www.extra-funds.de

Pflichtblatt der Baden-Württembergischen Wertpapierbörse und der Börse München

Deutschland, Österreich, Schweiz 4,50 €
Dezember 2012 – 5. Jahrgang

EXTRA MAGAZIN

DAS MAGAZIN FÜR EXCHANGE TRADED FUNDS

DEZEMBER 2012

Glückliche Gewinner!

ETF-Awards 2012

Die besten ETF-Anbieter!

Schwerpunkt Gold
Investments mittels ETFs und ETCs.

Total Cost of Ownership
Die wahren Kosten von ETFs.

Gold Anleger haben die Wahl – EUWAX Gold vs. Xetra-Gold

Depot ETFs in der Praxis: Double Income, no Kids

Portfolio Morningstar-Studie – Wie Dachfonds-ETFs einsetzen?

Service Aktiv gemanagt mit ETFs – widerspricht sich das nicht?

BEIM INVESTIEREN KANN ZU VIEL KOMPLEXITÄT SCHNELL IM CHAOS ENDEN.

Ein Investment sollte nicht knifflig und schwierig sein. Denn undurchschaubare Produkte mit jeder Menge versteckter Details können schnell für Chaos sorgen.

Für ein Portfolio mit mehr Transparenz könnten SPDR® ETFs das Richtige für Sie sein. Jeder dieser Fonds ist so konzipiert, dass sich Investmentstrategien präzise umsetzen lassen.

Wenn Sie Wert legen auf Präzision, dann heben Sie ab auf spdretfsinsights.com/de/a/p

SPDR
STATE STREET GLOBAL ADVISORS

Präzision in einer unpräzisen Welt.℠

STATE STREET.

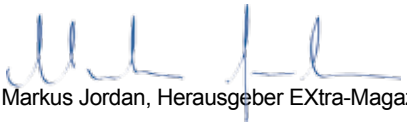
SPDR ETFs ist die ETF-Plattform von State Street Global Advisors, zu der Fonds gehören, die von den europäischen Aufsichtsbehörden als offene OGAW zugelassen wurden. **ETFs (Exchange Traded Funds) werden wie Aktien gehandelt, sind Anlagerisiken ausgesetzt und unterliegen Schwankungen des Marktwerts. Der Wert der Anlage kann sowohl steigen als auch fallen, daher ist die Rendite Schwankungen unterworfen. Veränderungen der Wechselkurse können nachteilige Auswirkungen auf den Wert, den Kurs oder den Ertrag einer Anlage haben**. Darüber hinaus gibt es keine Garantie, dass ein ETF sein Anlageziel erreicht. SPDR ETFs sind unter Umständen nicht für Sie verfügbar oder geeignet. Diese Werbung stammt von State Street Global Advisors („**SSgA**") und stellt keine Anlageberatung, kein Angebot und keine Aufforderung zum Kauf von Anteilen von SPDR ETFs dar. SPDR ETFs dürfen nur in Gerichtsbarkeiten angeboten oder verkauft werden, in denen dies zulässig ist, unter Einhaltung der geltenden Vorschriften. Vor der Anlage sollten Sie sich einen Prospekt sowie einen vereinfachten Prospekt für die SPDR ETFs besorgen und diesen durchlesen. Weitere Informationen und den Prospekt/vereinfachten Prospekt, in dem die Merkmale, Kosten und Risiken von SPDR ETFs beschrieben sind, stehen allen Personen mit Wohnsitz in den Ländern, in denen SPDR ETFs zum Vertrieb zugelassen sind, unter www.spdrseurope.com zur Verfügung, können aber auch bei einer örtlichen SSgA Niederlassung angefordert werden. „SPDR" ist eine eingetragene Marke von Standard & Poor's Financial Services LLC („S&P") und wurde für die Nutzung durch State Street Corporation lizenziert. Kein von State Street Corporation oder dessen verbundenen Unternehmen angebotenes Finanzprodukt wird von S&P oder dessen verbundenen Unternehmen gesponsert, unterstützt, verkauft oder beworben, und S&P und seine verbundenen Unternehmen übernehmen keinerlei Gewähr für die Zweckmäßigkeit eines Kaufs, Verkaufs oder Besitzes von Anteilen an solchen Produkten. © 2012 State Street Corporation – Alle Rechte vorbehalten. IBGE-0444.

Nach Golde drängt, am Golde hängt doch alles

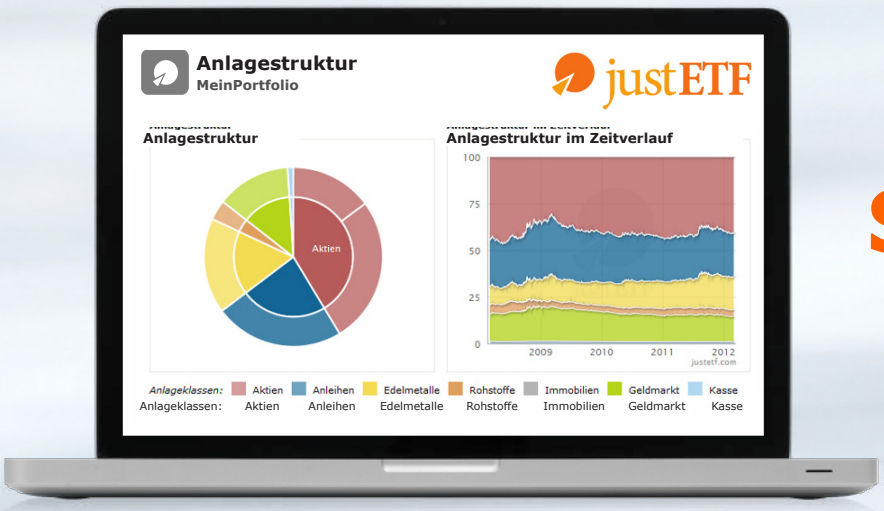
Die Unsicherheit an den Märkten hat wieder zugenommen. Zwischenzeitlich sank der DAX sogar kurz unter die 7.000er Marke. Auch Deutschland ist keine Insel der Glückseligen, das zeigt sich zuletzt auch an einigen veröffentlichten Konjunkturdaten. So sanken beispielsweise nach Angaben des Zentrums für Europäische Wirtschaftsforschung (ZEW) die Konjunkturerwartungen für Deutschland im November um 4,2 Prozentpunkte auf -15,7. Immerhin wächst die deutsche Wirtschaft laut Statistischem Bundesamt weiter, allerdings verringert sich die Dynamik des Wachstums. Zugleich wächst laut einer aktuellen repräsentativen Umfrage der Börse Stuttgart die Angst vor einer Geldentwertung. 55,7 Prozent der Befragten stimmten danach der Aussage zu „Die Inflation wird in den kommenden zwölf Monaten deutlich ansteigen“.

In Zeiten mit Gefahr einer Papiergeldentwertung fliehen Anleger gerne in Sachwerte, allen voran Gold. Seit eh und je gilt Gold als Rettungsanker und Werterhaltungsinstrument. Und dieser Funktion wurde Gold auch über Jahrtausende gerecht. Beispielsweise bezahlte man vor mehr als 150 Jahren eine Unze Gold für einen guten maßgeschneiderten Herrenanzug. Gleiches gilt in etwa noch heute. Ein Grund auch, dass Gold-ETPs so beliebt wie nie zuvor sind. So erreichten die Anlagen in Gold-ETPs mit 151 Milliarden US-Dollar im dritten Quartal laut dem Anbieter ETF Securities einen neuen Rekordwert. Dies entspricht einer Steigerung von 23 Milliarden US-Dollar im Laufe des Quartals und damit dem höchsten vierteljährlichen Zuwachs seit dem zweiten Quartal 2010.

Anleger, die via ETCs – die übrigens ab sofort alle wieder im EXtra-Magazin und in der ETC-Datenbank von www.extra-funds.de zu finden sind – in Gold investieren möchten, können das auch über die Börse Stuttgart tun. Vor kurzem legte die Börse mit EUWAX Gold einen ETC auf. Grund genug, um uns im EXtra-Magazin dem Themenbereich Gold zu widmen, darunter auch den Unterschieden zwischen den Produkten.



Markus Jordan, Herausgeber EXtra-Magazin



Investieren Sie intelligent mit ETFs

justETF

Das Portfolio-Tool für ETFs. Erfahren Sie mehr unter

www.justetf.com

Investment-Träume aus Gold

Mit Exchange Traded Products (ETPs) können Anleger auf verschiedene Art und Weise an der Wertentwicklung des Edelmetalls partizipieren. Seite 6

TITEL

ETF-Awards 2012 32
Alle Informationen zur Verleihung der EXtra-ETF-Awards 2012.

MARKT

Anleger haben jetzt die Wahl 18
EUWAX Gold – Xetra-Gold im Vergleich.

Personen der ETF-Industrie 41
Simon Klein stellt sich unseren Fragen

INVESTMENT

Interview mit Detlef Glow 10
Head of Research für DE & A bei Thomson Reuters Lipper.

Süßer die Kassen nie klingen 12
Rekordumsätze für das Weihnachtsgeschäft erwartet.

Total Cost of Ownership 14
Den Gesamtkosten der ETFs auf der Spur.

ETFs im Fokus 16
Interessante ETFs für die nächsten 6–12 Monate.

EXtra-ETF-Konzepte 20
Überblick über die EXtra-ETF-Konzepte und deren Entwicklung.

ETF-Konzepte im Blick 21
Die Redaktion stellt Ihnen hier interessante Anlagelösungen vor.

Die Kombination macht`s 23
Eine Studie zum Thema aktiv gemanagte Fonds und ETFs.

WISSEN

ETF Managed Portfolios 24
Gordon Rose von Morningstar erläutert den Einsatz von ETFs in Dachfonds.

Aktiv gemanagt und ETFs – widerspricht sich das nicht? 40
Aktive ETFs aus den USA – die genauso gut wie aktiv gemanagte Fonds performen möchten.

iShares war der große Gewinner des Jahres

Am 8. November 2012 wurden in Anwesenheit zahlreicher Branchenvertreter in den Räumen der Börse Stuttgart zum 4. Mal die EXtra-ETF-Awards 2012 vergeben. **Seite 32**

MEINUNG

Jetzt wird`s interessant! 26
Ein Kommentar von Dr. Martin W. Hüfner über den aktuellen Stand der Finanzkrise.

Warum der ETF-Preiskampf nicht nach Europa kommt 27
Detlef Glow über den Kampf um die Gelder der ETF-Anleger.

AKTUELL & SERVICE

Double Income, no Kids 28
ETFs in der Praxis – wie Anleger je nach Lebenssituation ihr Vermögen strukturieren können.

ETF-News 30
SPDR mit globalem Immobilien-ETF, Lyxor mit Gebührensenkung, ETF-Umbenennung, ETF-Umfrage.

Neuer Look: ETC-Datenbank 31
Unsere ETC-Datenbank in neuem Gewand.

ETF-Experten 36
Sie suchen einen Berater, der auf ETFs spezialisiert ist?

RESEARCH

BlackRock Research 42
Das Research gibt einen Überblick über die Entwicklungen im europäischen ETF-Markt.

etfbestx Monitor 44
Aktuelles über den ETF-Handel der Börse Stuttgart. Welche Werte von Anlegern favorisiert werden.

ETF-Datenbank 45
Alle in Deutschland angebotenen ETFs im Überblick.

Alle ETF-Anbieter 62
Impressum 63

Buchempfehlungen 39
Unsere Lese-Tipps des Monats:
- Raubzug der Banken
- Gefährliche Ideen
- Kopf Geld Jagd

Investment-Träume aus Gold

Der Goldpreis ist nicht mehr weit von seinem Allzeithoch aus dem Jahr 2011 entfernt. Nach Analystenmeinung könnte dieser Rekord mit Überschreitung der 2.000-US-Dollar-Marke bereits im kommenden Jahr gebrochen werden. Mit Exchange Traded Products (ETPs) können Anleger auf verschiedene Art und Weise an der Wertentwicklung des Edelmetalls partizipieren.

Nicht alles, was glänzt, ist Gold, das sagte sich vor einigen Monaten ein misstrauischer Käufer von Goldbarren in New York. Angesichts der seit Jahren hohen Goldpreise ist schließlich die Verführung für so manchen Gold-Langfinger groß, durch Beimischungen oder andere raffinierte Methoden lukrative Margen zu erwirtschaften. Besagter Käufer bohrte daher den Goldbarren auf – und tatsächlich – sein Anfangsverdacht erhärtete sich. Der 283 Gramm schwere Barren war kein reines Gold, sondern gefüllt mit weißglänzendem Wolfram. Das Schwermetall besitzt in etwa die gleiche Dichte wie Gold, ist allerdings erheblich preiswerter. So war der Goldbarren nicht 18.000 US-Dollar, sondern nur 3.600 US-Dollar wert. Eine Differenz in Höhe von 14.400 US-Dollar.

Zentralbanken als Käufer von Gold

Kein Wunder also, dass so mancher ins Grübeln kommt, wenn er im Hinterkopf hat, dass Deutschland offiziell mit knapp 3.400 Tonnen Gold über die zweithöchsten Goldreserven der Welt verfügt, ein Großteil davon im Ausland lagert und diese Bestände seitdem noch nie vor Ort kontrolliert, geschweige denn auf ihren Reinheitsgehalt geprüft wurden. Nach jüngsten Meldungen der Deutschen Bundesbank lagern 1.536 Tonnen (rund 45 Prozent) in der US-Notenbank Fed in New York, knapp ein Drittel verwahrt die Bundesbank im Inland, in London lagern 450 und in Paris 374 Tonnen Gold. Zurückzuführen ist diese Auslandslagerung vor allem auf den Kalten Krieg und die mögliche Bedrohung unserer Währungsreserve im Falle kriegerischer Auseinandersetzungen. Auf Druck des Bundesrechnungshofes, der eine Rückverlagerung dieser Goldbestände mehr als 20 Jahre nach dem Ende des Eisernen Vorhangs ins Inland fordert, lenkte die Deutsche Bundesbank nun ein. Sie wird in den kommenden drei Jahren jährlich mindestens 50 Tonnen des Edelmetalls aus New York zurück nach Deutschland holen, um die Barren zu überprüfen, einzuschmelzen und in den für den Großhandel üblichen Good-Delivery-Standard zu bringen.

Länder mit den größten Goldreserven

Platz	Land	Tonnen
1.	USA	8.133,50
2.	Deutschland	3.395,50
3.	Italien	2.451,80
4.	Frankreich	2.435,40
5.	China	1.054,10
6.	Schweiz	1.040,10
7.	Russland	936,70
8.	Japan	765,20
9.	Niederlande	612,50
10.	Indien	557,70

Quelle: World Gold Council, Oktober 2012

Lange Zeit galten die Zentralbanken als Goldverkäufer, seit Ausbruch der Finanzkrise wandelten sie sich jedoch immer mehr zum Nettoeinkäufer. Allein im ersten Halbjahr 2012 summierten sich die Zentralbankkäufe auf insgesamt 254 Tonnen. Die Käufer sind vor allem die großen Schwellenländer wie China oder Russland, aber auch Staaten wie Mexiko, die Türkei oder Kasachstan. Zentralbanken der großen Industrieländer schauen mit Argusaugen auf ihre in den vergangenen Jahren angesammelten Goldbestände. Schließlich können diese Goldbestände angesichts der lockeren Geldpolitik der Notenbanken im Ernstfall zur Sicherung der eigenen Währung als Sicherungskomponente genutzt werden. Angesichts der hohen Goldkurse wecken die Goldbestände aber auch verstärkt Begehrlichkeiten vonseiten der Politik zur Ankurbelung der Wirtschaft oder zur Finanzierung bisher nicht gedeckter Staatsaufgaben.

Goldinvestments – Vor- und Nachteile

„Sie haben die Wahl zwischen der natürlichen Stabilität von Gold und der Ehrlichkeit und Intelligenz der Regierungsmitglieder. Und mit allem notwendigen Respekt für diese Gentlemen, ich rate Ihnen, solange das kapitalistische System währt, entscheiden Sie sich für Gold“, so der Rat des berühmten irischen Dramatikers George Bernard Shaw. Schon immer galt Gold als Garant für Wertbeständigkeit und Sicherheit. Es wird anders als Papiergeld in nahezu allen Kulturen seit mehreren Jahrtausenden als Tauschmittel und Geld akzeptiert. Es überdauerte Hyperinflationen und Währungsreformen und entzieht sich im Gegensatz zu Immobilien oder Lebensversicherungen weitestgehend dem Zugriff des Staates. Der Wert des Goldes ist bis zu einem gewissen Maße garantiert durch die Seltenheit des Edelmetalls. So hat das gesamte bisher auf der Welt geförderte Gold ein Volumen eines Würfels von 20 Meter Kantenlänge. Nur wenige Länder wie China oder Russland, die 2012 beide jeweils

rund 7 Prozent mehr dieses Edelmetalls förderten, können ihre Produktion noch ausweiten, in vielen Ländern geht sie zurück. Das Recycling von Gold ist inzwischen nahezu ausgereizt. Das sind alles Gründe dafür, dass zahlreiche Analysten von Großbanken bereits einen neuen Rekord beim Goldpreis sehen. So hat die Deutsche Bank erst kürzlich ihre Prognose für das Jahr 2013 auf einen Goldpreis von 2.113 US-Dollar angehoben. Die Analysten von Unicredit gehen 2013 von einem durchschnittlichen Goldpreis von 1.900 und

2014 von 2.100 US-Dollar aus. Noch optimistischer ist die Bank of America, die 2013 mit einem Anstieg des Goldpreises auf 2.400 US-Dollar rechnet.

Vor einem Goldkauf sollten sich Anleger auch die Nachteile von Gold ins Bewusstsein rufen. Denn Gold wird, wie erwähnt, zwar stets seinen Wert besitzen, dieser schwankt jedoch sehr stark. Ende 2000 lag der Goldpreis noch bei 272 US-Dollar, heute notiert er bei knapp 1.700 US-Dollar. Das allein zeigt die Fallhöhe. In den vergangenen zehn Jahren schlug Gold damit bei weitem den deutschen Aktienindex (DAX). Legt man jedoch einen längeren Zeitraum an, zum Beispiel die vergangenen 30 Jahre, haben Aktien bei weitem den Goldpreis geschlagen. So stieg der DAX von 1982 von 491 Punkten auf nunmehr rund 7.400 Punkte. Das entspricht einer Verfünfzehnfachung des angelegten Kapitals (circa 8,5 % p. a.). Der heutige Goldpreis entspricht gerade einmal dem 4,4-fachen Betrag von damals (circa 4,2 % p. a.). Nimmt man die Volatilität mit in die Rechnung auf, schneidet auch Gold gegenüber dem DAX auf 30-jähriger Sicht deutlich schlechter ab. Die Sharpe-Ratio (Rendite/Volatilität) liegt bei Gold nur bei 0,24, die vom DAX aber bei 0,37. Ein weiterer großer Nachteil von Gold: Gold wird allein durch den Edelmetallpreis bestimmt, bringt also keine laufenden Erträge wie beispielsweise Dividenden bei Aktien. Zudem ist Gold unkomfortabler bei der Lagerung. Es fallen Gebühren für ein Schließfach an, zudem werden beim Kauf von kleinen Mengen erhebliche Aufschläge berechnet.

Trotzdem wird Gold seine Attraktivität als „sicherer Hafen“ behalten, zumindest solange die lockere Geldpolitik der Notenbanken mit der Gefahr einer Papiergeldentwertung beibehalten wird. Anleger können über ETPs auf unterschiedliche Art und Weise an Gold partizipieren.

Gold-ETCs mit Anspruch auf physische Auslieferung

Wer als Anleger über börsengehandelte Produkte allein in das Edelmetall Gold investieren möchte, kommt an der ETC-Konstruktion nicht vorbei, da ETFs in Deutschland stets eine breite Diversifikation über verschiedene Investments aufweisen müssen. ETCs (Exchange Traded Commodities) sind ähnlich wie Zertifikate Inhaberschuldverschreibungen, bei denen anders als bei ETFs ein Bonitätsrisiko im Insolvenzfall besteht. Allerdings sorgt eine zusätzliche Besicherung für eine erhebliche Reduzierung des Ausfallrisikos.

ETCs der Börsen Frankfurt und Stuttgart

Eines der beliebtesten Gold-ETCs ist seit seiner Auflegung im Dezember 2007 Xetra-Gold (WKN A0S9GB), das von der Deutschen Börse aufgelegt wurde. Das Papier ist zu 100 Prozent mit Gold besichert. Der Käufer des Wertpapiers hat dabei stets das Recht auf Wandlung in physisch hinterlegtes Gold. Ganz neu dagegen ist EUWAX Gold (WKN EWG0LD), das von der Börse Stuttgart aufgelegt wurde. Auch hier besteht Anspruch auf eine Wandlung des Wertpapiers in Gold. Sobald der Anleger 100 Anteile im Depot hat, kann er sich diese jederzeit ohne weitere Kosten in einen 100 Gramm schweren Goldbarren umwandeln und nach Hause oder an die jeweils angegebene Adresse liefern lassen. Details zu diesen Produkten finden Sie in unserem Beitrag auf Seite 18.

ETCs auf Goldpreis

Anleger, die keinen Wert auf physischen Besitz des Edelmetalls legen und allein an der Wertentwicklung des Kassa-Goldkurses partizipieren möchten, sollten auf ETCs mit physischer Hinterlegung von Goldbarren setzen. So bietet beispielsweise der Marktführer ETF Securities den volumenstarken ETFS Physical Gold ETC (WKN: A0N62G) an. Die Metallbarren im Gegenwert zum investierten An-

lagevolumen liegen in Tresoren bei der HSBC Bank in London. Eine Alternative dazu ist ein Produkt der Deutschen Bank (WKN: A1E0HR). Da Gold grundsätzlich in US-Dollar gehandelt wird, besteht für den Euro-Anleger ein zusätzliches Währungsrisiko. Anleger, die dies ausschalten möchten, können auf eine währungsgesicherte Variante der Deutschen Bank zurückgreifen (WKN: A1EK0G).

ETCs auf Gold-Futures

Anleger, die an zwischenzeitlichen Kursschwankungen partizipieren möchten, sind am besten mit ETCs auf Gold-Futures bedient. Hier kann der Anleger sowohl auf steigende als auch auf fallende Kurse des Edelmetalls setzen. Zu beachten ist bei solchen Produkten auf Warenterminkontrakte, dass es beim Hinüberrollen in den nächstfolgenden Future zu Rollverlusten (Contango-Situation: nächster Future ist teurer als der aktuelle) kommen kann. So bietet ETF Securities einen ETC auf den DJ UBS Gold Sub-Index (WKN: A0KRJZ), mit dem Anleger an der positiven Wertentwicklung von Gold partizipieren können. Darüber hinaus bietet der Rohstoffspezialist eine gehebelte Variante auf den Gold-Index an (WKN: A0V9YZ), mit der Anleger mit 200 Prozent an der positiven Wertentwicklung von Gold partizipieren können. Eine Alternative dazu ist ein ETC der Deutschen Bank (WKN: A1L9YR), der ebenso mit einem zweifachen Hebel ausgestattet ist. Auf fallende Goldkurse kann man dagegen mit dem db Monthly Short Gold ETC (WKN: A1L9YW) setzen. Beide zuletzt erwähnten Produkte gibt es auch in einer währungsgesicherten Variante.

ETFs mit breiter Diversifikation über verschiedene Metalle

Mit ETFs können Anleger dann breit diversifiziert in Metalle investieren. Der RICI Metals Index ETF (WKN: A0MMBH) umfasst zehn verschiedene Metalle. Gold dient hier nur zur Diversifikation des Gesamtportfolios. Im Index vertreten sind also nicht Edelmetalle, sondern auch Industriemetalle wie Kupfer oder Aluminium. Das trägt erheblich zur Verwässerung der Wertentwicklung von Gold bei, kann aber als Beimischung im Portfolio eingesetzt werden.

ETFs auf Goldminenaktien

Alternative dazu sind ETFs verschiedenster Emittenten auf Goldminen-Unternehmen, die indirekt von steigenden Goldpreisen profitieren. Fondsvolumenstärkster ETF ist der RBS Market Access NYSE Arca Gold BUGS (WKN: A0MMBG). Er umfasst ausschließlich Goldminen, die ihre Goldproduktion für weniger als zwei Jahre auf Termin verkauft haben. Denn bei stark steigenden Goldpreisen erweisen sich umfangreiche Absicherungsgeschäfte von Unternehmen als Bumerang. Anleger sollten sich dabei jedoch bewusst sein, dass sie hierbei ein zusätzliches Aktienrisiko eingehen. Denn nicht allein der Goldpreis bestimmt hierbei die Gewinnlage der Unternehmen, sondern auch andere fundamentale Unternehmenszahlen wie die Produktivität der Mine, die Qualität des Managements, die Marktsituation, die politische Stabilität in den Abbaugebieten oder die Höhe der Erschließungskosten. Zudem sind Aktien in der Regel volatiler als der Goldpreis. Im Gegenzug profitiert der Anleger von laufenden Erträgen, den Dividenden. Eine Alternative dazu ist der ComStage NYSE Arca Gold Bugs ETF (WKN ETF091), der den gleichen Index abbildet.

Fazit:

Um in Gold zu investieren, gibt es viele Alternativen. Alle Varianten haben ihre spezifischen Vor- und Nachteile. Anleger, die jedoch Gold als physische Absicherung für Notzeiten nutzen möchten, sollten auf physisch besicherte ETCs mit Wandlungsoption setzen – so, wie es die Produkte Xetra-Gold oder neuerdings auch EUWAX Gold versprechen.

Jeder Anleger ist anders.
Genau deshalb gibt es iShares.

Im aktuellen Marktumfeld ist es für Anleger schwierig, Wachstums- und Ertragschancen aufzuspüren. Für stabile Ergebnisse an den stark schwankenden Märkten ist Diversifizierung enorm wichtig.

Mit iShares ETFs können Sie aus einer unübertroffenen Bandbreite an Anlageklassen wählen. Ob Investments im In- oder Ausland, traditionell oder alternativ, in Industrie- oder Schwellenländern: iShares deckt das gesamte Spektrum ab. Da überrascht es nicht, dass Anleger iShares mehr Geld als jedem anderen ETF-Anbieter anvertrauen.*

Informieren Sie sich beim weltweiten ETF-Marktführer. Rufen Sie uns an unter 089 42729-5858 oder besuchen Sie unsere Website unter www.iShares.de

iShares® by BLACKROCK®

*Basierend auf dem verwalteten Vermögen per 30.09.2012, Quelle Bloomberg. Nur für institutionelle Anleger. Der Anlagewert sämtlicher iShares Fonds kann Schwankungen unterworfen sein und Anleger erhalten ihren Anlagebetrag möglicherweise nicht zurück. Die Wertentwicklung in der Vergangenheit ist kein verlässlicher Indikator für die zukünftige Wertentwicklung und bietet keine Garantie für einen Erfolg in der Zukunft. Anlagerisiken aus Kurs- und Währungsverlusten sowie aus erhöhter Volatilität und Marktkonzentration können nicht ausgeschlossen werden. "iShares" ist eine eingetragene Marke der BlackRock Institutional Trust Company, N.A. © 2012 BlackRock Asset Management Deutschland AG. Sämtliche Rechte vorbehalten.

„Die Wahl des Index ist wichtig“

Unsere Leser kennen Detlef Glow, Head of Research für Deutschland & Österreich bei Thomason Reuters Lipper, aus der monatlichen Kolumne. Nun nahmen wir die Gelegenheit wahr und sprachen mit ihm ausführlich über ETFs.

Was sind aus Ihrer Sicht die Vor- und Nachteile von ETFs gegenüber anderen Investments?

Die Vorteile von ETFs liegen meiner Ansicht nach neben der Transparenz und dem Preisvorteil vor allem in der schnellen Handelbarkeit der Produkte und dem Marktzugang, den diese Produkte bieten. Das heißt, ETFs bieten Anlegern selbst in exotischen Märkten, die nicht mit anderen Produkten investierbar sind, einen kostengünstigen und flexiblen Marktzugang. Durch diese Eigenschaft können Investoren ihre Anlagemeinung sehr genau umsetzen.

Die Nachteile von ETFs liegen vornehmlich in zwei Bereichen. Erstens sind nicht alle Indizes, die von ETFs abgebildet werden, zu Investitionszwecken entwickelt worden. Aus diesem Grund können diese Indizes zum Teil massive Klumpenrisiken enthalten. Auch könnte die Liquidität der unterliegenden Indexbestandteile eingeschränkt sein. Der zweite große Nachteil von ETFs ist darin zu sehen, dass sie versuchen, ihren Bezugsindex möglichst genau nachzubilden. Aus diesem Grund können die Anleger von ETFs, im Gegensatz zu aktiv gemanagten Fonds, keine Mehrerträge im Verhältnis zum Markt erwarten.

Um wie viel günstiger sind ETFs im Durchschnitt gegenüber aktiv gemanagten Fonds und was sind die Gründe für die Kostenersparnis?

Der absolute Preisunterschied lässt sich hier nicht beziffern, da dieser von Anlageklasse zu Anlageklasse unterschiedlich ist. Ich möchte hier aber dennoch ein Beispiel nennen. Bei aktiv verwalteten Fonds, die in die Eurozone investieren, liegen die Kosten in der Regel deutlich über einem Prozent, während sie für börsengehandelte Indexfonds mit dem gleichen Anlageschwerpunkt (Euro Stoxx 50) bei weniger als 0,2 Prozent liegen.

Die Gründe für die niedrigeren Kosten der börsengehandelten Indexfonds sind schnell gefunden. Zum einen sind ETFs passive Produkte. Dies bedeutet, dass die Titel, in die investiert wird, durch die Zusammensetzung des jeweiligen Index vorgegeben werden und nicht auf einer aktiven Analyse des jeweiligen Anlageuniversums beruhen. Zudem braucht der Portfoliomanager bei einem passiven Anlageansatz keine Timing- und Reallokationsentscheidungen zu treffen, was die Kosten für die im Managementprozess genutzten Ressourcen deutlich reduziert. Zum anderen werden ETFs in der Regel nicht aktiv über Finanz- oder Bankberater vertrieben, wodurch der Teil der Vertriebsprovisionen, der aus der Managementgebühr gezahlt wird, wegfällt, was die Kosten weiter reduziert.

Der Gebührenvorteil scheint auf den ersten Blick nicht sehr dramatisch. Inwieweit macht sich das für den Privatanleger langfristig hinsichtlich der erzielten Rendite bemerkbar?

Der Kostenvorteil lässt sich in diesem Zusammenhang nicht genau beziffern, denn wenn ein aktiv gemanagter Fonds am Ende der Betrachtungsperiode einen höheren Ertrag erwirtschaftet hat als der ETF, hat der Anleger in dem aktiv gemanagten Fonds zwar mehr gezahlt als der derjenige, der in dem ETF investiert war, aber aufgrund des Mehrertrages haben sich diese Mehrkosten für ihn trotzdem gelohnt. Bei diesen Vergleichen muss man jedoch anmerken, dass die Mehrheit der aktiven Manager nach Kosten nicht in der Lage ist, ihren Index, also den Markt, zu übertreffen. Hinzu kommt, dass die Gewinner von morgen erst übermorgen bekannt sind, somit ist es aus heutiger Sicht sehr schwer, den Topfonds von morgen auszuwählen.

Aber ist es als Privatanleger nicht sinnvoll, sich auf das Know-how von Fondsmanagern zu verlassen, schließlich kennen die sich doch am Markt bestens aus?

Grundsätzlich ist diese Aussage vor allem für Investitionen in weniger effizienten Märkten, also Märkten, in denen der Fondsmanager mit Hilfe der durchgeführten Analysen einen Informationsvorsprung erzielen und nutzen kann, richtig. Allerdings zeigen einige aktive Manager auch hier Schwächen und schneiden schlechter ab als der Markt. Somit ist es gerade für Investitionen in die-

Detelf Glow, Head of Research für Deutschland & Österreich bei Thomson Reuters Lipper

se, wie aber auch in alle anderen Marktsegmente, wichtig, die langfristigen Fähigkeiten des Portfoliomanagers hinsichtlich der Erzielung von überdurchschnittlichen Erträgen zu beurteilen. Da dies aber selbst Profis sehr schwerfällt, erscheinen ETFs für Privatanleger sehr geeignete Instrumente zu sein.

Eignen sich ETFs eher für den kurzfristigen oder eher für den langfristigeren Anleger und ergeben sich daraus je nach Herangehensweise Unterschiede bei der Auswahl der ETFs?

Börsengehandelte Indexfonds eignen sich grundsätzlich sowohl für die kurzfristige wie auch für die langfristige Kapitalanlage. Kurzfristig orientierte Anleger können mit Hilfe von ETFs ihre Marktmeinung schnell umsetzen, während langfristig orientierte Anleger mit dem Einsatz von ETFs von deren Kostenvorteilen und der Effizienz der Wertpapiermärkte profitieren können.

Nach den schlechten Erfahrungen in der Finanzkrise spielt der Aspekt Sicherheit bei Anlegern eine noch größere Rolle als je zuvor. Wie sicher sind ETFs aus Ihrer Sicht?

Börsengehandelte Indexfonds sind, wie alle anderen Investmentfonds auch, streng regulierte Produkte, die dem Investmentgesetz beziehungsweise den Vorgaben der europäischen UCITS-Regulierung unterliegen. Somit sind ETFs grundsätzlich nicht sicherer oder unsicherer als andere Investmentfonds. Allerdings gibt es unterschiedliche Arten der Indexnachbildung und unterschiedliche Arten der Besicherung von Risiken innerhalb der Fonds. Man kann aber sagen, dass die ETF-Anbieter hier auf das Sicherheitsbedürfnis der Anleger reagiert haben und versuchen, die Risiken aus Managementprozess auf unterschiedliche Art und Weise möglichst vollständig zu reduzieren. Dennoch sollten Anleger, die die Möglichkeit dazu haben, im Rahmen ihrer Prozessanalyse auf den Bereich der Besicherung ein besonderes Augenmerk legen, da nicht alle Arten der Besicherung auch gleich effizient sind.

Mittlerweile sind an der Deutschen Börse über 1.000 ETFs gelistet, da ist die Qual der Wahl groß. Wie sollte der Anleger bei der Auswahl vorgehen, worauf sollte er konkret achten?

Aus meiner Sicht steht vor der Auswahl des richtigen ETFs die Auswahl des richtigen Index. Denn eine hohe Anzahl von gelisteten Produkten bedeutet auch, dass eine große Anzahl unterschiedlicher Indizes abgebildet wird. Somit ist es wichtig, dass der Investor im ersten Schritt den Index auswählt, der zu seinem Anlagebedarf passt. Zudem schließen einige Investorengruppen ETFs mit der einen oder anderen Art der Indexnachbildung aufgrund ihrer Präferenzen oder gesetzlicher Vorgaben bereits vor dem Analyseprozess aus ihrem Anlageuniversum aus.

Bei der anschließenden Produktauswahl kommt es dann darauf an, die Qualität der infrage kommenden ETFs hinsichtlich des Ertragsprofils zu beurteilen. Es sollte also analysiert werden, inwieweit es Abweichungen zwischen der Wertentwicklung des Fonds und des Index gab und wie stark diese waren. Neben der Qualität des Produkts kommt es bei der ETF-Auswahl auch auf die Liquidität des Fonds und die Preise für den An- und Verkauf, die sogenannten Spreads, an. Während die Liquidität möglichst hoch sein sollte, sollten die Spreads möglichst gering sein.

Nicht alle ETFs bilden den Index vollständig durch den Kauf aller im Index vorhandenen Einzelwerte nach, manche optimieren auch die Nachbildung durch eine begrenzte Auswahl der Werte oder nutzen für die Indexabbildung Swaps. Was sind die Gründe dafür und welche Vor- und Nachteile gibt es für die einzelnen Abbildungsformen?

Die Gründe für oder gegen den Einsatz einzelner Nachbildungsverfahren sind sehr vielfältig und reichen von der Machbarkeit der Indexnachbildung über Kostenoptimierung bis hin zu gesetzlichen Vorgaben. Lassen Sie mich hier kurz einige Beispiele nennen: Bildet ein ETF zum Beispiel einen sehr breiten Index wie den amerikanischen S&P 500 nach, müsste der Fondsmanager bei einer vollständigen Replikation bei jedem Kauf oder Verkauf Anpassungen an allen 500 Positionen vornehmen, was zu sehr hohen Transaktionskosten führen würde. Um dies zu vermeiden, wird der Index in der Regel mit Hilfe einer deutlich niedrigeren Anzahl von Aktien, deren Zusammensetzung die Wertentwicklung des S&P500 Index widerspiegeln soll, nachgebildet. Ein weiteres Beispiel sind Rohstoffe. Da UCITS-Fonds nicht direkt in Futures mit einer Lieferverpflichtung investieren dürfen und der Lageraufwand für einige Rohstoffe sehr aufwendig ist, können ETF-Anbieter diese Anlageklasse derzeit nur mit Hilfe von Derivaten effizient abbilden.

In die öffentliche Kritik gerieten zuletzt auch vollständig replizierende ETFs, die häufig ihre im Depot befindlichen Wertpapiere ausleihen, um damit Kosten zu senken oder Mehrerträge zu generieren. Nun veröffentlichte die Europäische Wertpapier- und Börsenaufsichtsbehörde (ESMA) neue Richtlinien zur Stärkung des Anlegerschutzes. Sind nun physisch replizierende ETFs noch sicherer?

Sicherlich helfen die Regulierungen, den Anlegerschutz weiter zu stärken. Allerdings hat der Druck der Anleger hier bei einigen Anbietern schon zu einer Selbstregulierung geführt, die über die geforderten Schritte hinausgeht. Dies ist für mich ein Indiz, dass die Branche mit dem Thema Sicherheit sensibel umgeht und auf die Anlegerinteressen achtet. Wichtiger wird es jedoch sein, eine faire Teilung der Erträge aus der Wertpapierleihe zwischen dem Anleger und dem ETF-Anbieter zu finden. Denn schließlich haben die Anbieter in der Vergangenheit mit der Wertpapierleihe viel Geld verdient, während die Anleger das Risiko getragen haben. Diesbezüglich ist die neue Regulierung noch nicht perfekt, führt aber in die richtige Richtung.

Zum Schluss noch ein persönliche Frage. Inwieweit setzen Sie persönlich in Ihrer eigenen Anlagestrategie auf ETFs – und gibt es dabei vielleicht bestimmte Anlagepräferenzen bzw. -schwerpunkte?

Ich bin ein langfristig orientierter Investor und nutze neben Direktinvestitionen auch ETFs als Anlagevehikel, um effizient zu investieren. Bei der Produktauswahl achte ich weniger auf die Art der Indexnachbildung als auf die Qualität der Produkte hinsichtlich der Wertentwicklung.

Süßer die Kassen nie klingeln

Eine geringe Arbeitslosenquote und Reallohnzuwächse in Deutschland sorgen nach Prognosen des Handels in diesem Jahr für Rekordumsätze im Weihnachtsgeschäft. Einige Branchen partizipieren überdurchschnittlich daran.

Die Bundesagentur für Arbeit (BA) prognostiziert für das laufende Jahr im Schnitt 2,89 Millionen Arbeitslose. Das entspricht einer niedrigen Arbeitslosenquote von nur 6,8 Prozent. Bestätigt wird diese Quote, die damit dem niedrigsten Stand seit der Wiedervereinigung im Jahre 1990 entsprechen würde, auch durch die fünf Wirtschaftsweisen. Die Gehälter in Deutschland werden 2012 um durchschnittlich 3 Prozent steigen, unter Abzug der Inflation ergibt sich damit ein Reallohnzuwachs von 1,7 Prozent, das geht aus der aktuellen „Salary Trends"-Studie zur Gehaltsentwicklung des Personalberatungsunternehmens ECA International hervor. Der Realzuwachs ist damit höher als im europäischen Durchschnitt, der voraussichtlich bei +1,3 Prozent liegt. Deutschlands Einzelhandel rechnet daher mit Rekordumsätzen. So prognostiziert der Handelsverband Deutschland (HDE) eine Umsatzsteigerung im Weihnachtsgeschäft um 1,5 Prozent auf 80,4 Mrd. EUR. „Der Einzelhandel wird erstmals im Weihnachtsgeschäft über 80 Milliarden Euro umsetzen. Die Zahlen zeigen, dass die Branche trotz einiger Konjunktur-Sorgen in robuster Verfassung ist", so HDE-Präsident Josef Sanktjohanser.

Doch nicht alle Branchen profitieren in gleichem Maße vom Weihnachtsgeschäft. Die größten Umsätze werden traditionell mit Spielwaren, Uhren & Schmuck, Büchern, Unterhaltungselektronik und Kosmetik erzielt. Knapp 30 Prozent der Umsätze im Spielwarenbereich werden nach Angaben des HDE allein in den beiden Monaten November und Dezember erzielt. Bei Uhren & Schmuck beträgt der Anteil 23,6 Prozent, bei Büchern 24,2 Prozent, bei Unterhaltungselektronik 23,1 Prozent und bei Kosmetik immerhin noch 20 Prozent. Immer wichtiger wird dabei der Onlinehandel, in dem allein 7,4 Mrd. EUR umgesetzt werden.

ETFs auf Einzelhandel sind aktuell stets europäisch aufgestellt

Über ETFs in den Handel investieren kann man als Anleger beispielsweise über den Lyxor ETF Stoxx Europe 600 Retail (WKN: LYX0A0). Dabei gibt es allerdings einen Haken: Deutsche Einzelhandelsunternehmen sind in diesem Index gerade einmal mit 2,35 Prozent vertreten, einen ETF auf nur deutsche Handelsunternehmen gibt es bisher noch nicht. Das Hauptschwergewicht des europäischen Index, der aktuell 24 Aktien umfasst, besteht vorwiegend aus Titeln der Staaten Großbritannien (43 Prozent), Schweden (14 Prozent), Spanien (13 Prozent) und Frankreich (13 Prozent). In zahlreichen dieser Staaten spitzt sich die Schuldenkrise weiter zu, so dass zu befürchten bleibt, dass die Einzelhandelsumsätze im Weihnachtsgeschäft einiger Staaten durchaus einbrechen können. Es bleibt also durchaus Vorsicht geboten. Der Index wird von Lyxor synthetisch, via Swaps, abgebildet. Erträge werden an die Investoren ausgeschüttet. Die Gesamtkostenquote beträgt 0,30 Prozent. Wer dagegen lieber auf vollständige Replikation des Index setzen möchte, sollte auf den iShares Stoxx Europe 600 Retail (WKN: A0H08P) setzen, der den gleichen Index abbildet.

Nahrungs- und Genussmittelaktien mit nachhaltigerem Wachstum

Langfristig nachhaltiger ist dagegen sicherlich der Sektor Nahrungs- und Genussmittel, der ebenfalls vom Weihnachtsgeschäft stark profitiert. Wer mag selbst in der Krise schon zu Weihnachten auf den geliebten Festtagsbraten, die Leckereien oder das Gläschen Champagner verzichten? Hinzu kommt ein langfristiger Wachstumseffekt aus den Schwellenländern. Denn mit wachsendem Wohlstand in China oder Indien wächst auch der Bedarf nach hochwertigen Nahrungs- und Genussmitteln. Ein Beispiel dafür ist der Schweizer Lebensmittel-Großkonzern Nestlé. Trotz Krise in Südeuropa stieg der globale Umsatz in den ersten neun Monaten um elf Prozent auf 67,6 Mrd. EUR. Dabei verteilte sich das Wachstum sehr ungleichmäßig. In den Industriestaaten legte der Umsatz gerade einmal 2,4 Pro-

zent zu, in den Schwellenländern dagegen um 11,7 Prozent. Solche Zuwächse waren auch Ursache dafür, dass sich der Nahrungs- und Genussmittelsektor in diesem Jahr sehr gut behauptete.

Größter ETF auf diesen Sektor ist der Lyxor ETF Stoxx Europe 600 Food & Beverage (WKN: LYX0AR). Er beinhaltet aktuell 29 Nahrungs- und Genussmittelunternehmen in Europa. Am stärksten gewichtet im Index sind Unternehmen aus der Schweiz (32 Prozent), Großbritannien (29 Prozent) und den Niederlanden (14 Prozent). Besonders stark vertreten ist die Aktie von Nestlé sowie Diageo, Anheuser-Busch, Unilever und SABMiller. Der Index wird synthetisch, also über Swaps, abgebildet. Erwirtschaftete Erträge werden ausgeschüttet. Die Gesamtkostenquote beträgt 0,30 Prozent. Seit Jahresbeginn erzielte der ETF ein Plus von 18,3 Prozent. Seit seiner Auflage im August 2006 konnte er trotz Finanzkrise eine Rendite von 10,5 Prozent p. a. aufweisen. Der Nahrungsmittelbereich gilt als vergleichsweise krisensichere Branche, denn gegessen und getrunken wird immer. Als Alternative dazu kommt der ETF von iShares auf den gleichen Index (WKN: A0H08H) in Frage. In diesem Fall wird der Index vollständig repliziert. Erträge werden ebenfalls ausgeschüttet. Die Gesamtkostenquote beträgt 0,46 Prozent.

Luxusgüter nicht über ETFs

Von einer immer weiter steigenden wohlhabenden Schicht in den Schwellenländern dürften auch Luxusgüterhersteller profitieren. So wird manch edler Schmuck oder teure Uhr auf den weltweiten Gabentischen zu sehen sein. Auch der starke Vermögensanstieg in den Schwellenländern sorgt für konstant steigende Umsätze. Aktuell kann dieses Segement noch nicht ausschließlich über ETFs abgebildet werden. Daher müssen Anleger derzeit noch auf aktiv gemanagte Fonds zurückgreifen wie den Credit Suisse Equity Luxury Goods (WKN: A0NEVK) oder den Amundi Funds Equity Luxury and Lifestyle (WKN: A1H4WY). Auch die Zertifikatebranche bietet Alternativen. Hier muss der Anleger jedoch das Bonitätsrisiko im Insolvenzfall des Emittenten beachten.

ETFs auf Konsum- bzw. Nahrungsmittelaktien

Index	KAG	WKN	Kosten (TER)	Kurs	Volumen in Mio. €	Index-abbildung	Fonds-Währung	Aus-schüttung	Entwicklung lfd. Jahr
STOXX Europe 600 Retail	Lyxor	LYX0A0	0,30 %	27,27 €	27,93	Synthetisch	EUR	Ja	9,83 %
STOXX Europe 600 Retail	iShares	A0H08P	0,46 %	26,62 €	9,81	Vollständig	EUR	Ja	9,66 %
STOXX Europe 600 Food & Beverage	Lyxor	LYX0AR	0,30 %	47,01 €	69,54	Synthetisch	EUR	Ja	18,31 %
STOXX Europe 600 Food & Beverage	iShares	A0H08H	0,46 %	46,20 €	101,62	Vollständig	EUR	Ja	18,03 %

Quelle: www.extra-funds.de, Stand: 27.11.2012

Schon mal über Goldminenaktien nachgedacht?

Sie scheuen das Einzelaktienrisiko?

Der ComStage ETF NYSE Arca Gold BUGS Index℠ – einer der bekanntesten Goldminenindizes – ermöglicht es Ihnen, in 16 Goldminenaktien gleichzeitig zu investieren.

ComStage ETF auf	WKN	Pauschalgebühr p.a.
NYSE Arca Gold BUGS Index℠	ETF 091*	0,65 %

* Fondswährung US-Dollar. Der Verkaufsprospekt mit ausführlichen Risikohinweisen und die wesentlichen Anlegerinformationen (KIIDs) sind bei ComStage, Commerzbank AG, Abteilung CM-EMC, Kaiserplatz, 60311 Frankfurt am Main kostenlos erhältlich. Der NYSE Arca Gold BUGS Index℠ („Index") wird gesponsert von und ist eine Dienstleistungsmarke der NYSE Euronext oder den mit ihr verbundenen Unternehmen („NYSE Euronext"). Der Index wird mit Genehmigung der NYSE Euronext verwendet.

Ihr Kontakt zu uns:
www.comstage.de, E-Mail: **info@comstage.de**, Telefon: **069 136-43333**

ComStage

COMMERZBANK
Die Bank an Ihrer Seite

Total Cost of Ownership

Den Gesamtkosten von ETFs auf der Spur

ETFs gelten als besonders kostengünstige Möglichkeit, über alle Anlageklassen hinweg in die verschiedensten Märkte investieren zu können. Allerdings gibt es bei der Betrachtung der tatsächlichen Kosten eines ETFs neben der angegebenen TER, der Gesamtkostenquote, weitere Kostenpunkte zu berücksichtigen.

Zur Beurteilung der Gebührenbelastung eines ETFs ist die Total Expense Ratio (TER) oder auch Gesamtkostenquote genannt eine wichtige Kennzahl. Sie wird deshalb auch stets von den Anbietern oder unabhängigen Informationsportalen wie extra-funds.de bzw. auf allen relevanten Verkaufsunterlagen erwähnt. Die TER beinhaltet die jährlichen Kosten, welche bei der Verwaltung eines Fonds entstehen. Bei UCITS-konformen Fonds beinhaltet diese die Verwaltungsvergütung sowie diverse andere, der Fondsgesellschaft entstehende Kosten. Hierzu gehören Aufwendungen für die Leistungen der Depotbank und Prüfungsgesellschaft sowie für Rechtsberatung, Registrierung und Einhaltung aufsichtsrechtlicher Bestimmungen.

Kosten können sich je nach Replikationsmethode unterscheiden

Um jedoch die Gesamtbelastung eines Fonds zu beurteilen, sollte man darüber hinaus die sogenannte Total Cost of Ownership (TCO), also die Gebührenbelastung während der gesamten Haltedauer, kennen, darauf verweist der Emittent iShares in seinen Publikationen. Um die Gesamtkostenbelastung zu berechnen, gibt es interne und externe Kostenfaktoren, die zu beachten sind. Diese können je nach Replikationsmethode sehr unterschiedlich sein. So fällt bei der vollständigen Replikation des Index neben der TER noch die Rebalancing-Gebühr an. Indexanbieter wie S&P, MSCI und STOXX passen in regelmäßigen Abständen die Zusammensetzung ihrer Indizes an. Bei physisch replizierenden ETFs müssen die Wertpapiere dementsprechend neu gewichtet bzw. aufgenommen oder verkauft werden. Dadurch können weitere Kosten entstehen oder gelegentlich auch Erträge zufließen.

Wertpapierleihe kann Kosten verringern

Verringert werden diese internen Kosten nur durch mögliche Einnahmen bei einer Wertpapierleihe. Je nach Managementstil des ETF-Portfolios können Gebühren hinzukommen, die abhängig sind vom jeweiligen Tracking, der Verwaltung des Barvermögens innerhalb des Fonds, oder von anfallenden Steuern abhängen. So sind beispielsweise die anfallenden Gebühren für einen vollständig replizierenden ETF deutlich höher als bei einem optimierten ETF, der nur die wichtigsten Basiswerte im Index hat. Je liquider der Markt, desto kostengünstiger ist auch die Abbildung.

Swap-Gebühren

Bei synthetischer Replikation via Swaps müssen bei der Berechnung neben der TER und möglichen Erträgen durch die Wertpapierleihe auch die Swap-Gebühren berücksichtigt werden. Diese Gebühr an den Swap-Kontrahenten wird im Rahmen einer Swap-Vereinbarung fällig. Die Höhe der Swap-Gebühr richtet sich nach dem Marktsegment des Fonds und der Vereinbarung zwischen dem Swap-Kontrahenten und dem Fondsanbieter.

Kosten bei Kauf und Verkauf

Neben den geschilderten internen Faktoren, die je nach Replikationsmethode unterschiedlich sind, kommen bei allen ETFs noch externe Kostenfaktoren hinzu. Dies sind Kosten für den Anleger, die zum Kauf- bzw. Verkaufszeitpunkt eines ETF fällig werden wie zum Beispiel Handelsgebühren (z. B. der Spread (Geld-Brief-Spanne), die Brokergebühren, Creation- und Redemptionkosten sowie Steuern (Quellensteuer im Fonds, Quellensteuer auf Ausschüttungen des Fonds). Der Spread hängt von unterschiedlichen Faktoren wie der Liquidität der zugrundeliegenden Wertpapiere, dem Verhältnis von Angebot und Nachfrage, dem Fondsvolumen oder der Anzahl der Market-Maker ab. Je höher die Liquidität des ETFs, desto geringer die Kosten. Gegeben ist dies bei hohen Fondsvolumen und unter Einschaltung verschiedener Market-Maker (Multi-Dea-

Die Zusammensetzung der Gesamtkosten (Total Cost of Ownership)		
Faktoren	**Physisch replizierender ETF**	**Derivatebasierter ETF**
Interne Faktoren	■ TER (Total Expense Ratio) ■ Rebalancing-Kosten ■ Wertpapierleiheerträger	■ TER (Total Expense Ratio) ■ Swap-Spread ■ Wertpapierleiheerträger
	+	
Externe Faktoren	■ Geld-Brief-Spanne ■ Creation- und Redemptionkosten ■ Broker-Gebühren ■ Steuern	
	=	
	Total Cost of Ownership	

Quelle: BlackRock, EXtra-Magazin, Stand: 22.10.2012

ler-Modell). Um die tatsächlichen Kosten für die gesamte Haltedauer zu errechnen, muss man die genannten Gebühren addieren, abzüglich aller möglicherweise erwirtschafteten Erträge.

„Der Anleger benötigt vollständige Klarheit über sämtliche Kosten und Erträge, die mit dem gekauften Fonds verbunden sind. Nur so kann er die Gesamtkosten über die Haltedauer (Total Cost of Ownership) sicher bestimmen“, so beispielsweise die Forderung des ETF-Anbieters iShares im vergangenen Jahr im Hinblick auf mehr Anlegertransparenz. Allerdings handelt es sich bisher bei dem Begriff Total Cost of Ownership noch um keine einheitlich festgesetzte Kostengröße. Jeder versteht darunter noch etwas anderes. Empfohlen werden daher weltweit einheitliche Standards, damit der Anleger die tatsächlichen Gesamtkosten kennt, die mit dem Kauf eines ETF verbunden sind.

Fazit:
Da bisher keiner der ETF-Anbieter bereit ist, alle einzelnen Kosten und Gebühren offenzulegen, ist es für den Privatanleger bisher noch unmöglich, die Total Cost of Ownership selbst zu errechnen. Erschwerend kommt hinzu, dass sich diese auch stets ändern. So ist die TCO selbst bei dem Vorreiter hinsichtlich der Transparenz nicht auf der Website zu finden. Interessierte Investoren können sich jedoch an den ETF-Anbieter wenden, um diese Gesamtkostenquote für jeden einzelnen Indexfonds zu erfragen. Jeder Anleger sollte sich also darüber hinaus bewusst sein, dass die angebliche Gesamtkostenquote TER nicht alle Gesamtkosten eines ETF abbildet.

ENTDECKEN SIE EINE NEUE BALANCE ZWISCHEN RISIKO UND RENDITE

DIE NEUEN RISIKOGEWICHTETEN LYXOR ETFs

Anders als bei klassischen Indizes, werden bei den Indizes, die von den neuen Lyxor ETFs abgebildet werden, einzelne Aktien im Index nicht nach ihrer Marktkapitalisierung, sondern nach ihrem Risiko gewichtet. Das Ergebnis ist eine verbesserte Verteilung des Risikos über alle Bestandteile des Index hinweg. Dadurch wird nicht nur das Risikoprofil des Portfolios verbessert, sondern auch die Volatilität der Erträge reduziert.

Wenn Sie auf der Suche nach Produkten sind, die sowohl durch geringere Volatilität als auch durch eine verbesserte Diversifikation überzeugen, informieren Sie sich auf www.lyxoretf.de.

Produktname	WKN	Bloomberg Ticker	TER p.a.*
Lyxor ETF SMARTIX EURO iSTOXX 50 Equal Risk	LYX0NR	ERC FP	0,25%
Lyxor ETF MSCI World Risk Weighted	LYX0NP	WLDR FP	0,45%

Der von einem Lyxor ETF abgebildete Index ist Wertschwankungen unterworfen, sodass es für Investoren zu einem Verlust bis hin zu einem Totalverlust ihres investierten Kapitals kommen kann.

EXCHANGE TRADED FUNDS BY
LYXOR
SOCIETE GENERALE GROUP

Mehr Informationen auf www.lyxoretf.de, unter +49 (0) 69-7174 444 oder E-Mail info@lyxoretf.de

Société Générale 2012. *Stand: Oktober 2012. Bei den oben genannten Informationen handelt es sich um eine Werbemitteilung der Société Générale. Eine umfassende Beschreibung der Fondsbedingungen und Risiken (im schlimmsten Fall besteht auch das Risiko eines Totalverlusts) enthalten der Verkaufsprospekt und die wesentlichen Anlegerinformationen der Multi-Units Luxembourg. Den Verkaufsprospekt und die wesentlichen Anlegerinformationen in deutscher Sprache erhalten Sie kostenlos auf Anfrage bei der Société Générale, Zweigniederlassung, Neue Mainzer Straße 46-50, 60311 Frankfurt am Main sowie unter www.LyxorETF.de. Die Fonds bilden jeweils die Performance der ihnen zugrunde liegenden Indizes nahezu 1:1 ab. Die vergangene Wertentwicklung stellt keine Garantie für die zukünftige Entwicklung dar. Die jeweiligen Fonds werden von den Sponsoren der den Fonds zugrundeliegenden Indizes nicht empfohlen, verkauft oder beworben, noch geben die Sponsoren der den Fonds zugrunde liegenden Indizes sonstige Zusicherungen zu den jeweiligen Fonds ab. Die Sponsoren der den Fonds zugrunde liegenden Indizes geben keinerlei Zusicherungen oder Gewährleistungen in Bezug auf Ergebnisse, die durch die Nutzung ihrer Indizes und/oder der Indexstände an einem bestimmten Tag erzielt wurden, oder in anderer Hinsicht.

Indexprodukte im Fokus

Hier stellen wir interessante Indexprodukte auf Sicht der nächsten 6 – 12 Monate vor.

Stoxx Europe 600 Real Estate

Unter der Konjunktureintrübung in Europa leiden vor allem Unternehmen, die in zyklischen Branchen wie zum Beispiel der Automobilindustrie aktiv sind. Gut positionierte Immobilienkonzerne müssen hingegen kaum Gewinneinbußen hinnehmen. Denn meistens sind die Objekte dieser Gesellschaften langfristig vermietet. Ebenfalls interessant: Nach wie vor notieren einige Immobilienaktien unter dem jeweiligen Net Asset Value, obwohl die Kurse dieser Anteilscheine seit Jahresbeginn deutlich gestiegen sind. Die Kurszuwächse sind darauf zurückzuführen, dass viele Marktteilnehmer wegen der Euro-Krise kräftig in Immobilienwerte investiert haben. Besonders begehrt waren die Anteilscheine von deutschen Immobilienunternehmen.

Index:	Stoxx Europe 600 Real Estate
Anbieter:	iShares
Typ:	ETF
WKN:	A0Q4R4
TER:	0,46 %
Kurs:	12,64 Euro

FAZIT:
Der Kurs des iShares-ETFs auf den Stoxx Europe 600 Real Estate ist seit Anfang 2012 bereits um 25,8 Prozent gestiegen. Deshalb sollten nur risikofreudige Anleger diesen Indexfonds ordern, dessen Anlageschwerpunkt auf britischen Titeln liegt.

FTSE Vietnam

Analystenschätzungen zufolge wird Vietnams Wirtschaftsleistung im nächsten Jahr um 5,9 Prozent steigen. Auch in den Folgejahren dürfte der südostasiatische Küstenstaat auf Wachstumskurs bleiben. Denn 2011 wurde in Vietnam lediglich ein Bruttoinlandsprodukt von 1.374 US-Dollar pro Kopf erwirtschaftet. Im Vergleich mit anderen asiatischen Ländern ist dies ein sehr niedriger Wert. Zurzeit profitiert Vietnams Wirtschaft davon, dass chinesische Unternehmen ihre Produktion in das südostasiatische Land verlagern, da dort die Löhne deutlich niedriger sind als in China. Positiv zu werten ist darüber hinaus der große Bevölkerungsanteil junger und gut gebildeter Menschen sowie die Arbeitslosenquote von unter drei Prozent.

Index:	FTSE Vietnam
Anbieter:	db x-trackers
Typ:	ETF
WKN:	DBX1AG
TER:	0,85 %
Kurs:	14,67 Euro

FAZIT:
Im Zuge des weiteren Konjunkturaufschwungs in Vietnam dürfte sich der Aktienmarkt des Landes positiv entwickeln. Von dieser Entwicklung können Anleger mit dem db x-trackers-ETF auf den FTSE Vietnam profitieren.

Stoxx Europe 600 Utilities

Derzeit ist das Marktumfeld der europäischen Energieversorger trist. Denn viele Haushalte und Unternehmen versuchen ihren Strom- und Gasverbrauch so weit wie möglich zu senken. Hinzu kommt ein hoher Wettbewerbsdruck – vor allem im Gasbereich. Deshalb sehen Energiekonzerne wie E.ON keine andere Möglichkeit, als energisch auf die Kostenbremse zu treten, indem sie viele Arbeitsplätze abbauen. Dies dürfte mittel- bis langfristig die Marge nach oben treiben. Anleger sollten bedenken, dass die meisten großen Versorger in Europa über eine gute Marktstellung verfügen und durchaus in der Lage sind, schwierige Zeiten zu überstehen. Zudem leiden nicht alle Unternehmen der Branche in gleichem Maße unter dem schlechten Umfeld.

Index:	Stoxx Europe 600 Utilities
Anbieter:	Lyxor
Typ:	ETF
WKN:	LYX0A3
TER:	0,30 %
Kurs:	27,29 Euro

FAZIT:
Mit dem von Lyxor aufgelegten ETF auf den Stoxx Europe 600 Utilities können Anleger breit gestreut auf Aktien europäischer Energieversorger setzen. Am höchsten gewichtet sind in dem Index die Papiere von E.ON, National Grid und GDF Suez.

Quelle: www.extra-funds.de, Stand: 26.11.2012

Ausgezeichnete Leitfähigkeit
Der Einsatz von Gold ist in der Elektronikindustrie weit verbreitet und wird oft für Stecker, Kontakte und Stromanschlüsse verwendet.

Ihr Spezialist für Goldinvestments

Seit wir 2003 den weltweit ersten Gold-ETC (Exchange Traded Commodity) an die Börse brachten, haben sich die Zeiten geändert. Unser Streben, den Anlegern kostengünstige, transparente und liquide Rohstoffinvestitionen zu ermöglichen, ist jedoch gleich geblieben.

ETF Securities ist einer der weltweit führenden, unabhängigen Anbieter von börsengehandelten Anlageprodukten und ein Pionier auf dem Gebiet der Exchange Traded Commodities.

Committed to commodities

etfsecurities.com

Der Wert Ihrer Anlagen kann sowohl steigen als auch fallen, und Sie erhalten den investierten Betrag möglicherweise nicht oder nicht in voller Höhe zurück. Die Wertentwicklung in der Vergangenheit ist kein Maßstab für zukünftige Renditen. Sie sollten vor einer Anlageentscheidung den Rat eines unabhängigen Anlageberaters einholen, um zu prüfen, ob die Anlage unter Berücksichtigung Ihrer individuellen Situation für Sie geeignet ist. Herausgegeben von ETF Securities (UK) Limited, die von der britischen Finanzaufsicht (Financial Services Authority) zugelassen ist und unter deren Aufsicht steht (538634). ETFS AD02 11/2012

Anleger haben jetzt die Wahl

Vor wenigen Wochen legte die Börse Stuttgart mit EUWAX Gold einen Gold-ETC auf. Dieser ETC bietet einen Anspruch auf Wandlung des Wertpapiers in physisches Gold. Bereits seit Ende 2007 können Anleger mit Xetra-Gold in ein ähnliches Produkt der Deutschen Börse investieren. Ein Vergleich der beiden Produkte.

Seit Ende Oktober wird es öffentlich beworben – EUWAX Gold. Damit legt die Börse Stuttgart ein Konkurrenzprodukt zum bisher einzigen Produkt dieser Art am Markt für Privatanleger auf, Xetra-Gold. Die Produkte unterscheiden sich in einigen, aber wichtigen Punkten.

Euwax Gold

Emittent von EUWAX Gold ist die eigens dafür gegründete Gesellschaft Börse Stuttgart Securities GmbH. Bei dem Produkt handelt es sich genau wie bei Xetra-Gold um ein Exchange Traded Commodities (ETC), das zu 100 Prozent mit Gold besichert ist. Jeder ETC-Anteil beruht auf 1 Gramm Gold. Basiswert ist jedoch ein Goldbarren von einem Gewicht von 100 Gramm. Um das Wertpapier in physisches Gold wandeln zu können, benötigt man als Anleger also mindestens 100 ETCs oder das Vielfache von 100, ansonsten kann man lediglich mit dem börsentäglich handelbaren Wertpapier wie mit einem herkömmlichen ETC am jeweiligen Goldpreis partizipieren. Die Festsetzung auf eine Mindestmenge von 100 Gramm gewährleistet die Wirtschaftlichkeit bezüglich anfallender Kosten für die Formung, Verpackung und den Versand des Goldes. Das hinterlegte Gold liegt in deutschen Tresoren der Verwahrungsgesellschaft Prosegur GmbH, einer deutschen Tochtergesellschaft der Prosegur Compañía de Seguridad, S.A., einer der führenden globalen Sicherheitsdienstleister. Außer dem Verkaufspreis, dem handelsüblichen Spread, der maximal 1,6 Prozent beträgt, mit zunehmender Liquidität aber sinkt (zurzeit bei gerade 0,15 Prozent) sowie den Transaktionskosten der Bank fallen keine weiteren Kosten an, weder für die laufende Verwahrung des Goldes noch für die Auslieferung des Goldes. Voraussetzung dafür ist jedoch, dass sich die angegebene Auslieferungsadresse in der Bundesrepublik Deutschland befindet. Dabei kann es sich um eine Adresse eines Finanzinstitutes handeln, aber auch um jede mögliche private Adresse, sei es daheim oder auch im Urlaub. Kostenfrei ist allerdings stets nur die Erstauslieferung. Muss ProSegur ein zweites Mal aufgrund der Abwesenheit des Empfängers vorbeikommen, fallen Gebühren an. Der Antrag auf Wandlung geht ganz einfach über einen auch per Internet herunterladbaren Antrag. Allerdings wird hierbei nicht täglich ausgeliefert, sondern es kommt zu einer Sammelauslieferung. Bis zum 3. Freitag eines Monats werden die Wandlungsaufträge gesammelt, bis spätestens dem darauffolgenden Dienstag ist das Gold dann ausgeliefert.

Xetra-Gold

Auch Xetra-Gold, das von der Deutsche Börse Commodites GmbH emittiert wurde, ist ein ETC, der mit jeweils einem Gramm Gold hinterlegt ist. Im Unterschied zum EUWAX-Gold kann das Gold nur an eine Geschäftsstelle einer Bank ausgeliefert werden, nicht jedoch an eine Privatadresse. Dafür erfolgt die Auslieferung täglich und nicht nur einmal im Monat. Ein weiterer Vorteil: Anleger können jeden ihren Gold-ETCs bereits ab 1 Gramm, also selbst bei Kauf nur eines ETCs, wandeln lassen. Der Anleger muss somit also nicht über mindestens 100 ETCs verfügen. Allerdings ist die Formung, die Verpackung und Auslieferung individueller Goldbarren wesentlich kostenintensiver. Und das lässt sich die Deutsche Börse bezahlen. So werden bei der Auslieferung Gebühren fällig. Und die sind nicht unerheblich. Bei einer Auslieferung eines 1-Kilo-Barrens werden zusätzliche 290 Euro erhoben, 10 Kleinbarren je 100 Gramm kosten sogar 560 Euro. Hinzu kommt eine jährliche Verwahrgebühr für das Verwahren des Goldes in Höhe von 0,3 Prozent. Das Produkt ist somit für den Anleger erheblich teurer, dafür aber auch für Kleinstanleger nutzbar, die sich nur wenige Gramm Gold in ihr Depot legen wollen. In der folgenden Tabelle stellen wir noch mal die wesentlichen Unterschiede gegenüber.

Vergleich von Xetra-Gold und EUWAX Gold		
	Xetra-Gold	**EUWAX Gold**
Emittent:	Deutsche Börse Commodities GmbH	Börse Stuttgart Securities GmbH
Partner:	Commerzbank, Deutsche Bank, DZ-Bank, B. Metzler, Vontobel, Umicore AG & Co. KG	EUWAX AG, BNP Paribas Securities Services, Ophirum Commodity, Prosegur GmbH
Inhaberschuldverschreibung (ETC):	ja	ja
Goldhinterlegung in Prozent:	100 Prozent	100 Prozent
Ort der Lagerung des hinterlegten Goldes:	95 Prozent (physisch) in Tresoren bei Clearstream, 5 % (Buchgold) bei Umicore	100 Prozent in Tresoren in Deutschland bei weltweit tätigen Verwahrer
Goldleihe möglich ja/nein:	nein	nein
mögliche Auslieferungsadresse:	nur Geschäftsstelle von Bank	Ort freier Wahl
Beantragung der Umwandlung bei	depotführendem Institut der Hausbank	depotführendem Institut der Hausbank bis zum 3. Freitag eines Monats, auch im Internet möglich
Versicherung auf Goldbestand gegen unbeabsichtigten Verlust pro Jahr:	125 Mio. EUR (derzeit 2,975 Tonnen)	150 Mio. EUR (derzeit 3,57 Tonnen)
Wandlungsmöglichkeit in Gold ab Menge:	1 Gramm (1 ETC)	erst ab 100 Gramm (100 ETCs)
Auslieferungszeit von Gold bei Wandlung:	Standardbarren: rund vier Tage, Kleinbarren: 1 bis 2 Wochen	monatliche Sammel-Auslieferung in Woche nach 3. Freitag des Monats
Kosten:		
Kosten beim Kauf:	übliche Transaktionskosten, kein Ausgabeaufschlag, keine Managementgebühr	übliche Transaktionskosten, kein Ausgabeaufschlag, keine Managementgebühr
Verwahrungskosten:	0,3 Prozent p. a + MwSt (0,025 Prozent monatlich)	keine Verwahrkosten
Sonstiges:	mögl. weitere Gebühren abhängig von Vertragsverhältnis mit Depotbank	mögl. weitere Gebühren abhängig von Vertragsverhältnis mit Depotbank
Auslieferungskosten:	Kosten für Formung, Verpackung und Lieferung des Goldes trägt Anleger. z. B. 1 kg (290 EUR), 10 x 100 g (560 EUR)	keine Auslieferungskosten in Deutschland

Quelle: EXtra-Magazin, www.extra-funds.de

EXtra-Magazin Anlagelösungen

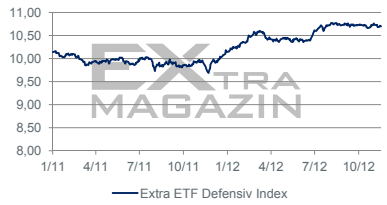
In den vergangenen Monaten haben wir mit Partnern verschiedene Anlagekonzepte entwickelt. Auf dieser Seite möchten wir Ihnen die Produkte näher vorstellen und Sie über die laufende Entwicklung informieren.

EXtra ETF Defensiv Index-Zertifikat

Das Index-Zertifikat zeichnet sich durch einen hohen Rentenanteil von 60 Prozent aus. Dabei werden 2/3 des Rentenanteils in europäische Staatsanleihen bzw. deutsche Pfandbriefe investiert. Der Rest ist auf europäische Unternehmensanleihen und globale, inflationsgesicherte Renten-ETFs aufgeteilt. Der Aktienanteil fällt mit 15 Prozent defensiv aus. Zur Diversifikation werden 5 Prozent Immobilien-REITs und 5 Prozent Rohstoffe beigemischt. 15 Prozent werden in den Geldmarkt investiert.

-0,28 % (Monat)

HVB Open-End Index-Zertifikat Defensiv	
Kosten Zertifikat:	0,90 % p.a.
WKN des Zertifikats:	HV5EXD
Entwicklung 2012:	6,15 %

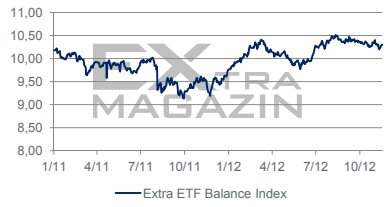


EXtra ETF Balance Index-Zertifikat

Das Index-Zertifikat ist ausgewogen gewichtet. Der Aktienanteil beträgt 35 Prozent und teilt sich mit jeweils 10 Prozent auf die Märkte Europa, USA und Emerging Markets auf, 5 Prozent werden in japanische Aktien investiert. Der Rentenanteil beträgt 30 Prozent und wird in Unternehmensanleihen (10 Prozent) und deutsche Pfandbriefe (20 Prozent) investiert. In die alternativen Anlageklassen Immobilien und Rohstoffe werden je 10 Prozent investiert, ein Währungs-ETF und ein Geldmarkt-ETF sind mit 5 bzw. 10 Prozent gewichtet.

- 0,58 % (Monat)

HVB Open-End Index-Zertifikat Balance	
Kosten Zertifikat:	0,90 % p.a.
WKN des Zertifikats:	HV5EXB
Entwicklung 2012:	7,07 %



EXtra ETF Wachstum Index-Zertifikat

Das Index-Zertifikat zeichnet sich durch einen hohen Aktienanteil (60 Prozent) aus, welcher auf die globalen Aktienmärkte aufgeteilt wird: Europa (15 Prozent), USA (15 Prozent), Emerging Markets (15 Prozent), Japan (8 Prozent), Pazifik ex-Japan (7 Prozent). Der Rentenanteil fällt mit 10 Prozent eher gering aus (jeweils 5 Prozent in europäische Staatsanleihen und Unternehmensanleihen). Immobilien und Rohstoffe sind jeweils mit 10 Prozent und Währungen mit 5 Prozent gewichtet. Der Geldmarkt ist mit 5 Prozent vertreten.

- 0,88 % (Monat)

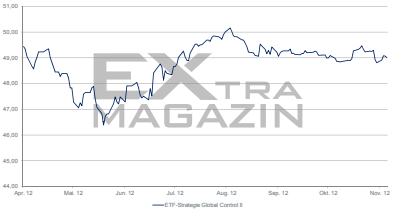
HVB Open-End Index-Zertifikat Wachstum	
Kosten Zertifikat:	0,90 % p.a.
WKN des Zertifikats:	HV5EXW
Entwicklung 2012:	8,67 %

ETF-Strategie Global Control II (Fonds)

ETF-Strategie Global Control II nutzt zur Umsetzung der Anlagestrategie 16 Anlagemärkte. Diese unterteilen sich in die Anlageklassen Aktien, Renten, Rohstoffe, Immobilien, Währungen und Geldmarkt. Jede Anlageklasse wird mit ETFs auf möglichst breit diversifizierte Indizes umgesetzt. Die Risikosteuerung des Fonds resultiert im Wesentlichen aus einer systematischen Steuerung der Aktien- bzw. Rentenquote. In schwierigen Marktphasen wird die Aktienquote reduziert, in positiven Marktphasen wieder aufgebaut. Die Entscheidung wird anhand des Sharpe Ratio getroffen.

- 0,16 % (Monat)

ETF-Strategie Global Control II	
Kosten:	1,65 % p.a.
WKN des Fonds:	A1CXUY
Entwicklung 2012 (ab 18.04.2012):	-0,87 %



Sie haben Fragen zu den Produkten? Rufen Sie uns gerne an! Tel. 089 / 2020 8699 22

Die Isarvest GmbH ist die Muttergesellschaft der EXtravest GmbH, die das EXtra-Magazin veröffentlicht. Die Isarvest erhält als Indexsponsor bzw. Fondsberater eine regelmäßige Vergütung, die aus der Managementgebühr der Produkte entnommen wird. Bei den Index-Zertifikaten handelt es sich um Inhaberschuldverschreibungen der UniCredit Bank AG. Im Falle einer Insolvenz des Emittenten droht ein Totalverlust des investierten Kapitals. Bitte lesen Sie vor einer Investition die offiziellen Verkaufsdokumente (Verkaufsprospekt) der Produkte.

Anlagelösungen auf ETF-Basis

Hier finden Sie verschiedene Anlagelösungen, die im Kern auf ETFs oder auf Indexing-Strategien setzen.
Die Aufstellung soll Ihnen zeigen, wie Vermögensverwalter ETFs aktiv zur Umsetzung ihrer Anlagestrategie nutzen.

Liste ausgewählter in Deutschland verfügbarer ETF-Anlagelösungen

Fondsname	Berater	Strategie	WKN	Kurs	Kosten p.a.	Perf. Fee	FWhrg	Vol. / Mio. EUR	% 1 Monat	% YTD
AD-VANEMICS ETF-Dachfonds (S)	Advanced Dynamic Asset Management GmbH	aktiv gemanagt	A1JD7U	23,38	1,40 %	15 % (HW+HR)	EUR	3,00	-2,30%	-5,95%
ARERO - Der Weltfonds	Prof. Weber GmbH	passiv gemanagt	DWS0R4	139,04	0,45 %	-	EUR	210,00	-0,62%	8,85%
ARTUS Europa Core Satelliten	ARTUS Direct Invest	Trendfolge	A0M2H1	46,26	1,80 %	-	EUR	9,00	-1,34%	6,81%
ARTUS Global Selection	ARTUS Direct Invest	Trendfolge	A0M2H0	38,15	1,80 %	-	EUR	7,00	-1,78%	-1,11%
ARTUS Welt Core Satelliten	ARTUS Direct Invest	Trendfolge	532143	41,71	1,80 %	-	EUR	8,00	0,12%	3,68%
Assenagon Trend EM 75 (P)	Assenagon	Trendfolge	A1CXTJ	47,20	1,60 %	-	EUR	39,00	-0,84%	-4,67%
Assenagon Trend Sektor 80 (P)	Assenagon	Trendfolge	A0YH7K	45,18	1,30 %	-	EUR	30,00	-0,46%	-2,10%
BV Global Balance	BV & P Vermögen	aktiv gemanagt	A0MVXF	101,03	1,25 %	-	EUR	23,00	-0,67%	6,21%
C-Quadrat iQ European Equity ETF	C-QUADRAT AG	regelb. Strategie	A1C3EJ	91,20	0,30 %	-	EUR	27,45	-0,24%	-18,28%
CS IndexSelection Income Oriented B	Credit Suisse AM	aktiv gemanagt	A0YBLK	99,65	1,10 %	-	CHF	13,00	-	-
CS IndexSelection Capial Gains Oriented B	Credit Suisse AM	aktiv gemanagt	A0YBLG	98,74	1,30 %	-	CHF	5,00	-	-
dbx Portfolio Total Return	db x-trackers	passiv gemanagt	DBX0BT	150,14	0,72 %	-	EUR	94,00	0,37%	11,68%
ETF-Dachfonds (P)	Veritas	aktiv gemanagt	556167	12,04	1,50 %	15 % (HR)	EUR	255,80	-1,63%	-1,47%
ETF-Dachfonds Aktien	Veritas	aktiv gemanagt	556168	11,30	1,50 %	15 % (HR)	EUR	2,10	-1,40%	4,53%
ETF-Dachfonds Renten	Veritas	aktiv gemanagt	556169	11,85	0,75 %	15 % (HR)	EUR	2,70	0,77%	3,04%
ETF-Dachfonds Emerg. Markets +Money	Veritas	aktiv gemanagt	976332	17,56	1,50 %	15 % (HR)	EUR	5,00	-0,68%	-8,59%
ETF-Dachfonds Quant	Veritas	aktiv gemanagt	556162	27,58	1,50 %	15 % (HR)	EUR	0,90	-0,61%	-0,90%
EXtra ETF Defensiv Indexzert.	**Isarvest**	**passiv**	**HV5EXD**	**10,71**	**0,90 %**	**-**	**EUR**	**-**	**-0,28%**	**6,15%**
EXtra ETF Balance Indexzert.	**Isarvest**	**passiv**	**HV5EXB**	**10,29**	**0,90 %**	**-**	**EUR**	**-**	**-0,58%**	**7,07%**
EXtra ETF Wachstum Indexzert.	**Isarvest**	**passiv**	**HV5EXW**	**10,15**	**0,90 %**	**-**	**EUR**	**-**	**-0,88%**	**8,67%**
ETF-Strategie Global Control II	**Isarvest**	**regelb. Strategie**	**A1CXUY**	**48,96**	**1,65 %**	**-**	**EUR**	**5,00**	**-0,16%**	**-0,87%**
ETF-Portfolio Global	Veritas	Weltportfolio (BIP)	A0MKQK	10,71	0,89 %	-	EUR	31,70	-0,93%	10,98%
Gerling Portfolio Multi ETF-Strategie	AmpegaGerling	aktiv gemanagt	A0NGJ6	20,12	1,00 %	-	EUR	15,20	-0,25%	6,23%
Gerling Portfolio Global ETF	AmpegaGerling	passiv gemanagt	984735	16,35	1,00 %	-	EUR	37,60	-0,30%	7,57%
IndexTrend Europa Control	AVANA Invest	Trendfolge	A0RHDC	111,39	0,60 %	15 % (HW)	EUR	32,00	-0,67%	0,77%
IndexTrend Europa Dynamic	AVANA Invest	Trendfolge	A0RHDB	120,97	1,20 %	15 % (HW)	EUR	22,10	0,49%	9,04%
IndexTrend Emerging Markets	AVANA Invest	Trendfolge	A0RGWN	81,96	1,20 %	15 % (HW)	EUR	3,80	-1,37%	-9,50%
IndexTrend Commodities	AVANA Invest	Trendfolge	A0RGWR	73,80	1,20 %	15 % (HW)	EUR	1,80	0,15%	-17,72%
PAM-KS Index Flex	P.A.M., Hamburg	aktiv gemanagt	A0Q92X	116,60	1,50 %	10 % (HR)	EUR	9,00	0,97%	7,55%
PRIMA - Strategie	PRIMA Fonds	aktiv gemanagt	A1CSH1	85,05	1,89 %	-	EUR	12,00	-0,54%	5,37%

Quelle: www.extra-funds.de, Stand 26.11.2012. Alle Angaben ohne Gewähr.

Goldrichtig mit Gold?

Phylax Financial Innovations berät über Absicherungs- und Absolute-Return-Strategien unter Einsatz von ETFs und ETCs. Phylax kooperiert mit dem EXtra-Magazin. Aus der Kooperation entstand das einzigartige Angebot der ETF-Handelssignale, auf deren Basis die Phylax Extra Indizes berechnet und publiziert werden.

Gold gehört zu den ältesten von Menschen genutzten Metallen. Trotz seines Alters hat es aber nichts an Attraktivität verloren, es beliebt zu nennen, wäre stark untertrieben. Dabei hat Gold historisch keinen großen Nutzwert, wegen der Beständigkeit seines Glanzes und seiner Seltenheit war es aber sehr begehrt und wurde in vielen Kulturen vor allem für rituelle Gegenstände und zur Herstellung von Schmuck verwendet. Alchemisten bezeichneten das Gold wegen seines Glanzes mit dem Sternsymbol der Sonne, seit jeher ist Gold synonym mit Reichtum.

Auch die Gewinnung von Gold ist überwiegend ein schmutziges Geschäft. Das Gold kommt zwar gediegen vor, aber nicht gerade reichlich. Es kann mit dem (giftigen) Quecksilber ein Amalgam bilden; so kann man das Gold aus Sanden und Schlämmen herausziehen. Das Amalgam sammelt sich am Gefäßgrund, und wenn das Quecksilber durch Erhitzen verdampft wird, bleibt Gold übrig. Dieses Verfahren war schon in der Antike bekannt. Ein Verfahren, das Ende des 19. Jahrhunderts entwickelt wurde, ist die Cyanidlaugerei. Hierbei wird die hochgiftige Blausäure freigesetzt.

Die Nachfrage nach Gold kam traditionell zu zwei Dritteln aus der Schmuckindustrie. Doch in der letzten Dekade hat sie relativ abgenommen. Heute macht der Anlagebereich über vierzig Prozent der Gesamtnachfrage aus. Anleger rings um den Globus setzen auf Sicherheit.

Gold als Schutz vor Inflation

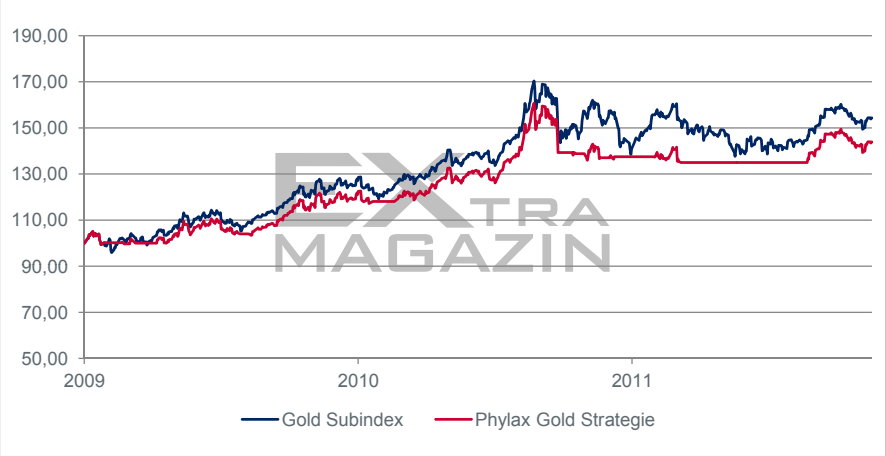
Gold gilt aufgrund seiner Wertbeständigkeit als eine der sichersten Investitionen überhaupt: Das Edelmetall scheint die Kaufkraft auch über sehr lange Zeiträume zu konservieren. Andererseits bringt Gold per se keine Gewinne. Bei der heutigen Niedrigzinspolitik der Notenbanken liegt das Zinsniveau jedoch unterhalb der Inflationsrate. Auch ist die Furcht berechtigt, dass die Inflation als Mittel zur Verminderung der Staatsverschuldung angewandt werden kann. Unter diesen Umständen dient Gold nicht nur dem Werterhalt, vielmehr sorgt die steigende Nachfrage auch für Gewinne durch einen höheren Goldpreis.

Für Anleger, die Gold aus einem Sicherheitsaspekt heraus kaufen, ist besonders der physische Erwerb von Gold anzuraten, da man so dem bei anderen Produkten bestehendem Emittentenrisiko entgeht. Geeignet sind besonders ETFs, die physisch mit Gold hinterlegt sind.

Obwohl angesichts der makroökonomischen Lage langfristig mit steigenden Goldpreisen zu rechnen ist, ist die weltweite Nachfrage nach Gold nach Einschätzung des Branchenverbands World Gold Council (WGC) im dritten Quartal deutlich gesunken. Insofern sind Investitionen in Gold keine Einbahnstraße zum Erfolg.

Die Umsetzung der Phylax Strategie, nämlich die Vermeidung von Verlustperioden, konnte bei den überwiegend steigenden Preisen für Gold in der Zeit von Anfang 2010 bis jetzt keine Outperformance erzielen. Es ist aber erkennbar, dass der ungebremste Aufwärtstrend für Gold seit einem Jahr gebrochen zu sein scheint. Die Gefahr einer zunehmenden Volatilität macht ein systematisches Risikomanagement empfehlenswert. Hier könnte sich in der Zukunft erneut die Stärke der Phylax Strategie beweisen.

Die Entwicklung der Phylax-Gold-Strategie



Seit Anfang 2010 berechnet Phylax für das EXtra-Magazin die Handelssignale. Die Umsetzung erfolgt in folgenden Indizes.

Phylax-EXtra-Aktien Index (Stand 23.11.2012)	
Anbieter:	Phylax Financial Innovations
2010:	9,59 %
2011:	- 0,10 %
2012	7,63 %

Phylax-EXtra-Rohstoff Index (Stand 23.11.2012)	
Anbieter:	Phylax Financial Innovations
2010:	16,49 %
2011:	2,84 %
2012:	4,36 %

Kombination von aktiv und passiv

Es ist noch gar nicht so lange her, da waren die Fronten klar: Die einen favorisierten passive Indexfonds, andere schworen auf den Erfolg von aktiv gemanagten Fonds. Doch mit wachsender Beliebtheit von ETFs verschwimmen die Grenzen, immer mehr institutionelle Investoren nutzen beides gleichzeitig, das ergab nun eine aktuelle Umfrage.

Der ETF-Anbieter iShares, Tochter der Fondsgesellschaft BlackRock, die aktive Fonds auflegt, wollte es genau wissen: Werden aktive und passive Finanzinstrumente, die beide von BlackRock unter einem Dach aufgelegt werden, miteinander kombiniert, und wenn ja, welche Beweggründe gibt es dafür? Dazu befragte iShares als erste Fondsgesellschaft 35 europäische Finanzdienstleister, darunter Portfoliomanager, unabhängige Berater, Fondsanalysten und Rating-Gesellschaften, die zusammen rund 2,4 Billionen Euro verwalten.

Überraschende Ergebnisse

Für 45 Prozent aller Befragten ist laut der Umfrage die Entscheidung für passive oder aktive Finanzinstrumente zweitrangig. Für sie stehen die Auswahl und die Kombination der Anlageklassen an erster Stelle. Einziges Ziel ist dabei die Generierung von Alpha, sprich die Erzielung einer Mehrrendite gegenüber dem Markt. Zu diesen opportunistischen Investoren in dieser Anlegergruppe zählen insbesondere zu drei Vierteln institutionelle Multi-Asset-Investoren, auch 25 Prozent der Vermögensverwalter denkt so. Rund jeder vierte Befragte nutzt in steigendem Maße passiv verwaltete Indexprodukte, um seine taktischen Anlageideen umzusetzen. 35 Prozent der befragten Vermögensverwalter, 34 Prozent der Anlageberater und 20 Prozent der institutionellen Multi-Asset-Manager handelt so. Aktive und passive Instrumente werden dabei zunehmend miteinander kombiniert. Die restlichen 30 Prozent bevorzugen eher aktives Management mit der Auswahl bestimmter Wertpapiere.

Als Grund für die zunehmende Kombination aktiver und passiver Instrumente werden von den Befragten der Kundenbedarf, die Kosten, das generelle Marktumfeld sowie regulatorische Entwicklungen genannt. So verlangen immer mehr Kunden im aktuellen Marktumfeld nach kostengünstigen Investmentlösungen. Selbst überzeugte Verfechter der aktiven Strategie schätzen die Vorteile solcher taktisch einsetzbaren Investments. Genutzt werden sie von ihnen als liquide Puffer, um Mittelzu- und -abflüsse bei langfristig orientierten, aktiv gemanagten Investments aufzufangen. Ertragsmodelle für Anlageberater beispielsweise in den Niederlanden und Großbritannien, die bisher aktiv gemanagte Fonds infolge höherer Vertriebsprovisionen bevorzugten, fallen weg, so dass auch deshalb immer mehr ETFs empfohlen werden.

„Anleger stellen sich primär die Frage nach einer ganzheitlichen Asset Allocation“

Ihre Studie über die Kombination von aktiven und passiven Finanzinstrumenten war die erste ihrer Art. Was veranlasste Sie zu dieser Umfrage und wie bewerten Sie deren Ergebnisse?

Wir erleben derzeit in Europa einen großen Wandel in der Investmentlandschaft. Unsere Kunden fragen uns oft, wie sie aktiv gemanagte und Indexfonds in ihren Portfolios kombinieren können. Und sie wollen wissen, wie andere professionelle Investoren dies umsetzen. Aus diesem Grund haben wir diese Umfrage durchgeführt. Die wichtigste Erkenntnis: Die Debatte, ob aktiv oder passiv gemanagte Produkte besser sind, kommt zunehmend aus der Mode. Die Studie zeigt, dass vor allem institutionelle Anleger sich primär die Frage stellen, wie innerhalb einer ganzheitlichen Asset Allocation ETFs neben aktiven Fonds eingesetzt werden können – auch aufgrund der zum Teil sehr unterschiedlichen Anwendungsmöglichkeiten. Mit anderen Worten: Professionelle Anleger entscheiden sich immer seltener grundsätzlich für oder gegen einen der beiden Investmentstile.

Welche Hindernisse gibt es laut dieser Studie noch für die Kombination beider Strategien?

Zum einen sind das bestehende Geschäftsmodelle, bei denen etwa retrozessionsbasierte Erlösmodelle vorherrschen, aber auch emotionale Bindungen zu aktiven Fonds, die es in dieser Form bei indexbasierten Produkten meist nicht gibt. Hinzu kommen unter anderem auch allgemeine Vorbehalte, operative Hürden oder einfach nur die bis dato mangelnde Verfügbarkeit, die einer breiten Kombination beider Produktkonzepte im Wege stehen.

Institutionelle Anleger wurden auch hinsichtlich ihrer Erwartungen für die Fondsbranche befragt. Wie sehen die prognostizierten Trends aus?

Sven Würrtemberger
Head of Wealth Sales Germany iShares

Generell öffnet sich die Branche zunehmend und es besteht Konsens darüber, dass die Kombination beider Investmentstile zunehmend im Investmentprozess an Bedeutung gewinnen wird. Auch der wachsende Kostendruck sowie etwaige Änderungen im regulatorischen Umfeld werden nachhaltig zu einem Umdenken beitragen.

ETF-managed Portfolios: Wie setzen Dachfonds ETFs ein?

Der ETF-Analyst Gordon Rose erläutert im EXtra-Magazin, wie ETFs im Portfoliokontext eingesetzt werden können und welche Punkte bei der Erstellung eines ETF-Portfolios beachtet werden sollten.

Die Wachstumsstory von ETFs ist schon fast ein alter Hut. Laut Morningstar-Daten hat sich das verwaltete Vermögen in den letzten vier Jahren europaweit fast verdreifacht. Das Gesamtvolumen stieg von Ende 2008 bis August 2012 von 102,7 Euro auf 257,3 Milliarden Euro an. Der Einsatz von ETFs in Dachfonds wurde bisher jedoch wenig untersucht, obwohl auch dieser Teil des Marktes kräftig wächst.

Bei Morningstar haben wir uns daher dieser Fragestellung angenommen und alle in Deutschland zum Vertrieb zugelassenen Dachfonds unter dem Aspekt, in welchem Maße Dachfonds ETFs nutzen, angeschaut. Bei den sogenannten ETFMP handelt es sich um Dachfonds bzw. Portfolios, die in der Regel mind. 50 Prozent ihres Vermögens in ETFs oder andere ETPs (Exchange Traded Products) investieren. Derzeit besteht unsere Datenbank aus 106 Portfolios von 32 Firmen, die ein Gesamtvolumen von 9,2 Milliarden Euro haben.

In den letzten Jahren ist die Anzahl der Fonds drastisch angestiegen. Alleine in den letzten fünf Jahren kamen 72 neue Fonds, mit einem Gesamtvolumen von €8,2 Milliarden Ende August 2012, auf den Markt. Anders ausgedrückt: 90 Prozent des derzeitig verwalteten Vermögens ist in Fonds investiert, die nach 2007 eingeführt wurden. Darüber hinaus haben die einzelnen Fonds ihre ETF-Allokation in den letzten Jahren erhöht und dazu beigetragen, dass ETFs eine immer wichtigere Rolle in Investmentfonds spielen.

Das starke Wachstum der ETFMP hat mehrere Gründe. Morningstar und andere akademische Untersuchungen haben z. B. immer wieder bewiesen, dass die Asset-Allokation bei der Gesamtrendite des Portfolios entscheidender ist als die Wertpapierselektion. Ein breit aufgestelltes Portfolio basierend auf ETFs bietet dem Investor eine gute, kostengünstige und diversifizierte Asset-Allokation. ETFs ermöglichen daher Fondsmanagern ein transparentes, intraday handelbares und stabiles Portfolio, das aus verschiedenen Anlageklassen besteht und sehr einfach zu konstruieren ist. Um die Rolle von ETFs in Dachfonds besser verstehen und analysieren zu können, hat Morningstar zudem ein Kategorisierungssystem für ETFMP eingeführt. Für die Kategorisierung haben wir die einzelnen Portfolios der letzten drei Jahre analysiert.

Beim Anlageuniversum wurde darauf geachtet, in welche Regionen der Dachfonds investiert. Fonds, die z. B. mindestens 80 Prozent in ETFs auf europäische Indizes halten, werden der Kategorie „Europa“ zugewiesen.

Bei der Kategorie „Anlageklasse“ wurde hingegen der Anlagemix unter die Lupe genommen. Dachfonds mit 30–70 Prozent in Aktien-ETFs sind z. B. als „Gemischt“ klassifiziert. Interessant wird es bei der Portfoliostrategie. Dachfonds mit einer strikten Asset-Allokation sind als „Strategisch“ klassifiziert. Am anderen Ende der Skala befinden sich taktische Dachfonds, die sehr stark innerhalb und zwischen den Anlageklassen variieren, ohne dabei eine bestimmte Asset-Allokation zu verfolgen. Hybride Strategien starten hingegen oft mit einer strategischen Allokation, von welcher sie aber stark abweichen können; langfristig orientieren sie sich jedoch an der strategischen Ausrichtung.

Die vierte Kategorie gibt Aufschluss über die primäre ETF-Ausrichtung. Versucht der Dachfonds einen breiten Markt oder eher einen Sektor abzudecken? Die Trennung zwischen „Breiter Markt“ und „Land/Region“ kann variieren. Ein global ausgerichteter Dachfonds setzt z. B. einen ETF auf den EURO STOXX 50 Index ein, um diese Region abzudecken. Ein Dachfonds

Kategorisierungssystem für ETFMP

Anlageuniversum	Anlageklasse	Portfolio Strategie	Primäre ETF-Ausrichtung
Global	Alternatives	Hybrid	Breiter Markt
International (Global ex Europa)	Gemischt	Strategisch	Sektor
Europa	Aktien	Taktisch	Land
	Anleihen		All-Inclusive
	Alle Anlageklassen		

Quelle: Morningstar

Vermögen je Kategorie (August 2012)

Anlageuniversum	Alle Anlageklassen	Alternatives	Gemischt	Aktien	Anleihen	Gesamt
Global	1.239.517.149 €	120.185.358 €	4.846.152.845 €	397.819.220 €	66.994.956 €	6.670.669.529 €
International (Global ex Europa)	0 €	0 €	478.744.692 €	5.201.315 €	9.263.875 €	493.209.881 €
Europa	87.411.946 €	1.484.012 €	1.411.406.092 €	61.462.060 €	494.330.056 €	2.056.094.166 €
Gesamt	1.326.929.095 €	121.669.370 €	6.736.303.629 €	464.482.595 €	570.588.887 €	9.219.973.576 €

Quelle: Morningstar

Die größten zehn ETF-Dachfonds in Deutschland

Anlageuniversum	Anlage-universum	Anlageklasse	Portfolio Strategie	Primäre ETF-Ausrichtung	Fondsgröße August 2012	Morningstar Rating
HVB Vermögensdepot priv Balance PI	Global	Gemischt	Hybrid	All-Inclusive	€ 2.356.519.076	****
HVB Vermögensdepot priv Wachstum PI	Global	Gemischt	Hybrid	All-Inclusive	€ 1.067.213.276	****
db PrivatMandat Fit - Europa Defensiv	Europa	Gemischt	Taktisch	Land/Region	€ 495.571.851	-
CS MACS Dynamic P	Global	Alle Anlageklassen	Hybrid	All-Inclusive	€ 385.799.997	****
db PrivatMandat Fit - Europa	Europa	Gemischt	Taktisch	Land/Region	€ 376.580.535	-
UBS (Lux) SICAV 1 All Rounder $ P	Global	Gemischt	Hybrid	Breiter Markt	€ 372.948.808	****
CS MACS Classic 40 P	Global	Alle Anlageklassen	Hybrid	All-Inclusive	€ 354.674.789	****
HVB Vermögensdepot priv Defensiv PI	Europa	Anleihen	Hybrid	Land/Region	€ 331.810.593	-
db PrivatMandat Comf-Pro Wachstumsländer	International	Gemischt	Taktisch	Land/Region	€ 279.619.286	-
ETF-Dachfonds P	Global	Gemischt	Taktisch	Land/Region	€ 276.620.874	****

Quelle: Morningstar

der Kategorie „Europe“ wird diesen ETF eher dazu einsetzen, um einen breiten Markt abzudecken. All-Inclusive bedeutet hingegen nicht, dass ein Dachfonds sich alle erdenklichen ETFs ins Portfolio legt. Vielmehr macht der Fonds von allen ETFs innerhalb seines Universums Gebrauch. Ein europäischer Anleihen-Dachfonds würde demnach in Staats- und Unternehmensanleihen verschiedener Laufzeiten, Länder und Rating-Stufen investieren.

Die Ergebnisse

Die Kategorisierung der einzelnen Fonds erlaubt uns nun, eine detaillierte Analyse über die Rolle von ETFs in Dachfonds vorzunehmen.

In puncto Anlageuniversum stehen global aufgestellte Strategien bei Investoren ganz oben auf der Einkaufsliste. Globale Strategien repräsentieren 72 Prozent des Gesamtvolumens und sind damit das dominierende Anlageuniversum. Auf Europa ausgerichtete Strategien haben hingegen massiv unter der Schuldenkrise gelitten und mussten mit hohen Mittelabflüssen kämpfen.

Schaut man sich die zugrundeliegenden ETFs an, ist iShares bei Dachfonds erste Wahl. Die Fonds unserer Studie halten insgesamt 602 Positionen des Marktführers mit einem Gesamtvolumen von 2,6 Milliarden Euro.

Insgesamt wird der Markt für ETFMP von der Hypovereinsbank und der DWS dominiert, wie die Liste der zehn größten ETFMP zeigt. Alleine die zwei Fonds der HVB repräsentieren 71 Prozent des verwalteten Vermögens in der Kategorie Global-Gemischt und 37 Prozent des gesamten Universums.

Interessant ist zudem ein Blick auf das quantitative Morningstar-Sterne-Rating, das ab einer Fondshistorie von drei Jahren vergeben wird. Alle zehn Fonds mit einer Drei-Jahres-Performance haben vier Sterne erhalten. Das gute Abschneiden dieser Dachfonds ist sicher mit auf die niedrigen Kosten der zugrundeliegenden ETFs zurückzuführen.

Was bringt die Zukunft?

Wir gehen davon aus, dass es wesentlich mehr ETFMP bei Vermögensverwaltern oder Pensionskassen gibt. Da nicht alle Produktanbieter ihre Portfolios Datenanbietern wie Morningstar offenlegen, ist die Erfassung des gesamten Universums sehr schwierig.

Um das Wachstum dieser Strategien anzutreiben, bedarf es unserer Meinung nach weiterer Aufklärung der Investoren, um ihnen die Vorteile von ETFs innerhalb einer ganzheitlichen Asset-Allokation nahezubringen.

Gordon Rose, CIIA
ETF-Analyst bei Morningstar

MORNINGSTAR®

Morningstar ist der weltweit führende Anbieter von quantitativen und qualitativen Investment-Analysen und Finanzdaten für Investoren. Die qualitative Fondsanalyse nimmt dabei einen hohen Stellenwert ein. Das stark wachsende Segment der börsennotierten Indexfonds wird heute von 16 Analysten weltweit mit qualitativen Analysen bearbeitet.

Unsere ETF-Analysten in Europa haben derzeit (Ende Dezember 2011) 233 qualitative ETF-Researchberichte veröffentlicht. Dies entspricht rund 70 % des in ETFs verwalteten Vermögens in Europa. Morningstar veröffentlicht ab sofort regelmäßig im EXtra-Magazin Berichte über Exchange Traded Funds.

Jetzt wird`s interessant!

- Die Maßnahmen zur Haushaltskonsolidierung und zu Strukturreformen in den Schuldnerländern beginnen zu wirken.
- Es gibt zwar noch viele Risiken. Der Kapitalmarkt schaut jedoch nach vorne. Es fließt wieder Geld nach Europa.
- Warum es nötig ist, den Ländern bei der Anpassung mehr Zeit zu geben.

Die Stimmung im Euroraum verschlechtert sich im Augenblick wieder. Griechenland braucht dringend Geld. Spanien ziert sich, einen Antrag auf Hilfen durch die Europäische Zentralbank zu stellen. Frankreich kann sich nicht zu überzeugenden Reformen durchringen. Moody's hat die Bonitätsnote für das Land gesenkt. Das Ganze könnte in einer neuen Zuspitzung der Krise eskalieren. Manchmal hat man den Eindruck, als hätten wir in den letzten zwei Jahren nichts gelernt und stünden in der Krise schlimmer da denn je.

Das ist nicht richtig. Ich habe mir die Fundamentaldaten der Schuldnerländer im Euroraum etwas genauer angeschaut. Da zeigt sich, dass eine ganze Menge getan wurde und dass das Ganze auch wirkt. Die Haushaltsdefizite sind spürbar gesenkt worden. Konjunkturbereinigt liegen sie beispielsweise in Italien und Griechenland jetzt nur noch bei 1,3 % des BIP, in Portugal bei 3,1 % (in Spanien allerdings noch bei 6 %). Auf den Arbeits- und Gütermärkten wurden wichtige Reformen in Angriff genommen. Als Folge davon ist die Wettbewerbsfähigkeit gestiegen. Die Leistungsbilanzdefizite sind zurückgegangen. In Irland und Griechenland sind die Lohnstückkosten, verglichen mit dem Beginn der Krise, inzwischen um fast 15 % niedriger, in Spanien fast 10 %.

Das ist noch nicht genug. Griechenland muss noch hart arbeiten – an einer Verbesserung seiner Konkurrenzfähigkeit und an der Effizienz des öffentlichen Sektors. Spanien muss die Haushaltsdefizite und die faulen Kredite der Banken weiter verringern. Frankreich muss aufpassen, dass es nicht in den Strudel der anderen mitgerissen wird.

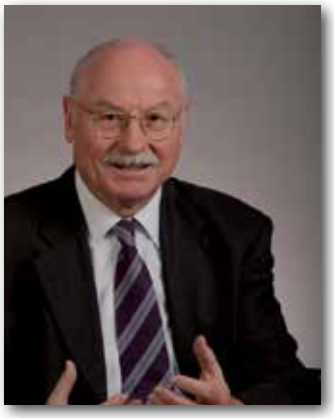
Insgesamt ist es jedoch ein Anfang. Es ist mehr, als viele denken. Dies umso mehr, als es gelungen ist, einen stabilen institutionellen Rahmen zur Krisenbekämpfung fertigzustellen. Der Europäische Stabilitätsmechanismus (ESM) ist mit einem Kapital von EUR 700 Mrd. inzwischen kein Provisorium mehr, sondern voll arbeitsfähig. Er ist vergleichbar mit dem Internationalen Währungsfonds auf globaler Ebene. Die Europäische Zentralbank verfügt mit dem OMT (Outright Monetary Transactions) über ein Instrument, mit dem sie an den Märkten Übertreibungen verhindern kann.

Als Folge dieser Maßnahmen haben sich die Verhältnisse an den europäischen Kapitalmärkten normalisiert. Die so viel kritisierten Target-Salden sind nicht mehr gestiegen. Das hängt vermutlich mit der Rückkehr von Fluchtgeldern zusammen. Es fließt aber auch wieder neues Kapital in den Euroraum. Das Emirat Katar hat angekündigt, EUR 2 Mrd. in Italien zu investieren. Amerikanische Geldmarktfonds legen Geld in Europa an. Ausländer kaufen europäische Staatsanleihen. Banken leihen sich untereinander auch ohne Sicherheiten wieder Geld.

Natürlich kann sich diese Entspannung an den Märkten schnell wieder ändern. Es ist nach wie vor eine fragile Situation. Sie ist heute aber besser als vor einem halben Jahr, weil sie inzwischen vermehrt durch fundamentale Besserungen abgesichert ist.

Vorbei ist die Eurokrise in jedem Fall noch nicht. Worum es jetzt geht, ist erstens dafür zu sorgen, dass der Elan der Haushaltskonsolidierung und der Strukturreformen in der Wirtschaft nicht erlahmt.

Zweitens sollte man den Zeitplan der Reformmaßnahmen etwas strecken. Alles geht leichter, wenn die Menschen sehen, dass ihre Anstrengungen nicht permanent durch eine schlechte Konjunktur zunichtegemacht werden. Zudem sollten in einer langsamer wachsenden Weltwirtschaft von Europa nicht noch zusätzliche restriktive Wirkungen ausgehen. Der Kontinent steht international ohnehin am Pranger.



Dr. Martin W. Hüfner
Chefvolkswirt
Assenagon Asset Management S.A.

Drittens müssen die Staats- und Regierungschefs jetzt das „Institution Building" in Angriff nehmen, also die Institutionen der Währungsunion handlungsfähiger machen, die Souveränität der Nationalstaaten beschränken und einen Schritt in Richtung auf die politische Union gehen.

Für den Anleger

Jetzt wird es interessant. Ich hatte schon einmal darauf hingewiesen, dass man sich Aktien der Peripherieländer Italien, Spanien und Griechenland anschauen sollte. Sie müssten von den Reformmaßnahmen profitieren. Seit Juli haben die Börsen dieser Länder zwar zweistellig zugelegt, sie haben damit aber bei weitem noch nicht das Niveau von vor der Krise erreicht. Auch Aktien der Kernländer müssten sich besser stellen. Das Risiko: Bevor es mit den Kursen nach oben geht, kann es noch einmal nach unten gehen. Aber dann wären die Einstiegskurse günstiger.

Warum der ETF-Preiskampf nicht nach Europa kommt

Der ETF-Experte Detlef Glow beleuchtet und kommentiert im EXtra-Magazin Entwicklungen der ETF-Branche. Er veröffentlicht regelmäßig in verschiedensten Medien ETF-Artikel und -Kommentare.

Der Wettbewerb unter den Anbietern börsengehandelter Indexfonds (ETFs) in Europa wird härter. Angesichts steigender Produktzahlen und des Markteintritts neuer Anbieter versuchen die Firmen verstärkt mit Alleinstellungsmerkmalen auf sich aufmerksam zu machen.

Nun hat Lyxor in dem hart umkämpften ETF-Markt die Kosten für mehrere Produkte gesenkt. Bei sechs Fonds kappte der Anbieter die Gebühren, gemessen an der Gesamtkostenquote (Total Expense Ratio), um fünf Basispunkte, beim ETF auf den MSCI-Index für die Schwellenländer sogar um zehn. Zwar ist fraglich, ob es sich hierbei um eine echte Preisoffensive handelt, die künftig auf weitere Produkte ausgedehnt wird; dennoch: Vor dem Hintergrund des Preiskampfes verschiedener Anbieter in den USA hat die Ankündigung Lyxor eine Menge Aufmerksamkeit beschert. Der Wunsch nach einem Wettbewerbsvorteil ist meiner Ansicht nach der Motor für Innovationen und damit auch für das Wachstum in der aktiven und passiven Fondsindustrie. Vor diesem Hintergrund haben die ETF-Anbieter in der Vergangenheit versucht, sich auf die eine oder andere Art und Weise von ihren Wettbewerbern abzugrenzen. So reagierten zum Beispiel die Emittenten von Produkten, die die Wertentwicklung eines Index mit Hilfe von Derivaten (Swaps) abbilden, auf die Diskussion um das sogenannte Gegenparteienrisiko (Counterpart Risk) mit der Einführung von Be- beziehungsweise Übersicherungen für diese Derivate. Einige Emittenten begrenzten zudem noch freiwillig den Anteil der Derivate im Portfolio und setzten so neue Maßstäbe. In die gleiche Richtung zielt auch die Minimierung des sogenannten Overnight-Risk, also des Risikos, dass die Gegenpartei über Nacht ausfällt und ihren Verpflichtungen nicht mehr nachkommen kann, durch eine tägliche Abrechnung der Derivate.

Eine weitere Möglichkeit, sich von seinen Wettbewerbern zu unterscheiden, ist die Preispolitik bei der Managementgebühr der einzelnen Produkte. Hier hat Lyxor angekündigt, die Managementgebühr für einige der angebotenen Produkte um fünf beziehungsweise zehn Basispunkte zu senken. Auch wenn die Kosten für das Management eines ETFs nur einen Teil der Gesamtkosten ausmachen und bei der Fondsanalyse oftmals nur eine untergeordnete Rolle spielen, ist dieser Schritt doch bemerkenswert. Schließlich bedeuten niedrigere Kosten für die Anleger, dass der Anbieter auf einen Teil seiner Einnahmen verzichtet. Die Entscheidung von Lyxor wirkt deshalb insbesondere vor dem Hintergrund des derzeit harten Umfeldes in der Vermögensverwaltungsbranche bedeutungsvoll.

Aber selbst wenn der Schritt zunächst den Anschein erweckt, als ob die Branche nun ihre Produkte auch über den Preis verkaufen will, glaube ich nicht an den Beginn eines Preiskampfes unter den ETF-Anbietern. Schließlich haben sich den Anlegern in der Vergangenheit verschiedene Möglichkeiten geboten, von niedrigeren Preisen zu profitieren. Genutzt haben dies nur wenige. So hat beispielsweise db x-trackers die Managementgebühren für den ETF auf den Euro Stoxx 50 auf null Prozent gesenkt, ohne dass dadurch ein Ansturm auf den Fonds oder gar ein Preiskampf in diesem von vielen Anbietern belegten Marktsegment ausgelöst wurde. Auch der Markteintritt von Amundi, zu deren Profil unterdurchschnittliche Managementgebühren für die angebotenen ETFs gehören, hat keine Rabattschlacht ausgelöst.

Dies liegt meiner Ansicht nach auch daran, dass die europäischen ETF-Investoren verstanden haben, dass der Preis eines ETFs zwar für dessen relative Wertentwicklung wichtig ist, aber solange dieser nicht zu einer überdurchschnittlichen Abweichung vom Index führt, nicht das Hauptkriterium für oder gegen den Kauf eines ETFs sein sollte. Entsprechend legen die ETF-Anleger in Europa deutlich mehr Wert auf die Qualität des Fonds bei der Indexnachbildung als auf den Preis.

Detlef Glow, MBA (UoW)

Detlef Glow begann im Jahr 2005 als Leiter der Fondsanalyse für Deutschland und Österreich bei Thomson Reuters – Lipper. Anfang 2007 übernahm er die Leitung für die Regionen Zentral-, Nord- und Osteuropa. Seit Oktober 2010 ist Detlef Glow Leiter der Fondsanalyse von Lipper in Europa, dem Mittleren Osten und Afrika. Zuvor war er als Direktor Portfoliomanagement bei der Feri Wealth Management GmbH in Bad Homburg als Portfoliomanager für vermögende Privatkunden tätig. Seine Karriere begann Glow neun Jahre zuvor bei der Tecis Holding AG in Hamburg, wo er zuletzt als Leiter der Fondsanalyse für sowohl das quantitative als auch das qualitative Fondsresearch der tecis Asset Management AG verantwortlich war.

ETFs in der Praxis: Double Income, no Kids

In unserer Reihe „ETFs in der Praxis“ gehen wir auf die verschiedenen Lebensabschnitte ein und möchten aufzeigen, wie Anleger je nach Lebenssituation und Risikobereitschaft ihr Vermögen strukturieren können. In dieser Ausgabe widmen sich die Experten von aventus finance der Gruppe „Double Income, no Kids“.

Nachdem wir uns in der letzten Ausgabe mit dem Thema Berufseinsteiger befasst haben, wenden wir uns heute der Zielgruppe „Double Income, no Kids“, also den kinderlosen Paaren. Grundsätzlich gilt natürlich, dass man in jeder Lebenssituation, bevor man sich mit der Geldanlage beschäftigt, die existenziellen Risiken wie Haftpflichtfälle, Berufsunfähigkeit etc. über Versicherungen absichern sollte. Darauf gehen wir in den Beispielfällen allerdings nicht ein. Ziel ist es darüber hinaus, nicht die Depotvorschläge eins zu eins zu übernehmen. Vielmehr sollen sie illustrieren, worauf es ankommt, wenn man ein Portfolio umsetzen möchte.

Double Income, no Kids

Die Eheleute Eva (44) und Alexander Hofmann (46) sind beide erfolgreich als Steuerberater in ihrer eigenen Kanzlei voll berufstätig. Ihre Wohnung in München haben sie vor kurzen komplett entschuldet. Parallel haben sie ein liquides Vermögen von 250.000 Euro angespart, welches aktuell zum Großteil auf verschiedenen Tagesgeldern mit geringer Verzinsung vor sich hin dümpelt. Davon liegen 50.000 Euro in Aktienfonds, die ihnen ihr Bankberater mal empfohlen hat, welche aber kaum rentieren.

Da ihr Einkommen immer hoch genug war, um ihren Lebensstandard zu finanzieren, haben sie sich nie Gedanken um ihr Geld gemacht. Sie haben gehört, dass die persönliche Risikoeinstellung wichtig ist, um die passende Anlageform zu finden. Sie möchten dieses Geld jetzt für die Altersvorsorge anlegen, da ihr gesetzliches Versorgungswerk momentan die einzige Quelle für die Altersvorsorge darstellt.

Herr Hofmann hält sich für einen Anleger, der bereit ist, recht hohe Risiken mit der Geldanlage einzugehen. Er möchte ausschließlich im Bereich Aktien anlegen, da er sein Geld vor allem in Sachwerte investiert haben möchte. Für seine Frau hingegen ist Sicherheit bei der Geldanlage sehr wichtig. Sie möchte mit ihrer Anlage auch eine Vorsorge für schwierige Zeiten treffen, insbesondere bei ansteigender Inflation.

Da die Risikoeinstellungen des Paares sehr stark auseinanderliegen, entscheiden sich beide, die Anlagesumme zu teilen und für jeden entsprechend seiner Anlagementalität zu investieren. Beide haben einen Anlagehorizont von 15–20 Jahren.

Portfolio für Herrn Hofmann

Herr Hofmann hat sich über die Risiken von hundertprozentigen Aktienanlagen noch mal detailliert informiert. Geht er dieses Risiko ein, so muss er damit rechnen, dass in gewissen negativen Perioden sein Vermögen durchaus auch mal über 50 Prozent an Wert verlieren kann. Als er dann auch noch feststellt, dass er selbst bei seinem langen Anlagehorizont von 15 bis 20 Jahren bei einer hundertprozentigen Aktienquote keine positive Mindestrendite hätte, überdenkt er noch mal seine Risikobereitschaft. Er möchte nicht mehr als 30 Prozent innerhalb eines

So könnte das Depot von Eva Hofmann aussehen

Name des ETFs	Beschreibung	WKN	KAG	Kosten (TER)	Gewichtung in %
iShares DivDax	deutsche Dividenden-Aktien	263527	iShares	0,31 %	15 %
iShares Dow Jones U.S. Select Dividend	amerikanische Dividenden-Aktien	A0D8Q4	iShares	0,31 %	10 %
iShares DJ Asia/Pacific Select Dividend 30	asiatische Dividenden-Aktien	A0J208	iShares	0,59 %	5 %
db x-trackers II iBoxx Global Inflation-Linked	weltweit inflationsgeschützte Anl.	DBX0AL	db x-trackers	0,25 %	10 %
iShares Markit iBoxx $ Corporate Bond	amerikanische Unternehmensanl.	A0DPYY	iShares	0,20 %	15 %
iShares eb.rexx Jumbo Pfandbriefe	deutsche Pfandbriefe	263526	iShares	0,09 %	20 %
iShares eb.rexx Government Germany	deutsche Staatsanleihen	628946	iShares	0,15 %	20 %
iShares JPMorgan USD Em. Markets Bond Fund	Schwellenländer-Staatsanleihen	A0RFFT	iShares	0,45 %	5 %
Aktienquote des Portfolios					**30 %**
Gesamtkosten des Portfolios					**0,23 %**

Quelle: Aventus Finance

So könnte das Depot von Alexander Hofmann aussehen					
Name des ETFs	**Beschreibung**	**WKN**	**KAG**	**Kosten (TER)**	**Gewichtung in %**
iShares S&P 500	Amerikanische Standardaktien	264388	iShares	0,40 %	15 %
iShares MSCI Europe	Europäische Standardaktien	A0M5X2	iShares	0,35 %	20 %
db x-trackers MSCI Emerging Markets	Schwellenländer-Aktien	DBX1EM	db x-trackers	0,65 %	20 %
iShares MSCI AC Far East ex-Japan	Asiatische Aktien	A0HGZS	iShares	0,74 %	5 %
db x-trackers Russel 2000	Small Caps	DBX1AB	db x-trackers	0,45 %	5 %
db x-trackers DBLCI - OYBalanced	Rohstoffe	DBX1LC	db x-trackers	0,55 %	5 %
iShares Markit iBoxx Euro Corporate Bond	europ. Unternehmensanleihen	251124	iShares	0,20 %	15 %
iShares Citigroup Global Gov. Bond	weltweite Staatsanleihen	A0RM43	iShares	0,20 %	15 %
Aktienquote des Portfolios					**65 %**
Gesamtkosten des Portfolios					**0,41 %**

Quelle: Aventus Finance

Jahres verlieren und zumindest eine positive Renditeerwartung haben.

Herr Hofmann baut sein Depot über 125.000 Euro auf Basis eines globalen Weltportfolios auf und investiert den risikoorientierten Teil von jetzt 70 Prozent breit gestreut über die globalen Weltmärkte. Den Betrag von 87.500 Euro teilt er wie folgt auf: 20 Prozent investiert er in europäische und 15 Prozent in amerikanische Standardaktien. Mit dem MSCI Europe Index investiert er in die ca. 500 größten und umsatzstärksten Unternehmen aus den 16 europäischen Industrieländern und mit dem S&P 500 in die 500 größten Unternehmen aus den USA. Weitere 20 Prozent werden in Aktien aus Schwellenländern der ganzen Welt investiert. Mit 5 Prozent entscheidet er sich zusätzlich in den asiatischen Raum zu investieren und bekommt Zugang zu den Aktienmärkten der Industrie- und Schwellenländer Ostasiens ohne Japan. Für den restlichen Aktienanteil von 5 Prozent entscheidet sich Herr Hofmann in US-Nebenwerte zu investieren. Um sein Depot breit zu diversifizieren und evtl. Korrelationen auszugleichen, will Herr Hofmann, 5 Prozent zusätzlich in den Rohstoffmarkt investieren. Er entscheidet sich für einen Index, welcher die Wertentwicklung von 14 Rohstoffen abbildet.

Den risikoarmen Anteil in Höhe von 30 Prozent will er zur Hälfte in Unternehmensanleihen, deren Rating noch im Investment-Grade-Bereich liegt, investieren. Sein Ziel ist es, eine höhere Rendite als mit Staatsanleihen zu erzielen. Die restlichen 15 Prozent sollen in Staatsanleihen der sieben führenden Industrienationen Kanada, Frankreich, Deutschland, Italien, Japan, Großbritannien und den USA investiert werden. Mit dieser Zusammensetzung hätte sein Depot die letzten 20 Jahre eine jährliche Rendite von etwa 8,14 Prozent erzielt und sein Vermögen von 125.000 Euro auf etwa 600.000 Euro anwachsen lassen.

Portfolio für Frau Hofmann

Als sehr konservative Anlegerin möchte Frau Hofmann keine hohen Verlustrisiken eingehen. Ihre maximale Verlustgrenze liegt innerhalb eines Jahres bei 10 Prozent. Sie entscheidet sich deshalb für eine Aktienquote von maximal 30 Prozent. Diesen Betrag möchte sie vorwiegend in Standardwerte, die sie vom Grundsatz her kennt, investieren. Dabei sind ihr Unternehmen wichtig, die eine hohe Dividendenrendite haben. Sie entscheidet sich, von ihrem Anlagebetrag 15 Prozent in die 15 Aktien mit der höchsten Dividendenrendite im DAX zu investieren. Weitere 10 Prozent möchte sie in US-Aktien investieren. Hier wählt sie den Index auf die 100 US-Aktien mit der höchsten Dividendenzahlung aus. Die restlichen 5 Prozent sollen in die 30 Aktien mit den höchsten Dividendenzahlungen aus den entwickelten Volkswirtschaften der Region Asien-Pazifik investiert werden.

Den risikoarmen Anteil möchte sie in die Zinsmärkte investieren, obwohl sie weiß, dass Anleihen grundsätzlich keinen Inflationsschutz bieten. Sie entscheidet sich deshalb, 10 Prozent des Anlagebetrags in weltweit anlegende inflationsgeschützte Anleihen zu investieren. Das sind Anleihen, bei denen der Zins und die Rückzahlung an die Inflationsrate gekoppelt sind. Zwar erwirtschaften die inflationsgeschützten Anleihen nur dann eine höhere Rendite als normale Anleihen, wenn die Inflation stärker steigt als allgemein erwartet. Ist dies allerdings – wie Eva Hofmann befürchtet – tatsächlich der Fall, kann sie mit der inflationsindexierten Anleihe auch unter Berücksichtigung der Inflation eine positive Rendite sicherstellen.

Weitere 15 Prozent möchte Frau Hofmann in ETFs auf US-Unternehmensanleihen, deren Rating noch im Investment-Grade-Bereich liegt, investieren. Ihr Ziel ist es, eine höhere Rendite als mit Staatsanleihen zu erzielen. 20 Prozent investiert sie in einen ETF auf Pfandbriefe und 20 Prozent in einen ETF auf deutsche Staatsanleihen unterschiedlicher Laufzeiten. Die restlichen 5 Prozent will sie in riskantere Staatsanleihen auf Schwellenländer anlegen. Die Alternative sind Festgeldanlagen bei einer Direktbank mit einer festen und sicheren Verzinsung.

Eva Hofmann hätte mit ihrem Depot mit dieser Zusammensetzung die letzten 20 Jahre eine jährliche Rendite von 6,80 Prozent erzielt und ihr Vermögen auf insgesamt 465.000 Euro vermehrt.

Beide Anleger haben mit ihrer aktuellen Aufteilung einen guten Kompromiss zwischen risikoarmen und risikoorientierten Anlagen gefunden. Durch die kostengünstige Investition über ETFs von durchschnittlich 0,20 bis 0,35 Prozent pro Jahr steht beiden Anlegern fast die gesamte Marktrendite zur Verfügung. Ein vergleichbares Depot mit aktiv gemanagten Fonds würde auf Gesamtkosten von ca. 1,80 % zzgl. Transaktionskosten kommen.

SPDR mit globalem Immobilien-ETF

SPDR ETFs, die Plattform für börsennotierte Fonds von State Street Global Advisors (SSgA), hat Ende Oktober 2012 den Immobilien-ETF SPDR Dow Jones Global Real Estate (WKN: A1J3PB) aufgelegt. Der physisch nachgebildete SPDR ETF bildet den Dow Jones Global Select Real Estate Securities Index mittels eines diversifizierten Portfolios aus gelisteten REITs und Real-Estate-Unternehmen ab und ermöglicht damit einen Zugang zu Immobilienanlagen weltweit. Generell bieten internationale Immobilienanlagen aufgrund ihrer geringen Korrelation zu Aktien- und Anleihen eine hohe Diversifizierung. Darüber hinaus ermöglicht der neue SPDR Dow Jones Global Real Estate ETF aufgrund des Schwellenmarktanteils (Indexgewichtung von maximal 5 Prozent) einen Zugang zu Immobiliengesellschaften in wachstumsstarken Ländern, die künftig am internationalen Immobilienmarkt an Bedeutung gewinnen dürften.

Morningstar Umfrage zum Thema ETF

Noch bis Mitte Dezember 2012 können Anleger an einer Umfrage des Research-Hauses Morningstar zum Thema ETFs teilnehmen. Diese findet bereits zum dritten Mal in Folge statt. Beantwortet werden sollen Fragen wie beispielsweise: Was wissen Sie über die Indexvehikel? Welche Funktion erfüllen ETFs für Sie im Portfoliokontext? Wo sehen Sie die Risiken von ETFs? Je nach Status des Anlegers (privat oder professionell) sind die Fragen unterschiedlich. Unter allen Teilnehmern verlost Morningstar einen Gutschein von Amazon über 250 Euro. Der rund 5-minütige Einsatz kann sich also lohnen! Die Ergebnisse der Morningstar ETF Umfrage werden Anfang 2013 sowohl im EXtra-Magazin als auch auf der Website von Morningstar veröffentlicht. Wir bedanken uns für die Teilnahme.

Lyxor senkt Gebühren

Der Preiskampf im ETF-Bereich geht in eine neue Runde. Lyxor reduzierte im Kampf um neue Anleger die Total Expense Ratios (TER) für sieben seiner wichtigsten Aktien-ETFs. Bereits zuvor senkten BlackRock und der US-Anbieter Vanguard die Gebühren für einige ihrer ETFs. Zudem wurde der Lyxor iBoxx EUR Liquid High Yield 30 ETF (WKN: LYX0LY) per Ende Oktober 2012 in Lyxor ETF iBoxx EUR Liquid High Yield 30 Ex-Financial umbenannt. Hintergrund der Änderung sei die Tatsache, dass der Indexprovider Markit Finanztitel im Index systematisch ausschließt.

Hier die ETFs mit Gebührensenkungen:

- Euro STOXX 50 (WKN: 798328), TER: von 0,25 auf 0,20 Prozent
- Japan Topix (WKN: A0ESMK), TER: 0,50 auf 0,45 Prozent
- MSCI USA (WKN: A0JMFG), TER: 0,35 auf 0,30 Prozent
- MSCI Asia Pazific ex-Japan (WKN: LYX0AB), TER: 0,65 auf 0,60 Prozent
- MSCI Europe (WKN: A0JDGC), TER: 0,35 auf 0,30 Prozent
- MSCI EMU (WKN: A0BK6R), TER: 0,35 auf 0,30 Prozent
- MSCI Emerging Markets (WKN: LYX0BX), TER: 0,65 auf 0,55.

Anleger müssen für die Gebührenänderung selbst nichts veranlassen. Die KAG ändert das automatisch.

BÖRSENTREND
IHR PERSÖNLICHER VERMÖGENSBERATER

DAS NEUE BÖRSENMAGAZIN

Bestellen Sie jetzt Ihr 3-monatiges Abonnement des Börsentrend zum Preis von nur 10 Euro. Sie erhalten eine Printausgabe sowie drei wöchentliche Online-Updates pro Monat, die Sie unter www.boersentrend.de herunterladen können.

www.boersentrend.de

ETC-Datenbank in neuem Gewand

Der eine oder andere Leser dürfte sie vermisst haben, die ETCs, die zwischenzeitlich im Zuge der Neugestaltung unseres Webauftritts nicht mehr abrufbar waren. Nun sind sie wieder online, mit einer größeren Datentiefe.

Wer als Anleger mit börsengehandelten Produkten lediglich an einem von ihm favorisiertem Rohstoff oder einer Währung partizipieren möchte, kann dies über ETCs (Exchange Trade Commodities) tun. Anders als bei ETFs handelt es sich dabei allerdings nicht um Sondervermögen, sondern um Inhaberschuldverschreibungen, bei denen Anleger ähnlich wie bei Anleihen oder Zertifikaten auf das Bonitätsrisiko des Emittenten achten müssen. In der Regel sichern daher die Anbieter ihre ETCs mittels US-Schatzanweisungen, Gold oder anderen hochwertigen Sicherheiten ab. Insbesondere Gold-ETCs sind die Renner am Markt. So wurden allein im ersten Halbjahr 2012 mit den 5 meistgehandelten ETCs (Xetra-Gold, db physical Gold Euro hedged ETC, db physical Gold ETC Securities, ETFS Physical Gold und Gold Bullion Securities) mehr als 450 Mio. EUR umgesetzt.

Neue ETC-Datenbank

Aufgrund der Überarbeitung der Website www.extra-funds.de wurden die ETCs vorübergehend vom Netz genommen. Nun sind sie wieder online – mehr als 250 ETCs von ETF Securities, db x-trackers, Source und der Commerzbank auf Rohstoffe und Währungen sind in der Datenbank enthalten. Wesentlich nutzerfreundlicher und übersichtlicher gestaltet ist die Schnellsuche am rechten oberen Rand der Website. Bei Eingabe eines bestimmten Rohstoffes wie zum Beispiel Gold findet der User klar differenziert alle ETFs und ETCs nach ihrer jeweiligen Kategorie separat getrennt mit den wichtigsten Angaben wie Produktname, WKN, ISIN und Performance seit Jahresbeginn (YTD). Über eine spezielle ETC-Suche können Anleger über ETC-Anbieter, Anlageklasse, Rohstoffklasse, Rohstofftyp, Index, Kosten, Assets under Management, Auflagedatum und Währungssicherung einen passenden ETC finden. Unter der ETC-Gesamtliste finden Anleger sämtliche ETCs, aufgeschlüsselt nach den üblichen Rohstoffklassen Agrarrohstoffe, Industriemetalle, Edelmetalle, Nutzvieh, Energie, diversifiziert und Devisen mit allen wichtigen Kennzahlen. Short- und gehebelte Produkte werden separat angezeigt. Der ETC-Bereich wird künftig sukzessive ausgebaut, weitere interessante Features werden schon bald folgen.

Aktiv oder Passiv?

fundinfo.com
Europas Portal für Dokumente, Informationen und Pflichtpublikationen von Investmentfonds.
www.fundinfo.com

Wir haben uns für beides entschieden.

etfinfo.com
Europas Portal für Dokumente, Informationen und Pflichtpublikationen von Exchange Traded Funds.
www.etfinfo.com

Einfach. Aktuell. Umfassend. Kostenlos.

Weitere Informationen: fundinfo AG, info@fundinfo.com – www.fundinfo.com – www.etfinfo.com – www.fundinfo.tv

iShares war der große Gewinner

Am 8. November 2012 wurden in Anwesenheit zahlreicher Branchenvertreter in den Räumen der Börse Stuttgart zum 4. Mal die EXtra-ETF-Awards 2012 vergeben. In fünf von neun Kategorien hatte in diesem Jahr der ETF-Anbieter iShares die Nase vorn. Im Anschluss trafen sich mehr als 200 Anleger zum 3. ETF-Informationsabend.

Die EXtra-ETF-Awards gelten als führende Auszeichnung der ETF-Branche in Deutschland. Kein Wunder also, dass Emittenten, Fondsgesellschaften mit ETF-Dachfonds sowie Direktbanken der Preisverleihung mit Spannung entgegenfiebern. Prominente Medienkooperationspartner wie das Deutsche Anleger Fernsehen (DAF), das Anlegermagazin DER AKTIONÄR sowie das Finanztool OnVista sorgten für eine umfangreiche mediale Beachtung des Ereignisses.

Besonderen Wert erhält die ETF-Auszeichnung durch die breite Bewertungsgrundlage. Dafür sorgte wie in den Vorjahren eine 38-köpfige Jury mit Vertretern aus vielen Bereichen wie Market-Maker, Bankvertretern, Finanzjournalisten, Institutionellen Kunden und Vermögensverwaltern sowie Honorarberatern. Sie nominierten aus den über 1.000 in Deutschland gelisteten ETFs von mittlerweile 17 Anbietern die zehn zur Auswahl stehenden Produkte für den „ETF des Jahres 2012“, die Redaktion des EXtra-Magazins stellte zudem die Vorauswahl zur ETF-Anlagelösung des Jahres 2012 bereit. In die finale Bewertung floss dann das Votum der Jury sowie der Teilnehmer einer Online-Abstimmung jeweils zur Hälfte ein. Um Privatanleger nicht mit einer langen Umfrage nicht zu ermüden, verzichteten die Preisverleiher in diesem Jahr auf eine Onlineabstimmung in den fünf Einzelkategorien. Insofern handelt es sich bei diesen Teilkategorien um eine reine Jury-Bewertung. Die Kategorien „Direktbank des Jahres 2012“ und „Beste ETF-Anlagelösung“ waren dagegen reine Publikumspreise.

Kategorie: Service

Nichts ärgert mehr als schlechter Service. Bewertet wurden die Kriterien Erreichbarkeit, Freundlichkeit und Kompetenz der Mitarbeiter, die Verständlichkeit von Informationsveranstaltungen, die Kompetenz von Kundenhotlines sowie Aufbereitung und Verständlichkeit von Informationsmaterial und Verkaufsunterlagen. Am meisten überzeugte in dieser Kategorie wie bereits im Vorjahr der ETF-Anbieter iShares, gefolgt von db x-trackers und Lyxor. Lyxor auf Platz 3 verdrängte damit den ETF-Anbieter ComStage vom Podest.

Kategorie: Kostenstruktur

Neben der Beurteilung des Produktes bzw. des Index spielt bei der Produktauswahl die Kostenstruktur eine erhebliche Rolle. Gerade in den vergangenen Monaten entbrannte zwischen einigen Anbietern ein harter Preiskampf. Ob dabei alle Emittenten mithalten können, bleibt abzuwarten. Wie bereits im vergangenen Jahr konnte sich in 2012 ComStage als Sieger behaupten. Auf den weiteren Plätzen folgten db x-trackers sowie ETFlab. Erstmals konnte damit ein kleinerer Anbieter den großen Mitbewerber iShares von Platz 3 verdrängen. Das zeigt, dass auch kleinere Anbieter in Teilbereichen durchaus mit den Großen mithalten können.

Kategorie: Innovationskraft

Zugang zu neuen Assetklassen, Entwicklung neuer Ideen und Strategien, die Anzahl der Neuemissionen und die

Gewinner der EXtra-ETF-Awards 2012

ETFAWARD 2012 – BESTER ANBIETER DES JAHRES	1. Platz: iShares 2. Platz: db x-trackers 3. Platz: Lyxor	ETFAWARD 2012 – BESTER ANBIETER WEBSITE	1. Platz: iShares 2. Platz: db x-trackers 3. Platz: ETFlab
ETFAWARD 2012 – BESTER ANBIETER SERVICE	1. Platz: iShares 2. Platz: db x-trackers 3. Platz: Lyxor	ETFAWARD 2012 – BESTER ANBIETER PRODUKTPALETTE	1. Platz: iShares 2. Platz: db x-trackers 3. Platz: Lyxor
ETFAWARD 2012 – BESTER ANBIETER KOSTENSTRUKTUR	1. Platz: ComStage 2. Platz: db x-trackers 3. Platz: ETFlab	ETFAWARD 2012 – BESTE ETF-ANLAGELÖSUNG	db x-trackers Portfolio Total Return (DBX0BT)
ETFAWARD 2012 – BESTER ANBIETER INNOVATIONSKRAFT	1. Platz: db x-trackers 2. Platz: iShares 3. Platz: Lyxor	ETFAWARD 2012 – BESTE ETF-DIREKTBANK	1. Platz: comdirect AG 2. Platz: DAB bank AG 3. Platz: ING DIBA

Quelle:EXtra-Magazin, Stand: 08.11.2012

Marktanbindung des Emittenten waren entscheidende Kriterien für die Beurteilung der Innovationskraft des jeweiligen ETF-Anbieters. Mit Produkten auf bisher unerschlossene Märkte wie zuletzt auf einige Staaten Süd- und Südostasiens oder auch auf italienische Staatsanleihen konnte wie bereits im Vorjahr db x-trackers überzeugen vor iShares und Lyxor.

Kategorie: Produktpalette

Beurteilt in dieser Kategorie wurden von der Jury nicht nur die Anzahl der Produkte, sondern auch die Ausgewogenheit der gesamten Produktpalette, die Marktabdeckung, die Abdeckung von Sonderthemen sowie die Handelbarkeit der Produkte. In dieser Kategorie sind natürlich die ETF-Anbieter mit einer großen Angebotspalette im Vorteil. In der Folge konnte wie in den Vorjahren iShares vor db x-trackers und Lyxor punkten.

Kategorie: Website

Angesichts der Forderung nach mehr Transparenz kommt der Website der ETF-Anbieter eine sehr zentrale Rolle bei der Beurteilung eines Emittenten zu. Die Jury bewertete hier die Benutzerfreundlichkeit, Informationsdichte, die Aktualität der Informationen, Downloadmöglichkeiten, die Geschwindigkeit der Website sowie weitere Zusatzfunktionen wie Tools, Erklärungsvideos etc. Auch in dieser Kategorie hatte iShares die Nase vorn und verdrängte damit erstmals seit Bestehen der ETF-Awards db x-trackers auf Platz 2. Wie bereits im Vorjahr konnte auf dem dritten Platz ETFlab als kleinerer Anbieter überzeugen.

ETF-Anbieter des Jahres 2012

ETF-Anbieter des Jahres 2012 war derjenige, der über alle Teilkategorien die höchste Punktzahl erzielte. Allerdings ging dabei die Jurybewertung nur zu 50 Prozent in die Gesamtbewertung ein, denn die übrigen Stimmen entfielen auf das Anlegervotum der Online-Umfrage. Erstmals seit Bestehen der ETF-Awards konnte iShares den Branchenprimus der Vorjahre db x-trackers auf Platz 2 verdrängen. Lyxor schaffte es auf Platz 3. Im Vorjahr war dort noch ComStage.

Nicht nur, dass iShares zum ETF-Anbieter des Jahres gekürt wurde, mit dem iShares DAX (WKN: 593393) ging auch noch die Trophäe für den ETF des Jahres nach München. Angesichts der überdurchschnittlichen Performance des DAX in diesem Jahr war dies nicht verwunderlich (siehe Produktvorstellung). Der db x-trackers Portfolio Total Return (WKN: DBX0BT) wurde dagegen zur ETF-Anlagelösung des Jahres gekürt (siehe Produktvorstellung).

ETF-Direktbank des Jahres

Neben den Produkten spielen Direktbanken im Vertrieb von ETFs eine besondere Rolle. Gerade im Hinblick auf ETF-Sparpläne oder Preisaktionen beim Handel von ETFs spielen die Direktbanken eine besondere Rolle. Zur Wahl zur ETF-Direktbank des Jahres standen daher alle in Deutschland aktiven Banken. Wie bereits im Vorjahr konnte die comdirect Bank AG die Teilnehmer der Online-Umfrage überzeugen. Die DAB bank konnte sich wie im Vorjahr vor der ING-DIBA positionieren. Dieses Bild zeigt sich auch in unserem jährlich stattfindenden ETF-Sparplantest.

Auch hier finden sich die zwei bestplazierten Direktbanken auf den Siegertreppchen (Extra-Magazin 7/2012).

Komplexe Vorgänge einfach erklären

Einfach, transparent und flexibel – das steht aus Sicht von Christoph Lammersdorf, Vorstandsvorsitzender der Börse Stuttgart, für das Kürzel ETF. Und dies sei auch das Geheimnis für den Erfolg der börsengehandelten Indexfonds. Von Jahresbeginn bis zum Zeitpunkt der Preisverleihung betrug der Handelsumsatz an ETFs an der Börse Stuttgart 5,2 Mrd. EUR. Allerdings warnt er davor, den guten Ruf dieser Investments zu verspielen. „Wir müssen es schaffen, mit einfachen Begriffen die oft komplizierten Vorgänge zu erklären“, so Lammersdorf weiter.

Mit ETFs an Konjunkturzyklen ausrichten

Wie man seine Kapitalanlage mit ETFs am Konjunkturzyklus ausrichten kann, erklärte Dr. Stefan Schulz, Quantitative Cross Asset Strategist der Unicredit, im Vorfeld der Preisverleihung. Ausgangspunkt für seine Untersuchung ist dabei eine Rückrechnung der inflationsbereinigten Gewinne US-amerikanischer Unternehmen zwischen 1871 und 2011. Hierbei gab es erhebliche Schwankungen, die größten Verluste gab es während der Weltwirtschaftskrise in den zwanziger Jahren des 20. Jahrhunderts und der zurückliegenden Finanzkrise. Unter dem Strich ergab sich aufgrund der enormen Rückschläge gerade einmal eine jährliche inflationsbereinigte Wachstumsrate bei den Unternehmensgewinnen von +1,78 Prozent. Erhebliche Schwankungen gibt es auch bei den Zahlungsausfällen von Anleihen mit geringer Bonität, Anleihen mit hoher Bonität konnten sich dagegen stets behaupten. Darauf aufbauend konstruierte er eine auf ETFs basierende Anlagestrategie. Grundlage dafür ist der ifo-Geschäftsklima-Index für die Geschäftserwartungen der kommenden 6 Monate. Sinkt dieser dreimal in Folge um 2 Basispunkte oder mehr, wertet er dies als Signal für einen Abwärtstrend, steigt er dagegen um 2 oder mehr Punkte, wird dies als Aufwärtstrendsignal betrachtet. Seine Empfehlung: In Zeiten des Abschwungs sollte das Depot via ETFs in Unternehmensanleihen guter Bonität (AAA bis BBB) umgeschichtet werden, in Aufschwungphasen dagegen empfiehlt er eine Drittelung der Depotgewichtung in den DAX, in Unternehmensanleihen guter und in Unternehmensanleihen schlechter Bonität (BB oder schlechter), da diese in Aufschwungphasen überproportional steigen. Allerdings sieht der Analyst selbst diese Strategie als ein noch nicht ausgereiftes Modell, das noch perfektioniert werden muss. Seine Hoffnung: Vielleicht findet sich ein ETF-Anbieter, der dieses Konzept verfolgt und weiter verfeinert.

Informationsabend für Privatanleger

Auf großen Zuspruch stieß auch der ETF-Informationsabend für Privatanleger. Rund 200 Gäste verfolgten die elf themenbezogenen Vorträge auf zwei Bühnen oder informierten sich an den Ausstellungsständen von Emittenten oder ETF-Dienstleistern. So stellte zum Beispiel die Börse Stuttgart ihr neues Produkt EUWAX Gold vor, Markus Kaiser von Veritas berichtete, wie man mittels ETFs Börsenstürme überstehen kann oder Ossiam beleuchtete Smart-Beta-Lösungen wie deren Minimum-Variance ETFs.

Die nächste Verleihung der EXtra-ETF-Awards findet im Herbst 2013 statt. Weitere Informationen sind über die Website www.award.extra-funds.de abzufragen.

Preisgekrönte Investments

Neben der Qualitätsbeurteilung der ETF-Anbieter sind natürlich auch deren Produkte zu beleuchten. Dies geschieht durch die Wahl zum ETF des Jahres und zur ETF-Anlagelösung des Jahres.

Um den ETF des Jahres zu ermitteln, wurden im Vorfeld der Abstimmung von jedem Jury-Mitglied drei ETFs genannt. Aus diesen 117 genannten ETFs wurde dann eine Nominierungsliste von zehn ETFs mit den meisten Nennungen ermittelt. Aus diesen ETFs konnten dann die Jury und die Teilnehmer der Online-Umfrage den ETF des Jahres ermitteln. Die Nominierungsliste zur ETF-Anlagelösung des Jahres wurde von der Redaktion des EXtra-Magazins ermittelt. Aus dieser Liste durften aber nur die Teilnehmer der Online-Umfrage den Favoriten auswählen, denn einige unserer Jury-Mitglieder sind in der Fachjury als Experten aktiv. Es handelt sich dabei also um einen reinen Publikumspreis.

ETF des Jahres 2012: iShares DAX

Als ETF des Jahres wurde der iShares DAX ETF (WKN: 593393) gewählt. Er ist der Klassiker unter den DAX-ETFs. Mit einem Fondsvolumen von über 12,5 Mrd. EUR ist er auch der größte ETF in Deutschland. Er wurde bereits Ende Dezember 2000 aufgelegt (damals von dem Anbieter Indexchange) und ist weltweit der erste börsengehandelte Indexfonds auf den deutschen Aktienindex. Für viele Anleger ist der iShares DAX ETF ein Basisinvestment im Portfolio. Und in diesem Jahr konnten Anleger aufgrund der guten Entwicklung des DAX sehr zufrieden mit der Performance von mehr als 20 Prozent sein. Der DAX wird durch den ETF vollständig abgebildet, das heißt, alle im DAX vertretenen Aktien sind auch physisch im ETF enthalten. Die Gesamtkostenquote beträgt 0,16 Prozent.

ETF-Anlagelösung des Jahres: db x-trackers Portfolio Total Return

Als ETF-Anlagelösung des Jahres wurde der db x-trackers Portfolio Total Return ETF (WKN: DBX0BT) gewählt. Diese Anlagelösung macht es sich zur Aufgabe, ein diversifiziertes globales Portfolio aus Aktien und Renten abzubilden, mit dem Ziel von Kapitalzuwachs bei möglichst niedriger Volatilität. Der Aktienanteil schwankt daher jeweils zwischen 50 und 70 Prozent, Renten können zwischen 30 und 50 Prozent enthalten sein. Unter Umständen kann das Portfolio auch um Immobilienwerte erweitert werden. Die Festlegung der Indexbestandteile und ihrer Gewichtung erfolgt bis zu acht Mal im Jahr, mindestens jedoch vierteljährlich. Die Gewichtung der aktuellen Minimum- und Maximum-Grenzen erfolgt durch die Deutsche Bank, zusammen mit dem unabhängigen Partner, der FIDUS Capital AG. Durch die Portfolio-Variante auf ETF-Basis ist das Produkt vergleichsweise günstig mit einer Gesamtkostenquote von 0,72 Prozent. In diesem Jahr erwirtschaftete das Produkt bisher 11,4 Prozent. Die Performance und die günstige Kostenstruktur dürfte ausschlaggebend gewesen sein, dass Anleger es zur Anlagelösung des Jahres 2012 gewählt haben.

ETF-Experten

Hier finden Sie eine Übersicht von Finanzberatern, Vermögensverwaltern oder Asset Managern, die im Rahmen ihrer Tätigkeit auf ETFs zurückgreifen bzw. diese zur Umsetzung ihrer Anlagestrategie nutzen.

Advanced Dynamic Asset Management GmbH (61440 Oberursel)

AD-VANCED dynamic asset management GmbH

Kontakt:
Marc Sattler
Geschäftsführer

Die Advanced Dynamic Asset Management GmbH ist ein bankenunabhängiger und inhabergeführter Asset Manager. Das Gründerteam verfügt über eine langjährige Erfahrung in der Portfolioverwaltung und konzentriert sich auf die Kernkompetenz dynamisches Asset Management. AD-VANCED stellt innovative und transparente Investmentprodukte bereit, die sich flexibel an die immer schneller wechselnden Trends der globalen Kapitalmärkte anpassen. Zur Steuerung der dynamischen Asset Allocation verwendet AD-VANCED ein eigens entwickeltes Trendmanagementsystem zur Analyse der Kapitalmarktindizes: INDEXPICKING.

Adenauerallee 2
61440 Oberursel
Tel.: 06171 / 22782-51
Fax: 06171 / 22782-59
www.ad-vanced.de
service@ad-vanced.de

AmpegaGerling Investment GmbH (50679 Köln)

ampegaGerling

Kontakt:
Stefan Höhne
Produktspezialist

AmpegaGerling Investment ist die Kapitalanlagegesellschaft im Talanx-Konzern, der drittgrößten Versicherungsgruppe Deutschlands. Die AmpegaGerling betreibt das Geschäft mit privaten und institutionellen Kunden und ist ein führender Anbieter und Emittent von Fonds. Privatkunden bieten wir Anlagekonzepte, die exakt den vereinbarten Investmentstilen, Zielen und Risikovorgaben entsprechen. Hierbei können wir auf eine Palette von hochwertigen Investmentfonds zurückgreifen, die wir selbst auflegen und managen. Für Vermögensverwalter, Consultants und Banken sind wir zudem ein kompetenter Partner bei der Fondsauflage.

Charles-de-Gaulle-Platz 1
50679 Köln
Tel.: 0221 / 790799-799
Fax: 0221 / 790799-729
www.ampegagerling.de
fonds@ampegagerling.de

ARTUS DIRECT INVEST AG (40212 Düsseldorf)

ARTUS DIRECT INVEST
Aktiengesellschaft

Kontakt:
Klaus Hinkel, Vorstand
Jörg Bohn, Vorstand

Die ARTUS DIRECT INVEST AG ist eine unabhängige Vermögensverwaltung, die vor allem auf Exchange Traded Funds (ETFs) setzt. Das von ARTUS angewandte Trendfolgekonzept basiert auf der Erkennung und Ausnutzung von Trends in den Preisbewegungen. Hierbei berechnet ein computergestütztes Modell Signalpunkte/-kurse, deren Über- bzw. Unterschreiten den Beginn eines neuen Aufwärts- bzw. Abwärtstrends kennzeichnet. Entsprechend diesem Signal wird agiert. Unser Fokus liegt auf dem aktiven Management des liquiden Vermögens unserer Mandanten.

Königsallee 60 c
40212 Düsseldorf
Tel.: 0211 / 540666-0
Fax: 0211 / 540666-99
www.artusdirectinvest.de
info@artusdirectinvest.de

Prof. Weber GmbH (68259 Mannheim)

ARERO – Der Weltfonds
Aktien • REnten • ROhstoffe

Kontakt:
Prof. Dr. Dr. h.c. Martin Weber
Berater der Prof. Weber GmbH

ARERO – Der Weltfonds ist ein innovatives Indexkonzept, das die Wertentwicklung von Aktien, Renten und Rohstoffen in einem erprobten Mischverhältnis vereint. Das Konzept wurde am Lehrstuhl der Bankbetriebslehre der Universität Mannheim auf Grundlage wissenschaftlicher Erkenntnisse erarbeitet. ARERO vertritt dabei eine klare Linie: Maximale Diversifikation, minimale Kosten, konsequent passive Anlagephilosophie. Kürzlich kürten das EXtra-Magazin, die Börse Stuttgart und n-tv ARERO zur „ETF-Anlagelösung des Jahres“. Morningstar zeichnete die 3-Jahres-Performance mit der Maximalbewertung von 5 Sternen aus.

Arndtstraße 29
68259 Mannheim
Tel.: 0621 / 7993640
Fax: 0621 / 417581
www.arero.de
info@arero.de

AVANA Invest GmbH (80538 München)

AVANA INVEST

Kontakt:
Götz J. Kirchhoff, Geschäftsführer
Thomas W. Uhlmann, Geschäftsführer

Die AVANA Invest GmbH ist ein bankenunabhängiger Asset- und Risikomanager mit Fokus auf Exchange Traded Funds (ETFs). AVANA bietet aktives Management mit passiven ETFs in Verbindung mit regelbasiertem Risikomanagement. Die Umsetzung erfolgt dabei über Spezial- oder Publikumsfonds, Vermögensverwaltungs- oder Beratungsmandate. AVANA Invest betreut institutionelle Anleger sowie Investoren aus dem Bereich Private Wealth Management. Privatanleger investieren über die verfügbaren Fondslösungen.

Thierschplatz 6 - Lehel Carré
80538 München
Tel.: 089 / 2102358-0
Fax: 089 / 2102358-51
www.avanainvest.com
info@avanainvest.com

aventus finance OHG (76227 Karlsruhe)

aventus finance

Kontakt:
Davor Horvat, Geschäftsführer
Torsten Überall, Geschäftsführer

Das Beratungskonzept von aventus finance umfasst die gesamte ETF-Welt und setzt diese sowohl in der Vermögens- als auch in der Altersvorsorgeberatung gezielt ein. Die Anlagestrategie basiert auf einem exakten und individuellen Anlegerprofil des Kunden. Es wird strikt zwischen Beratungs- und Vermittlungsleistungen sowie Produktlösungen getrennt – somit erhält der Verbraucher eine unabhängige, neutrale und kosteneffiziente Finanz- und Vermögensberatung gegen Honorar. Das Unternehmen ist lizenziert vom Verbund Deutscher Honorarberater und trägt das Qualitätssiegel „Honorarberater VDH®“.

Amalienbadstraße 41
76227 Karlsruhe
Tel.: 0721 / 915691 - 40
Fax: 0721 / 915691 - 49
www.aventus-finance.de
info@aventus-finance.de

Sie haben Fragen zu ETFs? Unsere Experten freuen sich über Ihre Kontaktaufnahme.

Hier finden Sie eine Übersicht von Finanzberatern, Vermögensverwaltern oder Asset Managern, die im Rahmen ihrer Tätigkeit auf ETFs zurückgreifen bzw. diese zur Umsetzung ihrer Anlagestrategie nutzen.

Bankhaus Bauer AG (70173 Stuttgart)

Kontakt:
Marcel Kunze

Die traditionsreiche Privatbank wurde im Jahre 1931 in Stuttgart gegründet. Der Spezialist für Vermögensmanagement legt sein Augenmerk in der Betreuung von privaten und institutionellen Anlegern auf eine nachhaltige und ganzheitliche Betreuung in Verbindung mit einer konsequenten Produktneutralität. Durch diesen Ansatz werden die Ziele und das Umfeld der Anleger optimal mit der Ausrichtung der finanziellen Erwartung in Einklang gebracht.

Lautenschlagerstraße 2
70173 Stuttgart
Tel.: 0711 / 18299535
Fax: 0711 / 1829999
www.bankhausbauer.de
service@bankhausbauer.de

BENZ AG (70597 Stuttgart)

Kontakt:
Frank Benz
Vorstand

Die BENZ AG lebt die Philosophie „Substanz und Sorgfalt schafft Stabilität“. Im Wertpapiermanagement arbeiten wir daher nach den Erkenntnissen der modernen Portfoliotheorie und verfolgen einen dauerhaft angelegten und substanzorientierten Anlagegrundsatz (sog. Dividenden- oder Value-Strategie). Hierbei bedient sich die BENZ AG als banken- und produktunabhängiger Vermögensverwalter mehrheitlich börsengehandelter Fonds (ETFs). Diese Indexfonds garantieren uns die notwendige Flexibilität, geforderte Transparenz und jederzeitige Liquidität.

Löffelstraße 40
70597 Stuttgart
Tel.: 0711 / 72286370
Fax: 0711 / 722863777
www.benz-ag.eu
benz@benz-ag.eu

BV & P Vermögen AG (87437 Kempten)

Kontakt:
Anton Vetter, Vorstand
Klaus Bermann, Vorstand

Die BV & P Vermögen AG ist ein kompetenter Partner in allen Vermögensangelegenheiten. Durch unsere Unabhängigkeit bieten wir einen spürbaren Mehrwert, der sich in einem nachhaltigen Zuwachs der uns anvertrauten Vermögenswerte zeigt. Fairness und Transparenz sind die Eckpfeiler unseres Vergütungsmodells auf Honorarbasis. Wir erhalten neben dem mit Ihnen vereinbarten Managementhonorar keine Zahlungen von Dritten (z. B. Vertriebsprovisionen). Auszeichnung im Elite-Report 2009 unter den Top-3-Vermögensverwaltern mit besonderer ETF-Kompetenz.

Edisonstraße 5
87437 Kempten
Tel.: 0831 / 960780-0
Fax: 0831 / 960780-20
www.bv-partner.de
info@bv-partner.de

C-QUADRAT Kapitalanlage AG (A-1010 Wien)

Kontakt:
Mag. Christian Jost
Vorstand

C-QUADRAT, the fund company – ist ein europaweit tätiger, unabhängiger, quantitativer Asset Manager. Das Unternehmen wurde 1991 gegründet. C-QUADRAT verfügt über einen langjährig erfolgreichen Track-Record als Asset Manager und gilt als Pionier im quantitativen Asset Management. Seit 23.08.2010 haben Investoren die Möglichkeit, an der Performance des C-QUADRAT iQ European Equity ETF zu partizipieren. C-QUADRAT Fonds gehören zu den besten ihrer jeweiligen Kategorie. Zahlreiche Ratings und Auszeichnungen belegen diesen Erfolg.

Stubenring 2
A-1010 Wien
Tel.: +43 1 515 66215
Fax: +43 1 515 66159
www.c-quadrat.at
sales@c-quadrat.at

DR Investment Control GmbH (40215 Düsseldorf)

Kontakt:
Petra Dentlinger
Dominique Riedl

justETF (www.justetf.com) ist ein unabhängiges Internetportal für die private Geldanlage. Geringe Kosten, breit gestreut und möglichst flexibel investieren – das sind die Grundsätze von justETF. Getreu diesem Motto bietet das Portal Anlegern umfassende Hilfsstellung und Profi-Werkzeuge, um ihre Geldanlage in Eigenregie zu managen. justETF macht Investieren mit ETF-Portfolios einfach, nachvollziehbar und effizient. Der Anleger behält jederzeit die Kontrolle über sein Portfolio und bleibt seiner Strategie langfristig treu.

Jahnstr. 114
40215 Düsseldorf
Tel.: 0211 / 97264590
Fax: 0211 / 97264599
www.justetf.com
info@justetf.com

Hinder Asset Management AG (CH-8002 Zürich)

Kontakt:
Dr. Alex Hinder, Vorstand

Die Hinder Asset Management AG ist eine unabhängige Vermögensverwaltungsgesellschaft in Zürich. Sie ist spezialisiert auf die Vermögensverwaltung mit Indexanlagen und die Vermögensstrukturierung (Asset Allocation). Wir konzentrieren uns auf das aktive Management der Vermögensstruktur, welche zu über 90 % für den langfristigen Anlageerfolg verantwortlich ist. Wir erzielen einen Mehrwert durch die richtige Einschätzung der verschiedenen Markttrends sowie die geschickte Auswahl von Anlageklassen. Wir favorisieren indexnahe Anlagen wie ETFs oder Indexfonds.

Beethovenstraße 3
CH-8002 Zürich
Tel.: +41 44 2082424
Fax: +41 44 2082425
www.hinder-asset-ch
info@hinder-asset.ch

Sie haben Fragen zu ETFs? Unsere Experten freuen sich über Ihre Kontaktaufnahme.

Hier finden Sie eine Übersicht von Finanzberatern, Vermögensverwaltern oder Asset Managern, die im Rahmen ihrer Tätigkeit auf ETFs zurückgreifen bzw. diese zur Umsetzung ihrer Anlagestrategie nutzen.

PRIMA Fonds KAPITAL PRIVAT AG (A-5020 Salzburg)

Kontakt:
Ing. Werner Giesswein

Die PRIMA Fonds KAPITAL PRIVAT AG mit Sitz in Salzburg ist seit 18 Jahren in der Vermögensverwaltung privater und institutioneller Kunden tätig. Asset Allocation und Portfolio Management bauen systematisch auf einer detaillierten Analyse des Risikoprofils und der individuellen Anlageziele auf. Die Kapitalmarktanalyse folgt einem diskretionären, qualitativen Ansatz, bei welchem sowohl makroökonomische und markttechnische Faktoren als auch Einzeltitel untersucht werden. Neben ETF werden Aktien, Anleihen und aktiv gemanagte Investmentfonds, jedoch keine Derivate und Termingeschäfte eingesetzt.

Alter Markt 1/II
A-5020 Salzburg
Tel.: +43 662 230514
Fax: +43 662 230 5141
www.promafonds.com
office@primafonds.com

Privates Anlage Management GmbH & Co. (20354 Hamburg)

Kontakt:
Hans-Georg Kuhlmann,
Geschäftsführender Gesellschafter

P.A.M. wurde 1997 gegründet und zeichnet sich durch eine besonders innovative und wettbewerbsorientierte Vermögensverwaltung aus. So werden die Kundenportfolios im Rahmen des „Konkurrenzmandates“ im offenen Wettstreit mit der Hausbank des Kunden verwaltet. Eine weitere Besonderheit ist die Fondsvermögensverwaltung mit permanenter Absicherung des Aktienanteils gegen Kursverluste. Zudem bietet P.A.M. einen der ersten vermögensverwaltenden ETF-Dachfonds (PAM-KS Index Flex) an, der sich durch ein sehr attraktives Risiko-/Ertrags-Profil auszeichnet.

Neuer Jungfernstieg 7/8
20354 Hamburg
Tel.: 040 / 3553020
Fax: 040 / 35530222
www.pamanagement.de
pam@pamanagement.de

Phylax Financial Innovations UG (60337 Frankfurt)

Kontakt:
Friedhelm A. Schmitt

Phylax Financial Innovations ist eine Alternative-Investment-Boutique mit Hauptsitz in Frankfurt. Phylax entwickelt und berät Hedgefondsstrategien auf Basis von ETFs und ETCs. Die Arbeit von Phylax Financial Innovations basiert auf dem Phylax Handelsalgorithmus, welcher Technologie, aktuelle Forschungsergebnisse und analytische Elemente in systematischen Investmentlösungen mit Blick auf Aktien- und Rohstoffmärkte vereint. Wir kombinieren die Marktphasenanalyse, eine strikte Risikokontrolle und systematische Verlustvermeidung zum Erreichen zweier Ziele: Kapitalerhalt und optimale Chancenausnutzung.

Postfach 60 07 65
60337 Frankfurt
Tel.: 069 / 56005231
Fax: 069 / 20325644
www.phylax.com
query@phylax.com

UNIKAT Gesellschaft für Finanz-Management und Vermögensverwaltung GmbH (68165 Mannheim)

Kontakt:
Christian Mühlbauer
Portfoliomanagement

Die UNIKAT Vermögensverwaltung GmbH bietet privaten und institutionellen Anlegern individuelle Betreuungskonzepte an, die sich strikt an den Vermögens- und Einkommensverhältnissen sowie den persönlichen Anlagezielen der Kunden orientieren. Darüber hinaus werden spezielle ETF-Lösungen und ETF-Portfolios angeboten. Die konservative Anlagepolitik richtet sich nach fundamentalen, makroökonomischen und markttechnischen Rahmendaten. Intensive und laufende Analysen unter Einbeziehung von intelligenten und transparenten Anlageinstrumenten sind Voraussetzungen zur Erzielung eines nachhaltigen Anlageerfolgs.

Rathenaustr. 3
68165 Mannheim
Tel.: 0621 / 4316144
Fax: 0621 / 4316199
www.unikat-finanz.de
info@unikat-finanz.de

VERITAS Investment GmbH (60487 Frankfut)

Kontakt:
Markus Kaiser
Geschäftsführer

Veritas ist seit 20 Jahren erfolgreich am deutschen Markt tätig. Die konzernunabhängige Investmentboutique ist Spezialist für systematische, regelbasierte Investmentstrategien. Die Produktpalette umfasst aktiv gemanagte Aktien-, Misch- und ETF-Dachfonds. Regelmäßige Auszeichnungen und Ratings belegen die Qualität der Investmentstrategien und Fonds. Jüngst wurde Veritas von Lipper als Europas beste Fondsgesellschaft 2011 in der Kategorie „Flexible Assets – Kleine Gruppen“ ausgezeichnet. Veritas ist Pionier und Marktführer bei ETF-Dachfonds.

mainBuilding, Taunusanlage 18
60325 Frankfurt am Main
Tel.: 069 / 975743-10
Fax: 069 / 975743-75
www.veritas-investment.de
info@veritas-investment.de

WB & S Vermögensbetreuung GmbH (82041 Deisenhofen , 40211 Düsseldorf)

Kontakt:
Andreas Wahlen
Dieter Bräutigam

Die WB & S Vermögensbetreuung GmbH wurde 2002 gegründet und ist eine unabhängige Vermögensverwaltungsgesellschaft mit Büros in Düsseldorf und München. Wir betreuen private sowie institutionelle Kunden in individuellen Mandaten und über unsere beiden Publikumsfonds, den Strategie Welt Secur und den Strategie Welt Select. Dabei ist die Anlage in ETFs insbesondere auf Index- und Branchenebene ein fester Bestandteil unserer Anlagestrategie. Spezialisiert sind wir zudem auf Stillhaltergeschäfte im Optionsbereich, wodurch wir für unsere Kunden stetige Zusatzeinnahmen generieren können.

Bruckmeierweg 4
82041 Deisenhofen
Tel.: 089 / 613988-71
Fax: 089 / 613988-72
www.wbunds.de
infos@wbunds.de

Sie haben Fragen zu ETFs? Unsere Experten freuen sich über Ihre Kontaktaufnahme.

Der Raubzug der Banken

Von einem, der auszog, seine Ersparnisse zu retten.

»Was machen die eigentlich mit meinem Geld?«, fragte sich Malte Heynen, als er merkte, wie sein sauer Erspartes langsam zerrann. Der Journalist wollte es genau wissen und begann zu recherchieren. Bald fand er sich in einem Irrgarten von Spekulation, gefährlichen Geschäften und sich selbst maßlos überschätzenden Analysten wieder. Ist unser Finanzsystem, das doch die Aufgabe hat, die Kapitalströme in wirtschaftlich sinnvolle Unternehmungen zu lenken, wirklich so irrational, so marode, so betrügerisch? Die Antwort: leider ja! Die Folge: Wir stehen nicht am Ende, sondern erst am Anfang der großen Finanzkrise, die mit einem Crash enden wird, wenn das Bankensystem nicht radikal umgebaut wird.

Der Raubzug der Banken
Autor: Malte Heynen
Blessing Verlag, 16,95 Euro, 368 Seiten, ISBN 978-3896674876

Gefährliche Ideen

Von der Macht des ungehemmten Denkens

Es gibt zwei Arten von Kreativität: die nette, bunte Kuschelkreativität, die uns seit Jahren in Büchern und Seminaren verkauft wird. Und die Kreativität, die Sie in diesem Buch finden werden: schmutzig und weltverändernd. Es ist diese Art von Kreativität, die wirklich zum Erfolg führt. Sie ist Revolution! Sie ist Punk! Sie ist gefährlich! Alf Rehn, der Bad Boy of Business School, liefert ein höchst provokatives Manifest für einen kreativen Umgang mit Kreativität: „Ich hoffe inständig, dass nicht jedem der Inhalt dieses Buches gefallen wird. Ich würde es sogar als persönliches Versagen bewerten, falls sich niemand über manches, was hier geschrieben steht, ärgert oder tierisch aufregt. Ich werde mir also viel Mühe geben, ein bisschen gemein und respektlos und sogar hochnäsig zu sein.

Gefährliche Ideen – Von der Macht des ungehemmten Denkens
Autor: Alf Rehn
Campus, 24,99 Euro, 240 Seiten, ISBN 978-3593395753

Kopf Geld Jagd

Wie ich in Venezuela niedergeschossen wurde, während ich versuchte, Borussia Dortmund zu retten

Sein Ruf ist legendär. Sein Leben ein Abenteuer. Seine Häscher gnadenlos. Florian Homm. Ein Zweimeterhüne. Ein Plattmacher. Ein skrupelloser Hedgefonds-Manager. Die Fratze des neuen Turbo-Kapitalismus. Einer, der mit gerade einmal 26 Jahren für südamerikanische Regierungen und Vermögende Millionen bewegte. Einer, der kaltherzig Unternehmen filetierte und die besten Stücke weiterverkaufte. Einer, der etliche Villen, zwei Flugzeuge und mehrere Hundert Millionen Dollar Vermögen besaß und trotzdem eines nicht hatte: genug – stattdessen ständig getrieben nach immer mehr.

Kopf Geld Jagd
Autoren: Florian Homm
Finanzbuch Verlag, 19,99 Euro, 368 Seiten, ISBN 978-3898797887

Aktiv gemanagt und ETF – widerspricht sich das nicht?

Einfach, transparent und flexibel, so wird das Kürzel von ETF oft definiert. Das kommt daher, da ETFs bisher immer einen Index passiv, d. h. 1:1, abbilden. Aus den USA schwappen jetzt jedoch aktive ETFs nach Europa, die Indizes ähnlich wie bei aktiv gemanagten Fonds outperformen möchten.

War das vor rund zehn Jahren noch einfach – ETFs bildeten ganz simpel große bekannte Aktienindizes wie den Euro Stoxx 500, den DAX oder den S&P 50 1:1 ab. Der ETF war leicht zu durchschauen und damit äußerst transparent, die Kosten aufgrund der hochliquiden Märkte sehr gering. Doch mit wachsender Zahl an ETFs wird das Produktangebot immer unübersichtlicher und man kann mittlerweile nahezu alle Assetklassen abbilden und auch auf weniger liquide Märkte oder Strategien setzen. Trotz der immer größer werdenden Komplexität beruhen alle ETFs nach wie vor auf Indizes. Zuletzt sorgten sogenannte aktive ETFs insbesondere in den USA für großes Medieninteresse. Zu verdanken ist dies dem PIMCO Total Return ETF von Bill Gross, der in den USA binnen sieben Monaten 3 Mrd. US-Dollar einsammeln konnte. Seit diesem Erfolg stehen aktive Fondsgesellschaften, die immer weniger aktiv gemanagte Publikumsfonds vertreiben, Schlange, um in den ETF-Markt einzusteigen. Darunter sind Legg Mason, Franklin Templeton oder auch Fidelity. Insgesamt ist der Marktanteil von aktiven ETFs in den USA mit gerade einmal 8 Mrd. US-Dollar (0,7 Prozent) allerdings noch sehr gering. In Europa haben aktive ETFs bisher noch wenig Erfolg.

Aktive ETFs beruhen nicht auf einem Index, sondern sie investieren aktiv in einzelne Wertpapiere oder Indexfonds ganz nach dem Vorbild aktiv gemanagter Publikumsfonds. Sie werden jedoch wie ETFs börsentäglich gehandelt und stellen fortwährend laufende Kurse. Um den gesetzlichen Vorgaben zu genügen, veröffentlichen sie auch stets die wichtigsten Holdings und sind damit wesentlich transparenter als herkömmliche Publikumsfonds, die sonst nur monatlich ihr Portfolio veröffentlichen.

PIMCO Euro Short Maturity Source

Erster an der Deutschen Börse gelisteter aktiver ETF ist der Renten-ETF PIMCO Euro Short Maturity Source (WKN: A1H497). Er investiert vorwiegend in auf Euro lautende festverzinsliche Wertpapiere unterschiedlicher Laufzeiten mit Investment-Grade-Rating. Aufgrund des sehr schwierigen Bondmarktes kann jedoch die Jahresperformance von gerade einmal 2,13 Prozent wenig überzeugen. Erträge werden ausgeschüttet. Die Gesamtkostenquote ist mit 0,35 Prozent ähnlich günstig wie bei vergleichbaren ETFs.

Swiss & Global setzt auf aktive ETFs

Auf den Markt von aktiven ETFs spezialisiert hat sich die Schweizer Gesellschaft Swiss & Global, die Fonds von Julius Baer verwaltet. Sie wartete in diesem Jahr gleich mit vier aktiven Aktien-ETFs auf. Investiert wird damit in die Märkte Europa (WKN: A1JT7E), Asien ex Japan (WKN: A1JT7N), Welt (WKN: A1JT7B) und Schwellenländer allgemein (WKN: A1JT7J). Die Fonds kombinieren zwei Ansätze: Trend und Value. Im Trend werden typische Anlegerfehler genutzt. So fallen häufig Aktien nach schlechten Unternehmensmeldungen stärker als fundamental gerechtfertigt. Ein Computersystem kann diese Differenz ausfindig machen. Zudem realisieren Investoren häufig auch zu früh ihre Gewinne. Daher lohnt es sich für den Fonds nach Meinung des Managements, auf das Momentum zu setzen. Im Bereich Value setzt die Fondsverwaltung dagegen auf unterbewertete Aktien. Ein Handelssystem legt auch fest, welche Aufteilung zwischen Trend und Value erfolgen soll. Der Fondsmanager überzieht danach die Werte noch einmal einer Risikoüberprüfung. Die größten 20 Positionen im Fonds werden täglich veröffentlicht, das Gesamtportfolio einmal im Monat. Insbesondere der aktiv gemanagte ETF auf Europa kann sich sehen lassen. Er erwirtschaftete zuletzt eine 3-Monats-Rendite von knapp 8 Prozent. Allerdings ist das Fondsvolumen bei allen ETFs noch vergleichsweise gering.

Skepsis überwiegt bisher

ETF-Vertreter sehen diese Entwicklung überwiegend skeptisch. Der ETF-Experte Detlef Glow wehrt sich aufgrund der Tatsache, dass aktive ETFs den Markt outperformen möchten, diese in die Kategorie ETF einzuordnen: „Meiner Ansicht nach sind aktiv gemanagte ETFs keine ETFs im engeren Sinne. Um die Anleger nicht zu verwirren, sollte man stattdessen von Exchange Listed Fonds (ELFs) sprechen, also von börsengelisteten Fonds.“ Trotz vermehrter Zulassungen glaubt er nicht, dass aktive ETFs in Europa eine besondere Zukunft haben, zumal Privatanleger sowieso nur zu einem geringen Anteil in ETFs investiert seien. Ob er dabei recht behält, wird die Zukunft zeigen.

„ETFs sind der Seismograph der Finanzmärkte“

In dieser Rubrik stehen Profis der ETF-Industrie Rede und Antwort. Diesmal mit Simon Klein, Global Head Business Development ETF & Indexing bei Lyxor.

Simon Klein, Global Head Business Development ETF & Indexing Lyxor Asset Management

Seit wann beschäftigen Sie sich mit Exchange Traded Funds / ETCs?

Mittlerweile zähle ich in der Branche zu den „alten Hasen“: ETFs beschäftigen mich, seitdem sie auf dem deutschen Markt verfügbar sind, also seit dem Jahr 2001. Meine Expertise deckt dabei sowohl die Investoren- als auch die Produktgeberseite ab.

Was fasziniert Sie an ETFs/ ETCs?

ETFs sind „State-of-the-art“-Finanzprodukte: Sie sind als Bausteine im Portfolio extrem flexibel einsetzbar. ETFs werden börsentäglich fortlaufend gehandelt und sind daher besonders liquide. Zudem bieten ETFs eine enorme Transparenz eine hohe Diversifikation. Es gibt kein anderes Anlageprodukt, das so viele Vorteile bietet.

Welche Trends sehen Sie in der ETF-Industrie?

ETFs sind der Seismograph der Finanzmärkte. Die Zu- und Abflüsse in einzelnen ETF-Klassen spiegeln sehr genau die aktuelle Markterwartung wider. Erholen sich beispielsweise die Aktienmärkte, nehmen die Zuflüsse in Aktien-ETFs sofort zu und umgekehrt. Das hohe Wachstumspotenzial bei Renten-ETFs wird weiterhin anhalten, da diese noch unterproportional in Kunden-Portfolios vertreten sind. Zudem sehen wir einen verstärkten Trend zu intelligenteren ETFs, die sich auf risikobasierte Indizes beziehen. Diese Smart-Beta-Aktienindizes bieten eine effizientere, weniger volatile Alternative zu traditionellen marktkapitalisierungsgewichteten Indizes.

Welche ETFs / ETCs fehlen derzeit?

Es gibt heute bereits ein breites ETF-Spektrum, das die derzeitige Nachfrage außerordentlich gut bedient. Natürlich gibt es immer wieder Nischen, die Produktanbieter durch neue ETFs bedienen. Auch bei den risikobasierten bzw. Smart-Beta-Produkten wird es weitere Innovationen geben. Grundsätzlich gibt es jedoch kein Mangel an ETF-Alternativen.

Haben Sie selbst ETFs / / ETCs in Ihrem Portfolio? Wenn ja, welche?

Als Basisinvestment setze ich ETFs auf Standardindizes wie den Lyxor Euro Stoxx 50 ein. Daneben sind spezielle ETFs wie der Lyxor ETF S&P 500 VIX Futures Enhanced Roll, der Lyxor ETF auf den SG Global Quality Income NTR Index (SGQI) oder der Lyxor ETF China Enterprise (HSCEI) attraktive Investmentalternativen.

Welchen ETF / ETC sollte man unbedingt im Depot haben?

Anlagealternativen bieten derzeit europäische Aktien, so dass Produkte wie beispielsweise der Lyxor ETF Euro Stoxx 50 oder – mit Blick auf Deutschland – auch der Lyxor ETF DAX in keinem Depot fehlen sollten. Für eine globalere Ausrichtung können sich Produkte wie der SG Global Quality Index, der auf weltweite Qualitätsunternehmen setzt, eignen.

Auf welchen ETF / ETCs könnte man Ihrer Meinung nach gut verzichten?

In Europa gibt es derzeit über 1.900 ETFs. Hier kann man durchaus auf das eine oder andere Produkt verzichten. Es gilt Qualität statt Quantität. Überspitzt formuliert: Der Markt braucht nicht den „einhundertsten“ ETF auf den DAX.

Welchen ETF / ETC würden Sie für Ihre Kinder oder Patenkinder kaufen?

Ein solches Investment sollte langfristig geplant werden. Hierfür eignen sich ETF-Sparpläne, die auf breite Indizes wie beispielsweise den MSCI All Country World Index setzen. Zur Umsetzung bietet sich dafür der Lyxor ETF MSCI All Country World an. Auf der Anleihenseite eignen sich für die langfristige Anlage ETFs wie der Lyxor ETF AAA Macro Weighted Gov Bonds sowie der Lyxor ETF Corporate Bonds.

Leserfragen an den ETF-Experten

Welche Erwartung haben Sie an den ETF-Markt im Jahr 2013?

Wir gehen davon aus, dass der Siegeszug der ETFs in Europa weitergehen wird. Das Wachstum wird höchstwahrscheinlich bei rund 15 bis 25 Prozent pro Jahr liegen. ETFs werden auch die Portfolien der privaten Anleger erobern – entweder durch Direktinvestments oder indirekt beispielsweise über fondsgebundene Versicherungslösungen oder im Rahmen der Vermögensverwaltung.

Leserfragen an den ETF-Experten

Wie waren die Reaktionen auf Ihre eingeführte ETF Charta?

Sowohl für Kunden als auch für Interessenten gilt die ETF Charta als ein schriftlicher Nachweis für die hervorragende Qualität unserer Produkte. Viel bedeutsamer ist jedoch, dass wir aktiv eine Diskussion angestoßen haben, welche Merkmale ein erfolgreicher ETF-Anbieter wie Lyxor erfüllen muss. Wir haben mit der ETF Charta einen Branchenstandard gesetzt.

ETF-Research powered by BLACKROCK

Die Top 10 ETF/ETP-Anbieter der Welt

Der folgenden Tabelle können die zehn größten ETF/ETP-Anbieter der Welt entnommen werden. Die drei Topanbieter vereinen einen Marktanteil von etwa 68 Prozent der gesamten in ETFs/ETPs investierten Gelder.

Die größten ETF/ETP-Anbieter in Europa

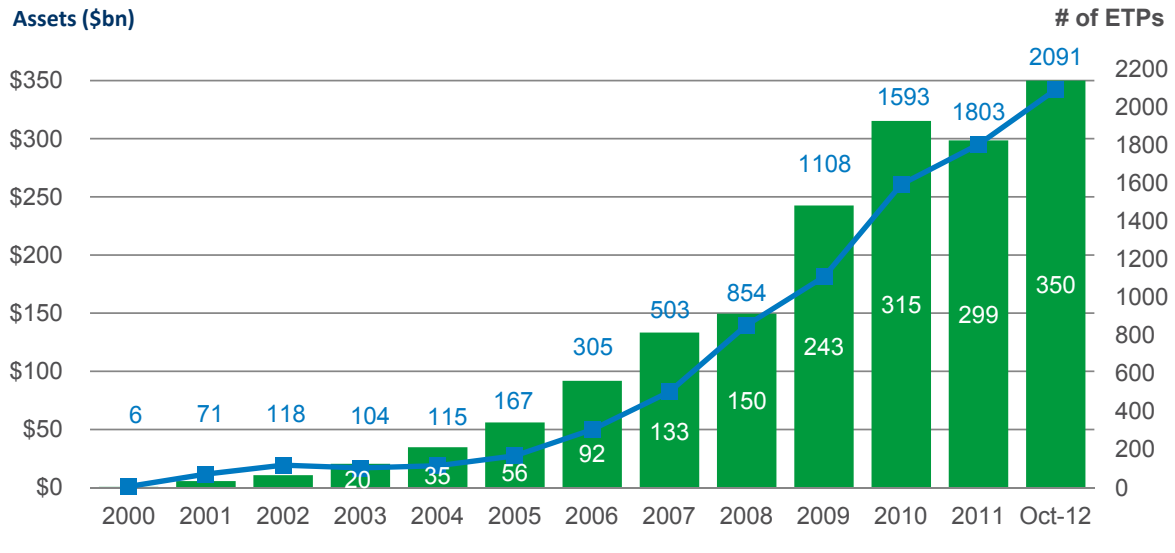
Produktanbieter	Anzahl ETPs	AuM (in Mrd. USD)	Neue Assets 2012 (in Mrd. USD)	Marktanteil in Prozent
iShares	198	129,80	13,20	37,10 %
db x-trackers / db ETC	245	48,10	0,70	13,80 %
Lyxor Asset Management / Soc Gen	230	40,50	0,10	11,60 %
ETF Securities	275	24,80	2,60	7,10 %
Credit Suisse Asset Management	58	17,20	0,00	4,90 %
Zurich Cantonal Bank (ZKB)	9	16,20	0,30	4,60 %
UBS Global Asset Management / UBS	263	14,00	0,60	4,00 %
Source Markets	96	12,00	4,00	3,40 %
Amundi ETF	102	10,80	1,40	3,10 %
Swiss & Global Asset Management (JB)	20	6,90	0,40	2,00 %

Quelle: BlackRock Asset Management, ETF Landscape Industry Highlights, Ende Oktober 2012

ETP-Markt in Europa steigt auf 350 Mrd. US-Dollar

Ende Oktober waren in Europa rund 350 Milliarden US-Dollar in ETPs investiert. Seit Jahresbeginn konnte der ETP-Markt damit in Europa um 17 Prozent wachsen. Insgesamt gibt es 2.091 ETPs.

Entwicklung der in Europa in Exchange Traded Funds angelegten Gelder seit dem Jahr 2000



Europe accounts for 19.0% of global ETP markets. The 10-year CAGR for Europe ETP assets is 42.6%. The 5-year CAGR is 22.1%.
Note: CAGR = Compound Annual Growth Rate.

Quelle: BlackRock Asset Management, ETF Landscape Industry Highlights, Ende Oktober 2012

ETF-Research *powered by* BLACKROCK

Top 10 ETFs im Überblick

Die Grafik zeigt die zehn ETFs mit den größten Mittelzuflüssen in Europa.

Top 10 ETPs nach Assets under Management (Inflow)

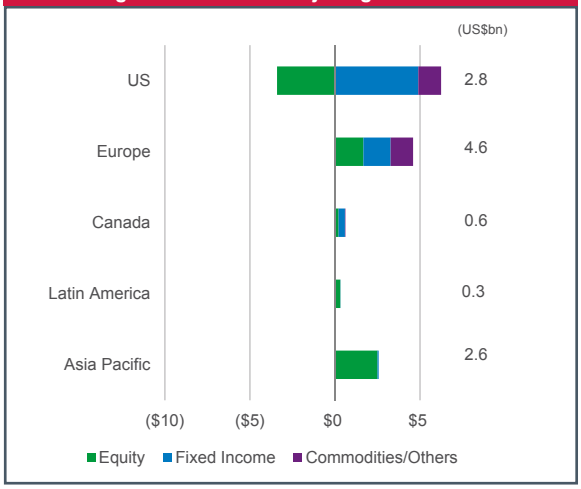
ETF	Inflow-AuM in Mio. USD
Physical Gold Source P-ETC	1.284
GBS Bullion Securities	1.232
iShares Barcap Euro Corporate ex-Finan.	1.203
iShares MSCI Emerging Markets	1.105
iShares MSCI World	1.028
ETFS Physical Gold	992
iShares JPM $ EM Bond Fund	959
iShares Markit iBoxx Euro High Yield Bond	813
iShares Markit iBoxx $ High Yield Capped	688
iShares EURO STOXX 50	655

Quelle: BlackRock Asset Management, ETF Landscape Industry Highlights, Ende Oktober 2012

ETF-Entwicklung 2012

Die Grafik zeigt die Entwicklung des ETF-Volumen im Jahr 2012 in den wichtigsten Regionen.

Entwicklung des ETF-Volumens je Region im Jahr 2012

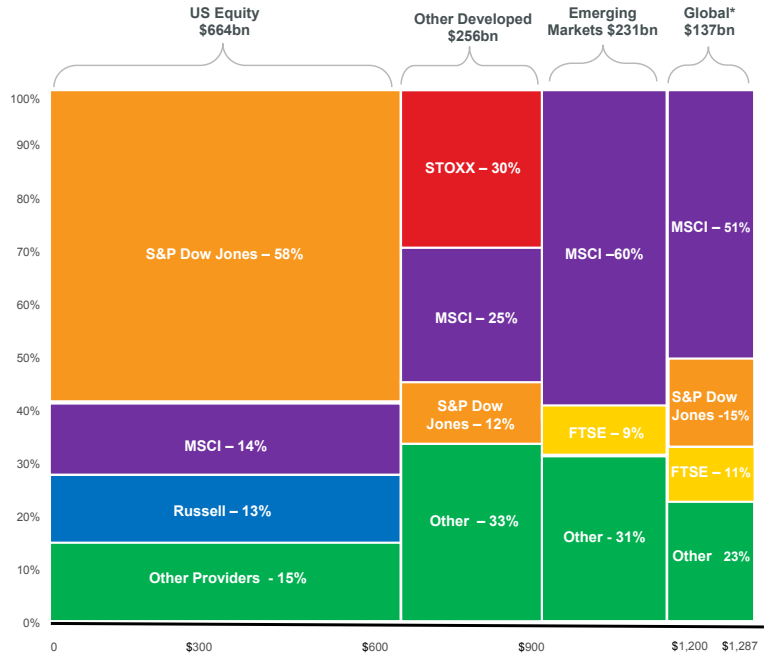


Quelle: BlackRock Asset Management, ETF Landscape Industry Highlights, Ende October 2012

Marktanteile der Indexanbieter

Die Grafik zeigt die Marktanteile der Indexanbieter nach Assets und der jeweiligen Region.

Monatiches ETF-Handelsvolumen (Tagesbasis)



S&P Dow Jones hat 58 Prozent Marktanteil bei US Aktienindizes (im Wesentlichen der S&P 500 Index).

MSCI führt weltweit verschiedene Aktienkategorien, u. a. die Schwellenländer, an.

Russell-basierte Indizes basieren im wesentlichen auf US-Aktienindizes.

STOXX Indizes bieten überwiegend einen Zugang zu den europäischen Aktienmärkten.

Quelle: BlackRock Asset Management, ETF Landscape Industry Highlights, Ende October 2012

etfbestx - Marktmonitor

Balkanländer mit hohen Aktiengewinnen

Überdurchschnittlich profitieren konnten im vergangenen Monat ETFs auf Aktien aus der Türkei und Griechenland. Auch wer auf fallende Industriemetallpreise setzte oder in Kohle-Bergbauunternehmen investierte, erzielte auf Monatssicht hohe Renditen.

Top-5-ETFs im November

Index	KAG	WKN	% 1 M
MSCI Turkey	iShares	A0LGQN	9,85 %
FTSE/Athex 20	Lyxor	LYX0BF	9,45 %
DJ Turkey Titans 20	Lyxor	LYX0AK	9,24 %
S&P GSCI Inverse Industrial Metals	Lyxor	LYX0MN	9,21 %
DAXglobal Coal Mining	ETF Securities	A0Q8NB	7,99 %

Quelle: EXtra-Magazin, Stand: 26.10.2012

Herbe Verluste mit Volatilitäts-ETF

Hauptverlierer waren vergangenen Monat vor allem Anleger, die auf einen Anstieg der Volatilität spekulierten. Verluste fuhren auch ETFs auf japanische Infrastrukturunternehmen ein. Infolge einer weltweit sinkenden Konjunktur mussten zudem Rohstoff-ETFs kräftig Federn lassen.

Flop-5-ETFs im November

Index	KAG	WKN	% 1 M
Euro Stoxx 50 Investable Volatility	ETF Securities	A1H81B	-17,01 %
MSCI Japan Infrastructure	UBS	A1JEAH	-10,57 %
S&P GSCI Industrial Metals 3 Month	Lyxor	LYX0MP	-9,95 %
STOXX Global Rare Earth	UBS	A1JHNC	-8,46 %
Rogers International Commodity	RBS	A0MMBH	-8,34 %

Quelle: EXtra-Magazin, Stand: 26.10.2012

Top-10 Umsatz Börse Stuttgart

Nr.	WKN	Indexfonds	Volumen
1	DBX1DS	db x-trackers Short DAX	65.962.457
2	DBX1DA	db x-trackers DAX	23.513.401
3	ETF001	ComStage DAX	17.129.422
4	593393	iShares DAX (DE)	15.589.421
5	LYX0AD	Lyxor ETF LevDAX	12.177.227
6	A0X9AA	ETFX DAX 2x Short (ShortDAX x2)	8.558.832
7	ETFL01	ETFlab DAX	6.120.254
8	ETF004	ComStage ETF ShortDAX TR	5.426.970
9	DBX0BY	db x-trackers Short DAX x2 Daily ETF	4.454.390
10	ETF100	ComStage Commerzbank EONIA TR	4.148.510

Top-10 Anzahl Trades Börse Stuttgart

Nr.	WKN	Indexfonds	Transaktionen
1	DBX1DS	db x-trackers Short DAX	788
2	593393	iShares DAX (DE)	490
3	A0X9AA	ETFX DAX 2x Short (ShortDAX x2)	403
4	LYX0AD	Lyxor ETF LevDAX	357
5	DBX1DA	db x-trackers DAX	326
6	ETFL01	ETFlab DAX	277
7	ETF001	ComStage DAX	221
8	DBX0BY	db x-trackers Short DAX x2 Daily ETF	219
9	593395	iShares Euro STOXX 50 (DE)	164
10	DBX1EM	db x-trackers MSCI Emerging Markets TRN	155

Anleger setzten auf fallenden DAX

Mit Käufen des db x-trackers Short-DAX-setzten Anleger auf einen fallenden DAX. Wenig beliebt war der EONIA-Geldmarktsatz.

Retail Mittelzu-/abflüsse (netto) Börse Stuttgart*

Nr.	WKN	Indexfonds	Volumen
1	DBX1DS	db x-trackers Short DAX	2.550.124
2	A0F5UH	iShares STOXX Global Select Dividend 100	1.381.545
3	A0HGZT	iShares MSCI Emerging Markets	1.374.617
1	ETF100	ComStage Commerzbank EONIA TR	-2.045.010
2	DBX0BY	db x-trackers Short DAX x2 Daily ETF	-985.289
3	DBX1ET	db x-trackers DJ Euro STOXX 50	-725.979

* Kauf-/Verkaufsorders aufsummiert (nur Retailorders)

Verkäufe von Geldmarkt- und Rohstoffprodukten

Auf der Kaufliste standen im großen Stil ETFs, die auf steigende Aktien- sowie Anleihekurse setzten.

Retail Mittelzu-/abflüsse (netto) nach Anlageklasse Börse Stuttgart

Nr.	Anlageklasse	Volumen	Ratio*
1	Geldmarkt	-2.743.006	0,02
2	Anleihen Long	4.607.335	2,40
3	Anleihen Short	364.226	1,67
4	Aktien Long	10.397.749	1,27
5	Aktien Short	864.614	1,03
6	Rohstoffe	-340.576	0,79

* Verhältnis von Kauf- zu Verkaufsvolumina

ETF Bestx. Das Premium-Segment für Exchange Traded Funds der Börse Stuttgart.
www.boerse-stuttgart.de/etfbestx
ANZEIGE

In- and Outflow Analyse

Hier stellen wir Ihnen ausgewählte ETFs vor, die seit Jahresbeginn besonders viel Fondsvolumen gewinnen konnten bzw. verloren haben. Die Tabellen sind nach Anlageklassen sortiert.

Aktien Zuflüsse

Anleger favorisierten auch vergangenen Monat deutsche Aktien, indem sie mittels ETF auf den DAX setzten. Weiterhin auf der Kaufliste standen ETFs auf Schwellenländer sowie den MSCI World.

Top-5 Aktien-ETFs Assets under Management in Mio .€

Index	KAG	WKN	€ ytd
DAX (EUR)	iShares	593393	1.870,09
MSCI Emerging Markets (End of Day)	iShares	A0HGZT	1.161,05
MSCI World (End of Day) (USD)	iShares	A0HGZR	1.101,22
EURO STOXX 50 (EUR)	iShares	935927	826,97
S&P 500 (USD)	iShares	264388	707,86

Quelle: EXtra-Magazin, Stand: 26.11.2012

Aktien Abflüsse

Die befürchtete US-Fiskalklippe veranlasste manchen Anleger zu einem Verkauf von ETFs auf den MSCI USA .Auch ETFs auf Schweizer Aktien standen vergangenen Monat auf der Verkaufsliste.

Flop-5 Aktien-ETFs Assets under Management in Mio .€

Index	KAG	WKN	€ ytd
MSCI USA Local (USD)	UBS	794358	-172,41
SMI (CHF)	Credit Suisse	935568	-143,34
STOXX Europe 600 Telecom (EUR)	Lyxor	LYX0A1	-138,76
STOXX Europe 600 Health Care (EUR)	Lyxor	LYX0AS	-110,89
DJ Select Dividend (USD)	iShares	A0D8Q4	-106,94

Quelle: EXtra-Magazin, Stand: 26.11.2012

Renten Zuflüsse

Auch im vergangenen Monat vor setzten Anleger im Rentenbereich vor allem auf europäische Unternehmensanleihen sowie High Yield-Anleihen der Emerging Markets.

Top-5 Renten-ETFs Assets under Management in Mio. €

Index	KAG	WKN	€ ytd
BarCap Euro Corporate ex-Fin. (EUR)	iShares	A0YEEX	1022,64
JPM EMBI Global Core (USD)	iShares	A0RFFT	987,75
Markit iBoxx EUR Liquid High Yield	iShares	A1C8QT	742,50
Markit iBoxx EUR Liquid Corporates	iShares	251124	672,35
Barclays Euro Corporate Bond (EUR)	iShares	A0RM45	588,03

Quelle: EXtra-Magazin, Stand: 26.11.2012

Renten Abflüsse

Angesichts der unattraktiven geringen Verzinsung, die noch nicht einmal die Inflationsrate ausgleicht, trennten sich auch im vergangenen Monat zahlreiche Anleger von ETFs auf deutsche Staatsanleihen.

Flop-5 Renten-ETFs Assets under Management in Mio .€

Index	KAG	WKN	€ ytd
eb.rexx Gov. Germany 1.5-2.5 (EUR)	iShares	628947	-856,09
eb.rexx Gov. Germany 2.5-5.5 (EUR)	iShares	628948	-361,08
eb.rexx Gov. Germany 5.5-10.5 (EUR)	iShares	628949	-250,21
Markit iBoxx EUR Germany 1-3 (EUR)	db x-trackers	DBX0C9	-246,15
BarCap US Treasury 10 Year Term	iShares	A0LGQB	-217,33

Quelle: EXtra-Magazin, Stand: 26.11.2012

Rohstoffe Zuflüsse

Anleger bevorzugten mit dem iShares DJ-UBS Commodity Swap einen breitdiversifizierten Rohstoff-ETF. Auch der rolloptimierte db trackers DB Commodity Booster UBSCI stand hoch im Kurs.

Top-5 Rohstoff-ETFs Assets under Management in Mio .€

Index	KAG	WKN	€ ytd
DJ-UBS Commodity Index (EUR)	iShares	A0H072	186,20
DB Com. Booster DJ-UBSCI (EUR)	db x-trackers	DBX0CZ	46,27
S&P GSCI All Metals Capped Com.	Amundi	A0YJE4	36,74
S&P GSCI Light Energy (USD)	Amundi	A0YJE2	27,25
S&P GSCI Agric. & Livest. 3M Fwd	Lyxor	LYX0MM	3,23

Quelle: EXtra-Magazin, Stand: 26.11.2012

Rohstoffe Abflüsse

Hauptverlierer des Monats war der Comstage ETF Commodity ex-Agriculture EW, der explizit Agrarrohstoffe ausschließt. Getrennt haben sich Anleger auch vom gehebelten RBS-Rohstoff-ETF.

Flop-5 Rohstoff-ETFs Assets under Management in Mio .€

Index	KAG	WKN	€ ytd
COCO ex-Agriculture EW TR (USD)	ComStage	ETF090	-89,00
S&P GSCI Capped Component Lev.	RBS	A1H6H9	-74,91
S&P GSCI Capped Commodity	BNP	A0EAZC	-62,60
S&P GSCI Agriculture Cap. Component	Amundi	A0YJE3	-53,70
RICI Index - Agriculture (USD)	RBS	A0MMBJ	-38,64

Quelle: EXtra-Magazin, Stand: 26.11.2012

Nutzen Sie unsere Top/Flop Analyse und ETF-Suche zur Selektion von Produkten.
Mehr Infos unter www.extra-funds.de/tools

Rettung vor der finanziellen Repression

Michael Rasch
Michael Ferber
Die heimliche Enteignung
So schützen Sie Ihr Geld vor Politikern und Bankern
304 Seiten | 24,99 €
ISBN 978-3-89879-713-9

Aus der Banken- und Finanzkrise hat sich ein gigantischer Kampf entwickelt: Deflation kontra Inflation. Verantwortlich dafür sind die Schuldenmacherei der Regierungen und die Politik der Notenbanken. Die seit Jahren niedrigen Zinssätze bringen Anleger und Sparer bei Geldanlage und Altersvorsorge um die dringend benötigten Erträge.

Gerade deshalb müssen Anleger in den nächsten Jahren flexibel bleiben und in Szenarien denken. **Die beiden erfahrenen und bereits mehrfach ausgezeichneten Wirtschaftsjournalisten Rasch und Ferber erklären, wie Konjunkturzyklen funktionieren und wie die niedrigen Zinsen Staaten einen Anreiz bieten, sich auf Kosten ihrer Bürger weiter zu verschulden.**

Anhand historischer Daten und seriöser Erfahrungswerte erläutern die Autoren, welche Anlageklassen für welches makroökonomische Umfeld geeignet sind, wie Anleger erkennen, ob sie mit Deflation, Inflation oder Stagflation rechnen müssen, und wie Investoren auf Grundlage dieser Analyse ein robustes Portfolio konstruieren können. Mit ihrem einzigartigen »Frühwarnsystem für die Anleger« lassen sich die wichtigsten ökonomischen Kennzahlen übersichtlich zusammenfassen. So kann das persönliche Depot perfekt angepasst werden.

Die Anleitung für ein krisenfestes Portfolio – in jedem Szenario!

FinanzBuch Verlag

www.finanzbuchverlag.de

JETZT PORTOFREI BESTELLEN
Ab 19,90 € innerhalb Deutschlands

Alle Indexfonds im Überblick

Liste aller in Deutschland handelbaren Exchange Traded Funds

Index	KAG	WKN	Gebühr (TER)	Kurs 26.11.2012	Volumen in Mio. €	Ausschüttung	Indexabb.	Fonds-Whrg.	1 Monat %	lfd. Jahr %	1 Jahr %	Tracking Error 1 Jahr
Afrika / Südafrika												
FTSE/JSE Top 40 (USD)	Lyxor	LYX0BY	0,65 %	29,43 €	78,32	Nein	synthetisch	EUR	-1,23 %	9,97 %	13,40 %	0,03 %
FTSE/JSE Top 40 (ZAR)	RBS	A0MU3W	0,65 %	32,49 €	12,04	Nein	synthetisch	EUR	-1,15 %	10,36 %	13,86 %	0,02 %
MSCI EFM Africa ex South Africa (USD)	RBS	A1JHLZ	0,85 %	52,04 €	18,93	Nein	synthetisch	USD	-0,54 %	36,76 %	33,64 %	0,00 %
MSCI EFM Africa Top 50 Capped (USD)	db x-trackers	DBX0HX	0,65 %	6,42 €	4,81	Nein	synthetisch	USD	-2,42 %	24,31 %	23,71 %	-
MSCI South Africa (USD)	Credit Suisse	A1C1HW	0,65 %	89,92 €	45,46	Nein	vollständig	USD	-3,16 %	7,84 %	14,38 %	0,00 %
MSCI South Africa (USD)	iShares	A1C2Y9	0,74 %	24,35 €	21,91	Nein	vollständig	USD	-3,11 %	7,80 %	14,34 %	0,00 %
SGI Pan Africa (EUR)	Lyxor	LYX0DK	0,85 %	10,03 €	121,46	Nein	synthetisch	EUR	-1,53 %	6,91 %	5,54 %	0,01 %
Asien Länder												
CSI300 (CNY)	Credit Suisse	A1C1H1	0,50 %	63,39 €	80,83	Nein	synthetisch	USD	-1,51 %	-3,84 %	-8,83 %	0,01 %
CSI300 (CNY)	db x-trackers	DBX0M2	0,50 %	5,39 €	109,44	Nein	synthetisch	USD	-1,66 %	-	-	-
DJ China Offshore 50 (USD)	iShares	A0F5UE	0,61 %	29,83 €	59,65	Ja	vollständig	USD	3,94 %	10,08 %	11,49 %	0,00 %
FTSE China 25 (HKD)	iShares	A0DPMY	0,74 %	81,33 €	768,59	Ja	vollständig	USD	5,58 %	8,49 %	10,33 %	0,00 %
FTSE China 25 Gross (USD)	db x-trackers	DBX1FX	0,60 %	21,74 €	187,83	Nein	synthetisch	USD	5,59 %	8,33 %	10,10 %	0,06 %
FTSE Vietnam (USD)	db x-trackers	DBX1AG	0,85 %	15,16 €	173,71	Nein	synthetisch	USD	-2,02 %	6,44 %	-11,62 %	0,00 %
Hang Seng (HKD)	Lyxor	LYX0A7	0,65 %	21,50 €	137,89	Ja	synthetisch	EUR	3,23 %	20,86 %	20,67 %	0,02 %
Hang Seng (HKD)	ComStage	ETF022	0,55 %	22,73 €	10,85	Nein	synthetisch	HKD	3,45 %	19,58 %	20,22 %	0,00 %
Hang Seng China (HKD)	Lyxor	A0F5BW	0,65 %	106,35 €	917,58	Nein	synthetisch	EUR	6,84 %	9,79 %	11,32 %	0,02 %
Hang Seng China (HKD)	ComStage	ETF023	0,55 %	10,85 €	15,12	Nein	synthetisch	HKD	6,97 %	8,65 %	10,99 %	0,01 %
MSCI Australia (USD)	iShares	A1C2Y7	0,59 %	22,17 €	68,72	Nein	vollständig	USD	2,09 %	16,28 %	15,47 %	0,00 %
MSCI Australia (USD)	Credit Suisse	A1C1H6	0,50 %	101,92 €	34,35	Nein	vollständig	USD	2,14 %	16,32 %	15,56 %	0,00 %
MSCI Bangladesh IM (USD)	db x-trackers	DBX0KL	0,85 %	0,65 €	4,67	Nein	synthetisch	USD	-5,16 %	-15,82 %	-12,98 %	0,01 %
MSCI China (Real Time) (HKD)	ETFlab	ETFL32	0,65 %	6,00 €	15,08	Ja	vollständig	HKD	5,11 %	13,61 %	15,34 %	0,00 %
MSCI China (USD)	db x-trackers	DBX0G2	0,65 %	8,99 €	69,06	Nein	synthetisch	USD	5,13 %	13,71 %	15,35 %	0,02 %
MSCI China H (USD)	Amundi	A0RF40	0,55 %	192,51 €	102,61	Nein	synthetisch	EUR	7,16 %	10,94 %	12,58 %	0,02 %
MSCI India (USD)	Amundi	A0RF48	0,80 %	321,57 €	53,70	Nein	synthetisch	EUR	-4,55 %	20,02 %	1,73 %	0,02 %
MSCI India (USD)	db x-trackers	DBX0G0	0,75 %	6,49 €	15,25	Nein	synthetisch	USD	-4,35 %	19,21 %	1,71 %	0,00 %
MSCI India (USD)	Lyxor	LYX0BA	0,85 %	10,27 €	880,01	Nein	synthetisch	EUR	-4,61 %	19,69 %	1,36 %	0,02 %
MSCI India (USD)	Credit Suisse	A1C1H2	0,75 %	66,11 €	34,38	Nein	synthetisch	USD	-4,35 %	19,04 %	1,56 %	0,00 %
MSCI Indonesia (Real Time) (USD)	Lyxor	LYX0ME	0,55 %	107,49 €	14,94	Nein	synthetisch	EUR	2,03 %	6,26 %	11,23 %	0,02 %
MSCI Indonesia (USD)	db x-trackers	DBX0EU	0,65 %	11,85 €	97,86	Nein	synthetisch	USD	2,23 %	5,24 %	10,87 %	0,00 %
MSCI Korea (Real Time) (KRW)	Lyxor	LYX0A8	0,65 %	39,32 €	104,12	Nein	synthetisch	EUR	-3,67 %	10,31 %	10,45 %	0,04 %
MSCI Korea (USD)	Credit Suisse	A1C1H3	0,65 %	95,60 €	55,83	Nein	vollständig	USD	-3,45 %	11,01 %	10,36 %	0,00 %
MSCI Korea (USD)	db x-trackers	DBX1K2	0,65 %	44,30 €	87,15	Nein	synthetisch	USD	-3,45 %	11,01 %	10,40 %	0,00 %
MSCI Korea (USD)	iShares	A0HG2L	0,74 %	28,32 €	472,86	Ja	vollständig	USD	-3,42 %	11,21 %	10,63 %	0,01 %
MSCI Malaysia (USD)	db x-trackers	DBX0GW	0,50 %	10,63 €	7,10	Nein	synthetisch	USD	1,93 %	11,74 %	19,97 %	0,00 %
MSCI Malaysia (USD)	Lyxor	LYX0CW	0,65 %	14,71 €	64,66	Nein	synthetisch	EUR	1,69 %	12,41 %	19,83 %	0,02 %
MSCI Pakistan IM (USD)	db x-trackers	DBX0KK	0,85 %	0,96 €	7,80	Nein	synthetisch	USD	-0,02 %	25,43 %	19,46 %	0,05 %
MSCI Philippines IM (USD)	db x-trackers	DBX0H9	0,65 %	1,33 €	25,52	Nein	synthetisch	USD	2,59 %	34,16 %	41,00 %	0,00 %
MSCI Singapore IM (USD)	db x-trackers	DBX0KG	0,50 %	0,93 €	5,23	Nein	synthetisch	USD	-1,63 %	26,14 %	21,92 %	0,00 %
MSCI Taiwan (USD)	ComStage	ETF119	0,60 %	13,39 €	28,98	Nein	synthetisch	USD	-6,62 %	6,93 %	7,78 %	0,00 %
MSCI Taiwan (USD)	Credit Suisse	A1C1H4	0,65 %	84,12 €	17,67	Nein	synthetisch	USD	-6,58 %	7,12 %	7,98 %	0,00 %
MSCI Taiwan (USD)	db x-trackers	DBX1MT	0,65 %	13,20 €	42,17	Nein	synthetisch	USD	-6,66 %	6,66 %	7,46 %	0,00 %
MSCI Taiwan (USD)	Lyxor	LYX0CT	0,65 %	7,04 €	30,70	Nein	synthetisch	USD	-6,88 %	7,38 %	7,29 %	0,02 %
MSCI Taiwan (USD)	iShares	A0HG2K	0,74 %	24,04 €	221,15	Ja	vollständig	USD	-6,65 %	6,69 %	7,45 %	0,00 %
MSCI Thailand (USD)	db x-trackers	DBX0GY	0,50 %	14,70 €	28,30	Nein	synthetisch	USD	-2,27 %	23,65 %	32,47 %	0,00 %
S&P CNX Nifty (INR)	iShares	A1H53K	0,85 %	15,89 €	35,46	Nein	synthetisch	USD	-4,56 %	19,71 %	2,98 %	0,02 %
S&P CNX Nifty (USD)	db x-trackers	DBX1NN	0,85 %	80,62 €	206,59	Nein	synthetisch	USD	-3,91 %	19,96 %	3,14 %	0,02 %
S&P/ASX 200 (AUD)	Lyxor	LYX0FU	0,40 %	37,41 €	20,01	Ja	synthetisch	EUR	1,93 %	16,71 %	15,21 %	0,01 %
S&P/ASX 200 Gross (AUD)	db x-trackers	DBX1A2	0,50 %	27,66 €	98,18	Nein	synthetisch	AUD	1,86 %	17,14 %	15,84 %	0,00 %
SET 50 (THB)	Lyxor	LYX0MD	0,45 %	131,53 €	11,51	Nein	synthetisch	EUR	-1,12 %	29,56 %	41,56 %	0,03 %
Asien Region												
DAXglobal Asia (EUR)	RBS	A0MU3S	0,65 %	37,36 €	11,77	Nein	synthetisch	EUR	-0,93 %	15,09 %	13,62 %	0,00 %
MSCI AC Asia ex Japan (USD)	db x-trackers	DBX1AE	0,65 %	24,37 €	506,62	Nein	synthetisch	USD	-0,85 %	14,05 %	13,62 %	0,00 %
MSCI AC Asia ex Japan (USD)	Lyxor	LYX0DM	0,50 %	65,99 €	34,92	Nein	synthetisch	EUR	-1,03 %	15,45 %	17,02 %	0,12 %
MSCI AC Asia ex Japan (USD)	UBS	A1JZY0	0,56 %	80,79 €	36,25	Nein	synthetisch	USD	-0,86 %	-	-	-
MSCI AC Asia-Pacific ex Japan (USD)	Lyxor	LYX0AB	0,65 %	34,75 €	424,77	Nein	synthetisch	EUR	-0,31 %	15,21 %	14,03 %	0,02 %
MSCI AC Far East ex Japan (USD)	iShares	A0HGZS	0,74 %	33,61 €	1.693,94	Ja	optimiert	USD	-0,53 %	13,68 %	15,40 %	0,00 %
MSCI Emerging Markets Asia (USD)	db x-trackers	DBX1MA	0,65 %	27,88 €	937,51	Nein	synthetisch	USD	-0,99 %	12,20 %	11,70 %	0,00 %
MSCI Emerging Markets Asia (USD)	Amundi	A1H918	0,45 %	17,97 €	20,85	Nein	synthetisch	EUR	-1,21 %	13,13 %	11,86 %	0,02 %
MSCI Emerging Markets Asia (USD)	SPDR	A1JJTG	0,65 %	35,75 €	128,69	Nein	optimiert	USD	-0,39 %	10,85 %	15,61 %	0,09 %
MSCI Emerging Markets Asia (USD)	Credit Suisse	A1C1H5	0,65 %	80,97 €	46,87	Nein	optimiert	USD	-0,78 %	12,08 %	11,56 %	0,01 %
MSCI Emerging Markets Far East (USD)	HSBC	A1C22Q	0,60 %	28,31 €	16,99	Ja	optimiert	USD	-1,16 %	11,32 %	14,96 %	0,09 %
MSCI Pacific (USD)	ComStage	ETF114	0,45 %	30,53 €	22,11	Nein	synthetisch	USD	-0,88 %	6,88 %	9,45 %	0,01 %
MSCI Pacific ex Japan (USD)	Credit Suisse	A0YEDR	0,48 %	84,83 €	40,32	Nein	vollständig	USD	1,28 %	18,60 %	18,12 %	0,00 %

Liste aller in Deutschland handelbaren Exchange Traded Funds

Index	KAG	WKN	Gebühr (TER)	Kurs 26.11.2012	Volumen in Mio. €	Aus-schüt-tung	Index-abb.	Fonds-Whrg.	1 Monat %	lfd. Jahr %	1 Jahr %	Tracking Error 1 Jahr
MSCI Pacific ex Japan (USD)	Amundi	A0RF49	0,45 %	355,56 €	96,71	Nein	synthetisch	EUR	1,03 %	19,34 %	18,04 %	0,02 %
MSCI Pacific ex Japan (USD)	db x-trackers	DBX1AF	0,45 %	35,53 €	275,05	Nein	synthetisch	USD	1,27 %	18,65 %	18,18 %	0,00 %
MSCI Pacific ex Japan (USD)	HSBC	A1C22P	0,40 %	9,98 €	98,85	Ja	vollständig	USD	0,75 %	18,02 %	17,52 %	0,04 %
MSCI Pacific ex Japan (USD)	iShares	A0YBR1	0,60 %	32,39 €	294,77	Ja	vollständig	USD	1,26 %	18,56 %	18,04 %	0,00 %
MSCI Pacific ex Japan (USD)	ComStage	ETF115	0,45 %	35,65 €	20,64	Nein	synthetisch	USD	1,27 %	18,79 %	18,33 %	0,00 %
MSCI Pacific ex Japan (USD)	UBS	A0X97T	0,45 %	33,31 €	64,70	Ja	vollständig	USD	1,27 %	18,57 %	18,02 %	0,00 %
MSCI Pacific ex Japan (USD)	UBS	A0X97U	0,30 %	9994,24 €	14,99	Ja	vollständig	USD	1,29 %	18,72 %	18,21 %	0,00 %
Deutschland												
DAX (EUR)	Lyxor	LYX0AC	0,15 %	70,60 €	615,31	Nein	synthetisch	EUR	0,59 %	22,85 %	17,91 %	0,00 %
DAX (EUR)	db x-trackers	DBX1DA	0,15 %	71,83 €	6.432,63	Nein	synthetisch	EUR	0,60 %	22,86 %	17,95 %	0,00 %
DAX (EUR)	ETFlab	ETFL01	0,15 %	70,03 €	662,18	Nein	vollständig	EUR	0,60 %	22,93 %	18,05 %	0,00 %
DAX (EUR)	ETFlab	ETFL06	0,15 %	39,97 €	250,75	Ja	vollständig	EUR	0,60 %	23,15 %	18,25 %	0,00 %
DAX (EUR)	ComStage	ETF002	0,15 %	39,55 €	26,96	Ja	vollständig	EUR	0,60 %	22,18 %	17,30 %	0,00 %
DAX (EUR)	ComStage	ETF001	0,12 %	72,06 €	577,17	Nein	synthetisch	EUR	0,60 %	22,94 %	18,05 %	0,00 %
DAX (EUR)	iShares	593393	0,16 %	66,20 €	12.657,95	Nein	vollständig	EUR	0,60 %	21,58 %	16,74 %	0,01 %
DAX (EUR)	Source	A0X80V	0,15 %	71,01 €	7,72	Nein	vollständig	EUR	0,60 %	22,94 %	16,97 %	0,01 %
F.A.Z. (EUR)	ComStage	ETF006	0,15 %	16,03 €	85,44	Nein	synthetisch	EUR	1,13 %	21,57 %	16,59 %	0,02 %
MDAX (EUR)	iShares	593392	0,51 %	104,01 €	816,51	Nein	vollständig	EUR	4,63 %	28,11 %	25,51 %	0,00 %
MSCI Germany (EUR)	Amundi	A0REJQ	0,25 %	135,34 €	146,99	Nein	synthetisch	EUR	0,90 %	23,08 %	18,35 %	0,00 %
SDax (EUR)	ComStage	ETF005	0,70 %	49,26 €	40,08	Nein	synthetisch	EUR	0,70 %	13,32 %	8,54 %	0,00 %
Emerging Markets												
DAXglobal BRIC (EUR)	RBS	A0MU3U	0,65 %	42,59 €	36,75	Nein	synthetisch	EUR	-0,79 %	6,32 %	4,02 %	0,01 %
FTSE BRIC 50 (USD)	iShares	A0MSAE	0,74 %	19,75 €	701,10	Ja	vollständig	USD	0,73 %	4,34 %	4,74 %	0,01 %
MSCI BRIC (USD)	db x-trackers	DBX0HQ	0,65 %	32,59 €	4,24	Nein	synthetisch	USD	0,37 %	7,18 %	4,26 %	0,00 %
MSCI Emerging Markets (End of Day) (USD)	UBS	A1JGBJ	0,62 %	29,99 €	837,84	Nein	synthetisch	USD	-1,19 %	9,83 %	7,81 %	0,01 %
MSCI Emerging Markets (End of Day) (USD)	iShares	A0HGZT	0,75 %	29,90 €	4.939,96	Ja	optimiert	USD	-1,19 %	10,04 %	10,05 %	0,01 %
MSCI Emerging Markets (End of Day) (USD)	iShares	A0YBR4	0,75 %	21,94 €	267,65	Nein	optimiert	USD	-1,19 %	9,91 %	10,11 %	0,01 %
MSCI Emerging Markets (End of Day) (USD)	Lyxor	LYX0BX	0,65 %	7,67 €	1.011,36	Nein	synthetisch	EUR	-1,38 %	10,74 %	9,64 %	0,02 %
MSCI Emerging Markets (End of Day) (USD)	UBS	UB42AA	0,70 %	76,49 €	65,78	Ja	vollständig	USD	-1,15 %	10,08 %	9,75 %	0,00 %
MSCI Emerging Markets (End of Day) (USD)	UBS	UB42AB	0,45 %	76439,96 €	139,89	Ja	vollständig	USD	-1,13 %	10,31 %	10,02 %	0,00 %
MSCI Emerging Markets (End of Day) (USD)	Amundi	A1C9B1	0,45 %	2,99 €	202,20	Nein	synthetisch	EUR	-1,64 %	10,29 %	9,09 %	0,02 %
MSCI Emerging Markets (End of Day) (USD)	ComStage	ETF127	0,50 %	30,34 €	65,37	Nein	synthetisch	USD	-1,13 %	10,41 %	10,05 %	0,00 %
MSCI Emerging Markets (End of Day) (USD)	Credit Suisse	A0JMLL	0,67 %	79,42 €	1.013,67	Nein	optimiert	USD	-1,13 %	9,50 %	9,24 %	0,01 %
MSCI Emerging Markets (End of Day) (USD)	Source	A1JM6G	1,05 %	29,62 €	178,75	Nein	synthetisch	USD	-1,18 %	10,23 %	9,54 %	0,00 %
MSCI Emerging Markets (End of Day) (USD)	SPDR	A1JJTE	0,65 %	35,13 €	21,08	Nein	optimiert	USD	-0,91 %	7,83 %	14,21 %	0,08 %
MSCI Emerging Markets (End of Day) (USD)	db x-trackers	DBX1EM	0,65 %	29,32 €	2.669,88	Nein	synthetisch	USD	-1,18 %	9,94 %	9,52 %	0,00 %
MSCI Emerging Markets (End of Day) (USD)	UBS	A1JGBH	0,45 %	6013,30 €	120,32	Nein	synthetisch	USD	-1,18 %	9,98 %	8,00 %	0,01 %
MSCI Emerging Markets (Real Time) (USD)	ETFlab	ETFL34	0,65 %	30,09 €	11,43	Nein	synthetisch	USD	-0,98 %	9,98 %	9,72 %	0,01 %
MSCI Emerging Markets EMEA (USD)	db x-trackers	DBX1EA	0,65 %	25,31 €	101,79	Nein	synthetisch	USD	-2,04 %	12,03 %	11,25 %	0,00 %
MSCI Emerging Markets EMEA (USD)	Credit Suisse	A1C1HU	0,65 %	85,51 €	9,49	Nein	synthetisch	USD	-2,06 %	11,74 %	10,93 %	0,00 %
MSCI Emerging Markets Small Cap (USD)	iShares	A0YBR0	0,74 %	48,32 €	183,62	Ja	optimiert	USD	-2,71 %	11,44 %	11,40 %	0,03 %
MSCI Frontier Markets (USD)	RBS	A1JHLY	0,90 %	43,67 €	29,26	Nein	synthetisch	USD	-1,33 %	3,11 %	6,81 %	0,00 %
MSCI GCC Countr. ex Saudi Arabia Top 50 Cap. (USD)	RBS	A1JHL0	0,70 %	43,67 €	4,00	Nein	synthetisch	USD	-0,10 %	4,81 %	11,31 %	0,00 %
MSCI GCC ex Saudi Arabia 10/40 (USD)	iShares	A0RM47	0,80 %	25,70 €	5,14	Ja	optimiert	USD	-0,99 %	2,59 %	8,53 %	0,00 %
Ossiam Emerging Markets Minimum Variance (USD)	Ossiam	A1JPU9	0,75 %	86,29 €	32,75	Nein	synthetisch	USD	-0,43 %	-	-	-
Ossiam Emerging Markets Minimum Variance (USD)	Ossiam	A1JPU8	0,75 %	86,35 €	16,54	Nein	synthetisch	USD	-0,20 %	-	-	-
S&P Select Frontiers (USD)	db x-trackers	DBX1A9	0,95 %	6,90 €	43,84	Nein	synthetisch	USD	1,24 %	-0,65 %	3,23 %	0,00 %
Europa												
C-QUADRAT European Equity (EUR)	C-Quadrat	A1C3EJ	0,70 %	92,16 €	27,65	Nein	synthetisch	EUR	4,55 %	-17,85 %	-10,58 %	0,00 %
EURO STOXX (EUR)	iShares	A0D8Q0	0,20 %	25,48 €	533,73	Ja	vollständig	EUR	1,69 %	13,54 %	10,61 %	0,00 %
EURO STOXX 50 (EUR)	Source	A0YESX	0,15 %	25,56 €	0,00	Ja	synthetisch	EUR	2,11 %	13,41 %	9,43 %	0,02 %
EURO STOXX 50 (EUR)	Source	A0RGCL	0,15 %	44,33 €	392,32	Nein	synthetisch	EUR	2,11 %	13,41 %	9,43 %	0,02 %
EURO STOXX 50 (EUR)	HSBC	A1C0BB	0,15 %	25,76 €	241,10	Ja	vollständig	EUR	2,61 %	13,41 %	10,64 %	0,03 %
EURO STOXX 50 (EUR)	db x-trackers	DBX1EU	0,00 %	25,73 €	1.294,93	Ja	synthetisch	EUR	2,13 %	12,60 %	9,86 %	0,00 %
EURO STOXX 50 (EUR)	db x-trackers	DBX1ET	0,00 %	29,82 €	761,26	Nein	synthetisch	EUR	2,13 %	12,65 %	9,91 %	0,00 %
EURO STOXX 50 (EUR)	ComStage	ETF054	0,15 %	25,43 €	12,64	Ja	vollständig	EUR	2,06 %	11,91 %	9,15 %	0,01 %
EURO STOXX 50 (EUR)	Lyxor	798328	0,25 %	25,45 €	3.945,24	Ja	synthetisch	EUR	2,13 %	12,58 %	9,84 %	0,00 %
EURO STOXX 50 (EUR)	ComStage	ETF050	0,10 %	45,36 €	174,99	Nein	synthetisch	EUR	2,12 %	12,53 %	9,79 %	0,00 %
EURO STOXX 50 (EUR)	iShares	935927	0,35 %	25,45 €	4.159,26	Ja	vollständig	EUR	2,15 %	12,60 %	9,88 %	0,00 %
EURO STOXX 50 (EUR)	Credit Suisse	A0YEDJ	0,20 %	64,96 €	164,06	Nein	vollständig	EUR	2,13 %	12,62 %	9,82 %	0,00 %
EURO STOXX 50 (EUR)	iShares	A0RD80	0,35 %	24,81 €	62,03	Nein	vollständig	EUR	2,15 %	12,59 %	9,87 %	0,00 %
EURO STOXX 50 (EUR)	Amundi	A0REJL	0,15 %	45,12 €	757,72	Nein	synthetisch	EUR	2,13 %	12,53 %	9,79 %	0,00 %
EURO STOXX 50 (EUR)	iShares	593395	0,16 %	25,82 €	3.294,67	Ja	vollständig	EUR	2,13 %	12,35 %	9,67 %	0,00 %
EURO STOXX 50 (EUR)	ETFlab	ETFL02	0,15 %	25,87 €	775,90	Ja	vollständig	EUR	2,12 %	12,62 %	9,95 %	0,01 %
EURO STOXX 50 (EUR)	BNP	A0RNKU	0,25 %	25,20 €	122,91	Ja	synthetisch	EUR	2,13 %	12,57 %	9,82 %	0,00 %
EURO STOXX 50 (EUR)	BNP	A0ESW5	0,25 %	33,29 €	292,21	Nein	synthetisch	EUR	2,13 %	12,61 %	9,86 %	0,00 %
EURO STOXX 50 (EUR)	UBS	794357	0,35 %	25,46 €	227,15	Ja	vollständig	EUR	2,12 %	12,43 %	9,75 %	0,00 %
EURO STOXX 50 (EUR)	UBS	778188	0,15 %	25510,52 €	410,26	Ja	vollständig	EUR	2,14 %	12,63 %	9,97 %	0,00 %
EURO STOXX 50 Equal Weight (EUR)	Ossiam	A1JH11	0,30 %	94,55 €	19,06	Nein	synthetisch	EUR	3,01 %	12,01 %	7,93 %	0,00 %

Liste aller in Deutschland handelbaren Exchange Traded Funds

Index	KAG	WKN	Gebühr (TER)	Kurs 26.11.2012	Volumen in Mio. €	Aus-schüt-tung	Index-abb.	Fonds-Whrg.	1 Monat %	lfd. Jahr %	1 Jahr %	Tracking Error 1 Jahr
FTSE Eurofirst 100 (EUR)	iShares	A0DPM1	0,40 %	21,25 €	48,34	Ja	vollständig	EUR	0,81 %	11,36 %	12,52 %	0,00 %
FTSEurofirst 80 (EUR)	iShares	A0DPM0	0,40 %	8,01 €	38,86	Ja	vollständig	EUR	1,68 %	13,07 %	9,88 %	0,00 %
iSTOXX Europe Minimum Variance (EUR)	Ossiam	A1JH10	0,65 %	107,24 €	105,60	Nein	synthetisch	EUR	-0,97 %	11,89 %	17,69 %	0,00 %
MSCI EMU (EUR)	Amundi	A0REJN	0,25 %	114,33 €	249,70	Nein	synthetisch	EUR	1,65 %	13,67 %	10,63 %	0,00 %
MSCI EMU (Local)	UBS	A1JJCE	0,17 %	103,67 €	29,10	Nein	synthetisch	EUR	1,65 %	13,20 %	6,78 %	0,06 %
MSCI EMU (Local)	UBS	A1JJCD	0,00 %	10396,90 €	0,83	Nein	synthetisch	EUR	1,66 %	13,36 %	6,97 %	0,06 %
MSCI EMU (Local)	Credit Suisse	A0YEDX	0,33 %	64,37 €	844,79	Nein	vollständig	EUR	1,67 %	13,72 %	10,63 %	0,02 %
MSCI EMU (Real Time) (EUR)	Lyxor	A0BK6R	0,35 %	32,70 €	475,00	Ja	synthetisch	EUR	1,64 %	13,71 %	10,68 %	0,00 %
MSCI EMU (USD)	UBS	633611	0,40 %	81,85 €	354,16	Ja	vollständig	EUR	1,66 %	13,73 %	10,70 %	0,02 %
MSCI EMU (USD)	UBS	A0X97X	0,23 %	82163,49 €	96,30	Ja	vollständig	EUR	1,67 %	13,89 %	10,89 %	0,02 %
MSCI EMU (USD)	ComStage	ETF112	0,25 %	16,46 €	40,19	Nein	synthetisch	USD	1,89 %	12,97 %	10,73 %	0,00 %
MSCI Europe (EUR)	iShares	A0M5X2	0,35 %	17,20 €	1.768,20	Ja	vollständig	EUR	0,72 %	13,18 %	14,31 %	0,00 %
MSCI Europe (EUR)	iShares	A0YBR2	0,35 %	30,76 €	98,44	Nein	vollständig	EUR	0,71 %	13,06 %	14,16 %	0,00 %
MSCI Europe (EUR)	HSBC	A1C22L	0,30 %	9,50 €	33,24	Ja	vollständig	EUR	1,27 %	13,91 %	15,03 %	0,03 %
MSCI Europe (EUR)	UBS	A0X97P	0,35 %	47,11 €	16,16	Ja	vollständig	EUR	0,70 %	13,10 %	14,22 %	0,00 %
MSCI Europe (EUR)	UBS	A0X97Q	0,23 %	46986,98 €	19,83	Ja	vollständig	EUR	0,71 %	13,21 %	14,36 %	0,00 %
MSCI Europe (EUR)	Amundi	A0REJM	0,28 %	133,81 €	479,33	Nein	synthetisch	EUR	0,70 %	13,14 %	14,25 %	0,00 %
MSCI Europe (EUR)	Source	A0RGCM	0,30 %	132,80 €	642,67	Nein	synthetisch	EUR	0,70 %	13,97 %	14,10 %	0,01 %
MSCI Europe (EUR)	Credit Suisse	A0YEDW	0,33 %	74,47 €	59,54	Nein	vollständig	EUR	0,71 %	12,99 %	14,08 %	0,00 %
MSCI Europe (Real Time) (EUR)	ETFlab	ETFL28	0,30 %	9,52 €	33,83	Ja	vollständig	EUR	0,70 %	13,16 %	14,25 %	0,00 %
MSCI Europe (Real Time) (EUR)	Lyxor	A0JDGC	0,35 %	94,23 €	618,34	Ja	synthetisch	EUR	0,71 %	13,14 %	14,26 %	0,00 %
MSCI Europe (USD)	db x-trackers	DBX1ME	0,30 %	35,22 €	1.085,29	Nein	synthetisch	USD	0,94 %	12,50 %	14,41 %	0,00 %
MSCI Europe (USD)	SPDR	550888	0,30 %	121,46 €	361,34	Nein	vollständig	EUR	0,71 %	13,24 %	14,36 %	0,02 %
MSCI Europe (USD)	ComStage	ETF111	0,25 %	35,14 €	19,66	Nein	synthetisch	USD	0,96 %	12,48 %	14,39 %	0,00 %
MSCI Europe ex EMU (EUR)	Amundi	A0YF2V	0,30 %	152,96 €	108,15	Nein	synthetisch	EUR	-0,01 %	12,73 %	17,11 %	0,00 %
MSCI Europe ex UK (EUR)	iShares	A0J209	0,40 %	20,81 €	765,79	Ja	vollständig	EUR	1,17 %	14,41 %	13,37 %	0,00 %
MSCI Pan-Euro (EUR)	db x-trackers	DBX0B7	0,30 %	12,84 €	16,71	Nein	synthetisch	EUR	0,76 %	12,45 %	13,83 %	0,00 %
STOXX Europe 50 (EUR)	Source	A0RGCU	0,35 %	45,52 €	4,48	Nein	synthetisch	EUR	0,36 %	10,83 %	12,96 %	0,01 %
STOXX Europe 50 (EUR)	ETFlab	ETFL25	0,19 %	25,91 €	7,45	Ja	vollständig	EUR	0,39 %	10,44 %	13,47 %	0,00 %
STOXX Europe 50 (EUR)	iShares	935926	0,35 %	25,26 €	543,03	Ja	vollständig	EUR	0,39 %	10,47 %	13,47 %	0,00 %
STOXX Europe 50 (EUR)	iShares	593394	0,51 %	25,87 €	327,24	Ja	vollständig	EUR	0,47 %	10,26 %	13,16 %	0,00 %
STOXX Europe 600 (EUR)	BNP	A0Q9UV	0,30 %	30,80 €	170,92	Nein	synthetisch	EUR	0,74 %	14,00 %	14,89 %	0,00 %
STOXX Europe 600 (EUR)	Source	A0RGCK	0,19 %	47,90 €	258,13	Nein	synthetisch	EUR	0,77 %	14,93 %	14,80 %	0,01 %
STOXX Europe 600 (EUR)	Amundi	A0X9R1	0,18 %	48,29 €	55,54	Nein	synthetisch	EUR	0,76 %	14,08 %	14,95 %	0,00 %
STOXX Europe 600 (EUR)	db x-trackers	DBX1A7	0,20 %	48,19 €	317,76	Nein	synthetisch	EUR	0,77 %	13,99 %	14,86 %	0,00 %
STOXX Europe 600 (EUR)	iShares	263530	0,20 %	27,60 €	1.655,91	Ja	vollständig	EUR	0,77 %	13,94 %	14,82 %	0,00 %
STOXX Europe 600 (EUR)	ComStage	ETF060	0,20 %	48,32 €	104,32	Nein	synthetisch	EUR	0,77 %	14,01 %	14,88 %	0,00 %
STOXX Europe 600 Equal Weight (EUR)	Ossiam	A1JH12	0,35 %	49,43 €	25,52	Nein	synthetisch	EUR	1,04 %	18,34 %	16,00 %	0,00 %
Europa Länder (Sonstige)												
ATX (Real Time) (EUR)	iShares	A0D8Q2	0,32 %	22,58 €	56,46	Ja	vollständig	EUR	4,94 %	18,09 %	12,60 %	0,00 %
ATX (Real Time) (EUR)	db x-trackers	DBX0KJ	0,25 %	31,61 €	12,64	Nein	synthetisch	EUR	4,96 %	18,27 %	-	0,03 %
ATX (Real Time) (EUR)	ComStage	ETF031	0,25 %	24,08 €	25,26	Nein	synthetisch	EUR	4,76 %	17,93 %	12,41 %	0,00 %
CAC 40 (EUR)	Amundi	A0HHFJ	0,25 %	41,69 €	508,95	Nein	vollständig	EUR	2,20 %	12,82 %	10,51 %	0,01 %
CAC 40 (EUR)	db x-trackers	DBX1AR	0,20 %	35,34 €	28,63	Ja	synthetisch	EUR	2,20 %	11,45 %	9,04 %	0,00 %
CAC 40 (EUR)	ComStage	ETF040	0,20 %	38,67 €	19,37	Nein	synthetisch	EUR	2,11 %	11,63 %	9,26 %	0,01 %
FTSE MIB (EUR)	Credit Suisse	A0YEDP	0,33 %	49,88 €	59,87	Nein	vollständig	EUR	3,00 %	5,95 %	0,33 %	0,00 %
FTSE MIB (EUR)	db x-trackers	DBX1MB	0,30 %	15,66 €	59,06	Ja	synthetisch	EUR	2,99 %	5,90 %	0,20 %	0,00 %
FTSE/Athex 20 (EUR)	Lyxor	LYX0BF	0,45 %	1,48 €	39,85	Ja	synthetisch	EUR	9,45 %	12,42 %	-9,87 %	0,06 %
MSCI Nordic (EUR)	Amundi	A0REJU	0,25 %	219,09 €	185,35	Nein	synthetisch	EUR	-1,99 %	14,73 %	15,42 %	0,00 %
MSCI Spain (EUR)	Amundi	A0REJT	0,25 %	134,50 €	20,18	Nein	synthetisch	EUR	2,21 %	-2,87 %	-6,16 %	0,00 %
PSI 20 (EUR)	ComStage	ETF047	0,35 %	5,68 €	10,96	Nein	synthetisch	EUR	2,73 %	2,42 %	-4,11 %	0,04 %
Großbritannien												
FTSE 100 (GBP)	HSBC	A1C0BC	0,35 %	72,42 €	420,76	Ja	vollständig	GBP	0,95 %	12,10 %	18,39 %	0,02 %
FTSE 100 (GBP)	UBS	A1C170	0,30 %	49,98 €	494,80	Nein	synthetisch	GBP	-0,21 %	10,82 %	13,80 %	0,03 %
FTSE 100 (GBP)	db x-trackers	DBX1F1	0,30 %	7,33 €	348,22	Ja	synthetisch	GBP	-0,20 %	10,86 %	17,10 %	0,00 %
FTSE 100 (GBP)	Credit Suisse	A0YEDM	0,33 %	89,44 €	114,05	Nein	vollständig	GBP	-0,21 %	10,71 %	16,93 %	0,00 %
FTSE 100 (GBP)	ComStage	ETF081	0,25 %	50,06 €	25,98	Nein	synthetisch	GBP	-0,19 %	10,91 %	17,16 %	0,00 %
FTSE 100 (GBP)	UBS	794362	0,35 %	69,72 €	143,18	Ja	vollständig	GBP	-0,20 %	10,83 %	17,04 %	0,00 %
FTSE 100 (GBP)	UBS	A0X97Y	0,23 %	14497,21 €	75,02	Ja	vollständig	GBP	-0,19 %	10,93 %	17,18 %	0,00 %
FTSE 100 (GBP)	iShares	628940	0,51 %	72,75 €	127,32	Ja	vollständig	GBP	-0,23 %	10,56 %	16,71 %	0,00 %
FTSE 250 (GBP)	db x-trackers	DBX1F2	0,35 %	14,92 €	42,91	Ja	synthetisch	GBP	0,85 %	25,24 %	26,68 %	0,00 %
FTSE 250 (GBP)	ComStage	ETF082	0,30 %	93,63 €	12,64	Nein	synthetisch	GBP	0,86 %	25,29 %	26,74 %	0,00 %
FTSE All-Share (GBP)	SPDR	A1JT1A	0,30 %	37,95 €	7,59	Nein	optimiert	GBP	0,05 %	-	-	-
FTSE All-Share (GBP)	db x-trackers	DBX1FA	0,40 %	3,82 €	223,02	Ja	synthetisch	GBP	-0,05 %	12,83 %	18,41 %	0,00 %
FTSE All-Share (GBP)	ComStage	ETF080	0,35 %	53,50 €	11,93	Nein	synthetisch	GBP	-0,05 %	12,88 %	18,47 %	0,00 %
MSCI UK (EUR)	Amundi	A0REJR	0,25 %	136,33 €	221,55	Nein	synthetisch	EUR	-0,11 %	11,31 %	16,39 %	0,00 %
MSCI UK (GBP)	Credit Suisse	A0YEDT	0,33 %	86,01 €	227,91	Nein	vollständig	GBP	-0,22 %	10,85 %	17,09 %	0,00 %

Liste aller in Deutschland handelbaren Exchange Traded Funds

Index	KAG	WKN	Gebühr (TER)	Kurs 26.11.2012	Volumen in Mio. €	Aus-schüt-tung	Index-abb.	Fonds-Whrg.	1 Monat %	lfd. Jahr %	1 Jahr %	Tracking Error 1 Jahr
Japan												
MSCI Japan (EUR)	Amundi	A0REJW	0,45 %	100,36 €	127,87	Nein	synthetisch	EUR	-2,62 %	0,16 %	3,65 %	0,00 %
MSCI Japan (JPY)	ETFlab	ETFL30	0,50 %	4,56 €	10,69	Ja	vollständig	JPY	-2,47 %	0,28 %	3,88 %	0,00 %
MSCI Japan (USD)	db x-trackers	DBX1MJ	0,50 %	27,35 €	219,45	Nein	synthetisch	USD	-2,39 %	-0,48 %	3,70 %	0,01 %
MSCI Japan (USD)	iShares	A0DPMW	0,59 %	7,15 €	1.450,14	Ja	vollständig	USD	-2,39 %	-0,53 %	3,58 %	0,00 %
MSCI Japan (USD)	HSBC	A1C0BD	0,40 %	16,31 €	42,42	Ja	vollständig	USD	-3,23 %	-1,27 %	4,61 %	0,04 %
MSCI Japan (USD)	iShares	A0YBR5	0,59 %	18,44 €	44,25	Nein	vollständig	USD	-2,38 %	-0,51 %	3,58 %	0,00 %
MSCI Japan (USD)	Source	A0RGCR	0,45 %	27,50 €	44,40	Nein	synthetisch	USD	-2,39 %	1,46 %	3,75 %	0,03 %
MSCI Japan (USD)	ComStage	ETF117	0,45 %	27,66 €	17,07	Nein	synthetisch	USD	-2,39 %	-0,43 %	3,77 %	0,01 %
MSCI Japan 100% Hedged to EUR (EUR)	iShares	A1H53P	0,64 %	23,07 €	456,74	Nein	vollständig	EUR	0,76 %	1,02 %	-4,01 %	0,00 %
MSCI Japan EUR Hedged (EUR)	db x-trackers	DBX0KT	0,60 %	9,68 €	2,13	Nein	synthetisch	USD	0,76 %	-	-	-
MSCI Japan Local (JPY)	UBS	A1JJCJ	0,50 %	77,55 €	10,08	Nein	synthetisch	JPY	-2,54 %	0,23 %	2,71 %	0,01 %
MSCI Japan Local (JPY)	UBS	A1JJCH	0,33 %	7777,40 €	2,18	Nein	synthetisch	JPY	-2,53 %	0,37 %	2,89 %	0,01 %
MSCI Japan Local (JPY)	UBS	794361	0,55 %	22,43 €	454,53	Ja	vollständig	JPY	-2,54 %	0,20 %	3,71 %	0,00 %
MSCI Japan Local (JPY)	UBS	A0J3H2	0,35 %	22403,40 €	154,54	Ja	vollständig	JPY	-2,52 %	0,36 %	3,90 %	0,00 %
MSCI Japan Local (JPY)	Credit Suisse	A0YEDV	0,48 %	68,35 €	432,35	Nein	vollständig	JPY	-2,54 %	0,26 %	3,85 %	0,00 %
Nikkei 225 (JPY)	iShares	A0H08D	0,51 %	8,88 €	124,31	Ja	vollständig	JPY	-2,70 %	3,57 %	6,27 %	0,01 %
Nikkei 225 (JPY)	ComStage	ETF020	0,45 %	9,17 €	73,32	Nein	synthetisch	JPY	-2,68 %	3,00 %	5,60 %	0,01 %
Nikkei 225 (JPY)	Credit Suisse	A0YEDQ	0,48 %	77,02 €	51,89	Nein	vollständig	JPY	-2,71 %	3,45 %	6,14 %	0,01 %
Topix (JPY)	Lyxor	A0ESMK	0,50 %	72,87 €	335,07	Ja	synthetisch	EUR	-2,78 %	-0,12 %	3,68 %	0,03 %
Topix (JPY)	ComStage	ETF021	0,45 %	7,58 €	19,01	Nein	synthetisch	JPY	-2,69 %	-0,45 %	3,49 %	0,00 %
Topix EUR Hedged (EUR)	RBS	A1H6JD	0,50 %	19,73 €	14,78	Nein	synthetisch	EUR	0,59 %	1,07 %	-3,62 %	0,00 %
Kanada												
MSCI Canada (USD)	db x-trackers	DBX0ET	0,35 %	35,21 €	22,71	Nein	synthetisch	USD	-0,89 %	7,23 %	10,32 %	0,00 %
MSCI Canada (USD)	iShares	A1C2Y8	0,59 %	21,88 €	159,74	Nein	vollständig	USD	-0,87 %	7,11 %	10,14 %	0,00 %
MSCI Canada Local (CAD)	Credit Suisse	A0YEDS	0,48 %	85,91 €	180,37	Nein	vollständig	CAD	-1,30 %	7,61 %	10,56 %	0,00 %
MSCI Canada Local (CAD)	UBS	A0X97V	0,50 %	24,00 €	64,73	Ja	vollständig	CAD	-1,31 %	7,45 %	10,39 %	0,00 %
MSCI Canada Local (CAD)	UBS	A0X97W	0,32 %	23969,96 €	64,02	Ja	vollständig	CAD	-1,29 %	7,60 %	10,56 %	0,00 %
MSCI Canada Local (CAD)	UBS	A1JJCF	0,28 %	6547,03 €	5,22	Nein	synthetisch	CAD	-1,32 %	7,45 %	7,81 %	0,02 %
MSCI Canada Local (CAD)	UBS	A1JJCG	0,45 %	32,64 €	44,77	Nein	synthetisch	CAD	-1,33 %	7,29 %	7,63 %	0,02 %
S&P/TSX 60 (CAD)	Lyxor	LYX0FT	0,40 %	54,66 €	23,01	Ja	synthetisch	EUR	-0,89 %	8,62 %	11,48 %	0,02 %
Lateinamerika												
BOVESPA (BRL)	Lyxor	LYX0BE	0,65 %	19,69 €	444,53	Nein	synthetisch	EUR	-4,42 %	-8,69 %	-13,13 %	0,03 %
MSCI Brazil (ADR) EUR Hedged (EUR)	RBS	A1JHL1	0,60 %	36,20 €	3,06	Nein	synthetisch	EUR	-1,18 %	-9,27 %	-15,00 %	0,00 %
MSCI Brazil (USD)	db x-trackers	DBX1MR	0,65 %	39,21 €	204,78	Nein	synthetisch	USD	-1,51 %	-5,35 %	-6,77 %	0,00 %
MSCI Brazil (USD)	UBS	A1JZ8J	0,60 %	8,13 €	1,22	Ja	vollständig	USD	-1,49 %	-	-	-
MSCI Brazil (USD)	UBS	A1JZ8K	0,43 %	8133,02 €	0,41	Ja	vollständig	USD	-1,48 %	-	-	-
MSCI Brazil (USD)	HSBC	A1C22N	0,60 %	19,72 €	11,58	Ja	vollständig	USD	-0,50 %	-4,18 %	-5,67 %	0,03 %
MSCI Brazil (USD)	Amundi	A0YF2U	0,55 %	40,09 €	32,48	Nein	synthetisch	USD	-1,48 %	-5,05 %	-6,43 %	0,00 %
MSCI Brazil (USD)	iShares	A0HG2M	0,74 %	31,83 €	576,17	Ja	vollständig	USD	-1,47 %	-5,14 %	-6,46 %	0,00 %
MSCI Brazil (USD)	Credit Suisse	A1C1HY	0,65 %	64,31 €	49,58	Nein	vollständig	USD	-1,43 %	-5,07 %	-6,39 %	0,00 %
MSCI Chile (USD)	Credit Suisse	A1C1HZ	0,65 %	75,50 €	33,60	Nein	vollständig	USD	-2,13 %	5,41 %	3,98 %	0,00 %
MSCI Chile (USD)	db x-trackers	DBX0HW	0,65 %	3,76 €	3,76	Nein	synthetisch	USD	-2,17 %	5,54 %	4,29 %	0,00 %
MSCI EM Latin America (Brazil ADR) EUR Hedged (EUR)	RBS	A1JHL2	0,65 %	38,73 €	3,41	Nein	synthetisch	EUR	-0,10 %	-2,21 %	-6,31 %	0,00 %
MSCI Emerging Markets Latin America (USD)	Lyxor	LYX0B0	0,65 %	27,88 €	167,50	Nein	synthetisch	EUR	-1,20 %	3,19 %	2,41 %	0,02 %
MSCI Emerging Markets Latin America (USD)	Amundi	A1H917	0,45 %	13,37 €	23,00	Nein	synthetisch	EUR	-1,24 %	3,19 %	2,41 %	0,02 %
MSCI Emerging Markets Latin America (USD)	SPDR	A1JJTH	0,65 %	16,59 €	4,98	Nein	optimiert	USD	-1,02 %	2,32 %	3,68 %	0,02 %
MSCI Emerging Markets Latin America (USD)	db x-trackers	DBX1ML	0,65 %	41,71 €	342,60	Nein	synthetisch	USD	-0,98 %	2,56 %	2,55 %	0,00 %
MSCI Emerging Markets Latin America (USD)	Credit Suisse	A1C1HX	0,65 %	74,46 €	15,41	Nein	optimiert	USD	-0,88 %	2,61 %	2,53 %	0,00 %
MSCI Emerging Markets Latin America 10/40 (USD)	iShares	A0NA0K	0,74 %	18,23 €	287,99	Ja	optimiert	USD	-0,91 %	2,32 %	3,30 %	0,01 %
MSCI Mexico (USD)	db x-trackers	DBX0ES	0,65 %	4,50 €	41,89	Nein	synthetisch	USD	-0,78 %	20,41 %	25,02 %	0,00 %
MSCI Mexico Capped (USD)	Credit Suisse	A1C1H0	0,65 %	108,95 €	44,78	Nein	vollständig	USD	-0,78 %	20,58 %	25,30 %	0,00 %
Osteuropa												
CECE Composite (EUR)	Lyxor	A0F6BV	0,50 %	17,99 €	382,18	Nein	synthetisch	EUR	-1,60 %	20,44 %	8,73 %	0,00 %
MSCI Eastern Europe ex Russia (EUR)	Amundi	A0RF41	0,45 %	246,71 €	18,01	Nein	synthetisch	EUR	-1,65 %	20,09 %	9,23 %	0,00 %
MSCI Emerging Markets Eastern Europe (USD)	ComStage	ETF116	0,60 %	32,83 €	14,81	Nein	synthetisch	USD	-3,27 %	9,38 %	4,06 %	0,00 %
MSCI Emerging Markets Eastern Europe 10/40 (USD)	iShares	A0HGZV	0,74 %	21,16 €	217,95	Ja	optimiert	USD	-2,80 %	11,82 %	5,99 %	0,02 %
MSCI Emerging Markets Eastern Europe 10/40 (USD)	db x-trackers	DBX0HY	0,65 %	5,75 €	2,87	Nein	synthetisch	USD	-2,66 %	11,98 %	6,12 %	0,00 %
MSCI Emerging Markets Europe (USD)	SPDR	A1JJTJ	0,65 %	15,59 €	9,35	Nein	optimiert	USD	-1,27 %	14,35 %	8,91 %	0,02 %
MSCI Poland (USD)	iShares	A1H8EL	0,74 %	16,51 €	24,77	Nein	vollständig	USD	-2,89 %	21,67 %	8,82 %	0,01 %
SETX (EUR)	RBS	A0MU3T	0,60 %	9,21 €	4,09	Nein	synthetisch	EUR	1,41 %	3,21 %	-2,10 %	0,02 %
STOXX EU Enlarged 15 (EUR)	iShares	A0D8Q1	0,51 %	19,84 €	12,90	Ja	vollständig	EUR	-1,27 %	19,55 %	8,82 %	0,01 %
Russland												
DAXglobal Russia (EUR)	RBS	A0MU3V	0,65 %	41,38 €	22,46	Nein	synthetisch	EUR	-2,62 %	8,42 %	1,17 %	0,02 %
DJ Russia GDR (USD)	Lyxor	LYX0AF	0,65 %	29,84 €	609,92	Nein	synthetisch	EUR	-4,26 %	6,60 %	1,78 %	0,14 %
MSCI Russia 25% Capped (USD)	db x-trackers	DBX1RC	0,65 %	22,00 €	296,16	Ja	synthetisch	USD	-3,63 %	7,18 %	3,03 %	0,00 %
MSCI Russia 30% Capped (USD)	ComStage	ETF118	0,60 %	122,73 €	14,73	Nein	synthetisch	USD	-3,91 %	6,46 %	2,52 %	0,00 %
MSCI Russia ADR/GDR (USD)	Credit Suisse	A1C1HV	0,65 %	81,67 €	300,95	Nein	vollständig	USD	-4,20 %	4,66 %	0,71 %	-

Liste aller in Deutschland handelbaren Exchange Traded Funds

Index	KAG	WKN	Gebühr (TER)	Kurs 26.11.2012	Volumen in Mio. €	Aus-schüt-tung	Index-abb.	Fonds-Whrg.	1 Monat %	lfd. Jahr %	1 Jahr %	Tracking Error 1 Jahr
MSCI Russia Capped Index (USD)	iShares	A1H53L	0,74 %	18,81 €	29,47	Nein	synthetisch	USD	-3,99 %	5,54 %	1,53 %	0,00 %
Schweiz												
MSCI Switzerland (EUR)	Amundi	A0REJV	0,25 %	158,81 €	94,50	Nein	synthetisch	EUR	1,87 %	14,42 %	18,03 %	0,00 %
SLI (CHF)	db x-trackers	DBX1AA	0,35 %	84,59 €	20,64	Ja	synthetisch	CHF	3,19 %	16,91 %	17,34 %	0,00 %
SMI (CHF)	Credit Suisse	935568	0,39 %	56,59 €	2.657,95	Ja	vollständig	CHF	1,68 %	15,46 %	19,91 %	0,00 %
SMI (CHF)	ComStage	ETF030	0,25 %	60,47 €	42,26	Nein	synthetisch	CHF	1,70 %	14,30 %	18,71 %	0,01 %
SMI (CHF)	iShares	593396	0,51 %	55,89 €	114,57	Ja	vollständig	CHF	1,67 %	14,39 %	18,75 %	0,00 %
SMI (CHF)	db x-trackers	DBX1SM	0,30 %	55,75 €	294,94	Ja	synthetisch	CHF	1,69 %	14,56 %	18,97 %	0,00 %
SPI (CHF)	ComStage	ETF029	0,40 %	50,31 €	13,28	Nein	synthetisch	CHF	1,46 %	13,41 %	16,52 %	0,00 %
Türkei												
DJ Turkey Titans 20 (EUR)	RBS	A0MSJG	0,60 %	167,38 €	11,93	Nein	synthetisch	EUR	9,23 %	53,46 %	41,70 %	0,00 %
DJ Turkey Titans 20 (USD)	Lyxor	LYX0AK	0,65 %	51,26 €	223,61	Ja	synthetisch	EUR	9,24 %	53,24 %	41,39 %	0,03 %
MSCI Turkey (EUR)	UBS	A1JA1P	0,60 %	38,47 €	1,64	Ja	vollständig	EUR	9,58 %	52,62 %	41,47 %	0,00 %
MSCI Turkey (EUR)	UBS	A1JA1Q	0,43 %	9605,99 €	2,21	Ja	vollständig	EUR	9,60 %	52,85 %	41,72 %	0,00 %
MSCI Turkey (USD)	iShares	A0LGQN	0,74 %	28,91 €	190,84	Ja	vollständig	USD	9,85 %	51,99 %	41,86 %	0,00 %
USA												
DJ Industrial Average (USD)	Lyxor	541779	0,50 %	101,32 €	430,49	Ja	synthetisch	EUR	-3,12 %	9,10 %	20,29 %	0,02 %
DJ Industrial Average (USD)	ComStage	ETF010	0,45 %	107,53 €	71,77	Nein	synthetisch	USD	-2,98 %	7,93 %	19,77 %	0,00 %
DJ Industrial Average (USD)	Credit Suisse	A0YEDK	0,33 %	98,03 €	78,43	Nein	vollständig	USD	-2,91 %	8,40 %	20,38 %	0,00 %
DJ Industrial Average Gross (USD)	iShares	628939	0,51 %	100,94 €	166,54	Ja	vollständig	USD	-2,93 %	6,98 %	18,33 %	0,02 %
Dynamic Market Intellidex (USD)	PowerShares	A0M2EH	0,75 %	7,01 €	9,81	Ja	vollständig	USD	-3,18 %	14,81 %	22,66 %	0,00 %
MSCI North America (USD)	iShares	A0J206	0,40 %	21,18 €	1.465,36	Ja	optimiert	USD	-2,21 %	12,63 %	21,94 %	0,00 %
MSCI North America (USD)	ComStage	ETF113	0,25 %	29,28 €	204,43	Nein	synthetisch	USD	-2,21 %	12,58 %	21,82 %	0,00 %
MSCI USA (End of Day) (USD)	ComStage	ETF120	0,25 %	26,44 €	150,11	Nein	synthetisch	USD	-2,34 %	13,10 %	23,01 %	0,00 %
MSCI USA (End of Day) (USD)	Credit Suisse	A0YEDU	0,33 %	94,28 €	256,88	Nein	vollständig	USD	-2,33 %	13,22 %	23,20 %	0,00 %
MSCI USA (End of Day) (USD)	UBS	A1JVB7	0,25 %	2625,77 €	2,10	Ja	vollständig	USD	-2,30 %	-	-	-
MSCI USA (End of Day) (USD)	UBS	A1JVB6	0,35 %	26,24 €	2,10	Ja	vollständig	USD	-2,32 %	-	-	-
MSCI USA (End of Day) (USD)	HSBC	A1C22K	0,30 %	10,36 €	180,35	Ja	vollständig	USD	-2,38 %	13,17 %	23,13 %	0,04 %
MSCI USA (End of Day) (USD)	db x-trackers	DBX1MU	0,30 %	26,55 €	1.432,63	Nein	synthetisch	USD	-2,33 %	13,26 %	23,23 %	0,00 %
MSCI USA (End of Day) (USD)	Lyxor	A0JMFG	0,35 %	104,05 €	373,50	Ja	synthetisch	EUR	-2,54 %	14,09 %	23,27 %	0,02 %
MSCI USA (End of Day) (USD)	Source	A0RGCQ	0,30 %	26,19 €	199,86	Nein	synthetisch	USD	-2,35 %	12,49 %	22,80 %	0,01 %
MSCI USA (End of Day) (USD)	iShares	A1H53M	0,40 %	23,18 €	88,07	Nein	vollständig	USD	-2,34 %	13,14 %	23,07 %	0,00 %
MSCI USA (EUR)	Amundi	A0REJY	0,28 %	119,50 €	334,62	Nein	synthetisch	EUR	-2,57 %	13,65 %	22,70 %	0,00 %
MSCI USA (Real Time) (USD)	ETFlab	ETFL26	0,30 %	10,45 €	33,49	Ja	vollständig	USD	-2,40 %	11,97 %	21,24 %	0,03 %
MSCI USA Growth (USD)	UBS	A1JKRF	0,59 %	8829,09 €	36,59	Nein	synthetisch	USD	-3,59 %	-	-	-
MSCI USA Local (USD)	UBS	794358	0,35 %	103,57 €	679,65	Ja	vollständig	USD	-2,34 %	12,92 %	22,78 %	0,00 %
MSCI USA Local (USD)	UBS	A0X97Z	0,23 %	103630,48 €	200,01	Ja	vollständig	USD	-2,33 %	13,03 %	22,92 %	0,00 %
MSCI USA Local (USD)	UBS	A1CSGR	0,15 %	79358,39 €	34,28	Nein	synthetisch	USD	-2,32 %	13,14 %	20,03 %	0,02 %
MSCI USA Local (USD)	UBS	A0YFEL	0,32 %	26,36 €	29,76	Nein	synthetisch	USD	-2,33 %	12,98 %	19,82 %	0,02 %
Ossiam US Minimum Variance (USD)	Ossiam	A1JH1X	0,65 %	88,09 €	94,61	Nein	synthetisch	USD	-0,57 %	12,03 %	25,89 %	0,00 %
Ossiam US Minimum Variance (USD)	Ossiam	A1JH1Y	0,65 %	87,97 €	114,08	Nein	synthetisch	USD	-0,80 %	12,70 %	25,76 %	0,02 %
Russell 1000 (USD)	BNP	A0Q9UX	0,35 %	64,33 €	45,77	Nein	synthetisch	EUR	-2,44 %	14,07 %	23,16 %	0,02 %
Russell 2000 (USD)	Source	A0RGCT	0,45 %	28,08 €	28,06	Nein	synthetisch	USD	-2,68 %	10,27 %	20,23 %	0,01 %
Russell 2000 Net 30pct. (USD)	db x-trackers	DBX1AB	0,45 %	81,36 €	222,81	Nein	synthetisch	USD	-2,69 %	10,75 %	20,06 %	0,01 %
Russell 2000 Net 30pct. (USD)	Lyxor	LYX0MH	0,40 %	116,59 €	4,08	Nein	synthetisch	EUR	-2,87 %	11,78 %	-	0,02 %
Russell 2000 Net 30pct. (USD)	ETF Securities	A0Q8NE	0,45 %	24,36 €	29,20	Nein	synthetisch	USD	-2,66 %	10,92 %	20,27 %	0,01 %
S&P 500 (USD)	BNP	A0Q9UW	0,20 %	53,24 €	41,82	Nein	synthetisch	EUR	-2,57 %	14,11 %	23,46 %	0,02 %
S&P 500 (USD)	iShares	264388	0,40 %	10,74 €	7.743,32	Ja	vollständig	USD	-2,37 %	13,16 %	23,27 %	0,00 %
S&P 500 (USD)	Lyxor	LYX0FS	0,20 %	11,01 €	94,18	Ja	synthetisch	EUR	-2,57 %	14,07 %	23,37 %	0,02 %
S&P 500 (USD)	iShares	A0YBR6	0,40 %	26,86 €	139,66	Nein	vollständig	USD	-2,38 %	13,16 %	23,25 %	0,00 %
S&P 500 (USD)	db x-trackers	DBX0F2	0,20 %	17,64 €	434,73	Nein	synthetisch	USD	-2,36 %	13,33 %	23,49 %	0,00 %
S&P 500 (USD)	SPDR	A1JULM	0,15 %	108,33 €	146,24	Ja	vollständig	USD	-2,35 %	-	-	-
S&P 500 (USD)	UBS	A1CTPT	0,05 %	17,60 €	12,60	Nein	synthetisch	USD	-2,35 %	13,21 %	20,25 %	0,02 %
S&P 500 (USD)	UBS	A1CZFK	0,05 %	88014,87 €	25,26	Nein	synthetisch	USD	-2,35 %	13,21 %	20,25 %	0,02 %
S&P 500 (USD)	Amundi	A1C0B5	0,15 %	17,48 €	339,43	Nein	synthetisch	EUR	-2,60 %	13,84 %	23,16 %	0,02 %
S&P 500 (USD)	ComStage	ETF012	0,18 %	112,39 €	89,91	Nein	synthetisch	USD	-2,41 %	12,87 %	22,92 %	0,00 %
S&P 500 (USD)	HSBC	A1C22M	0,09 %	10,87 €	512,71	Ja	vollständig	USD	-2,37 %	13,41 %	23,60 %	0,04 %
S&P 500 (USD)	Credit Suisse	A0YEDG	0,20 %	95,22 €	583,13	Nein	vollständig	USD	-2,36 %	13,32 %	23,50 %	0,00 %
S&P 500 (USD)	UBS	A1JVB5	0,25 %	17,45 €	4,19	Ja	vollständig	USD	-2,34 %	-	-	-
S&P 500 (USD)	Source	A1JM6F	0,20 %	175,50 €	316,43	Nein	synthetisch	USD	-2,37 %	12,69 %	23,24 %	0,01 %
S&P 500 Daily Hedged EUR (EUR)	Amundi	A1JPLH	0,28 %	34,57 €	169,09	Nein	synthetisch	EUR	-1,90 %	13,68 %	-	0,05 %
S&P 500 Equal Weight (USD)	db x-trackers	DBX0KM	0,30 %	18,43 €	6,45	Nein	synthetisch	USD	-1,30 %	12,28 %	-	0,02 %
S&P 500 Hedged EUR (EUR)	iShares	A1H53N	0,45 %	30,74 €	307,38	Nein	vollständig	EUR	-1,93 %	12,55 %	13,24 %	0,00 %
S&P 500 Hedged EUR (EUR)	db x-trackers	DBX0F4	0,30 %	20,77 €	136,27	Nein	synthetisch	USD	-1,92 %	12,47 %	13,20 %	0,00 %
S&P 500 Hedged EUR (EUR)	RBS	A1H6H7	0,30 %	27,58 €	10,48	Nein	synthetisch	EUR	-1,93 %	12,28 %	13,01 %	0,00 %
S&P 500 Low Volatility (USD)	SPDR	A1J3PA	0,35 %	19,14 €	7,65	Nein	vollständig	USD	-1,40 %	-	-	-
Welt												
DJ Global Titans 50 (EUR)	iShares	628938	0,51 %	20,09 €	92,43	Ja	vollständig	EUR	-2,99 %	12,33 %	20,05 %	0,02 %
MSCI ACWI (All Country World Ind.) (End of Day) (USD)	SPDR	A1JJTC	0,50 %	57,36 €	28,68	Nein	optimiert	USD	-0,79 %	9,58 %	21,27 %	0,06 %

Liste aller in Deutschland handelbaren Exchange Traded Funds

Index	KAG	WKN	Gebühr (TER)	Kurs 26.11.2012	Volumen in Mio. €	Aus-schüt-tung	Index-abb.	Fonds-Whrg.	1 Monat %	lfd. Jahr %	1 Jahr %	Tracking Error 1 Jahr
MSCI ACWI (All Country World Ind.) (End of Day) (USD)	iShares	A1JS9A	0,60 %	21,74 €	47,83	Nein	optimiert	USD	-1,10 %	11,53 %	-	0,00 %
MSCI ACWI (All Country World Ind.) (Real Time) (USD)	Lyxor	LYX0MG	0,45 %	124,09 €	9,86	Nein	synthetisch	EUR	-1,38 %	12,29 %	16,83 %	0,02 %
MSCI ACWI IMI (All Country World Inv. Market Ind.) (USD)	SPDR	A1JJTD	0,55 %	58,00 €	11,60	Nein	optimiert	USD	-0,70 %	10,42 %	22,46 %	0,06 %
MSCI ACWI Risk Weighted (USD)	UBS	A1JD6Z	1,27 %	42,10 €	1,66	Nein	synthetisch	USD	-0,92 %	9,87 %	12,16 %	0,02 %
MSCI ACWI Risk Weighted (USD)	UBS	A1JD6Y	1,10 %	8438,66 €	6,84	Nein	synthetisch	USD	-0,90 %	10,03 %	12,35 %	0,02 %
MSCI World (End of Day) (USD)	db x-trackers	DBX1MW	0,45 %	25,25 €	1.801,21	Nein	synthetisch	USD	-1,19 %	11,59 %	17,70 %	0,00 %
MSCI World (End of Day) (USD)	ComStage	ETF110	0,40 %	25,39 €	420,13	Nein	synthetisch	USD	-1,17 %	11,65 %	17,74 %	0,00 %
MSCI World (End of Day) (USD)	UBS	A0NCFR	0,45 %	101,00 €	379,45	Ja	optimiert	USD	-1,19 %	11,63 %	17,71 %	0,00 %
MSCI World (End of Day) (USD)	UBS	A0X970	0,30 %	100929,16 €	163,40	Ja	optimiert	USD	-1,18 %	11,77 %	17,88 %	0,00 %
MSCI World (End of Day) (USD)	Credit Suisse	A1C9P2	0,40 %	79,60 €	44,19	Nein	optimiert	USD	-1,18 %	11,83 %	17,90 %	0,00 %
MSCI World (End of Day) (USD)	UBS	A1JVCB	0,30 %	2534,57 €	5,07	Ja	optimiert	USD	-1,13 %	-	-	-
MSCI World (End of Day) (USD)	UBS	A1JVCA	0,45 %	25,33 €	5,07	Ja	optimiert	USD	-1,15 %	-	-	-
MSCI World (End of Day) (USD)	Lyxor	LYX0AG	0,45 %	100,58 €	621,98	Ja	synthetisch	EUR	-1,40 %	12,28 %	17,57 %	0,02 %
MSCI World (End of Day) (USD)	Source	A0RGCS	0,45 %	25,08 €	356,03	Nein	synthetisch	USD	-1,20 %	11,85 %	17,41 %	0,01 %
MSCI World (End of Day) (USD)	iShares	A0HGZR	0,50 %	21,17 €	3.572,88	Ja	optimiert	USD	-1,22 %	11,52 %	17,57 %	0,00 %
MSCI World (End of Day) (USD)	iShares	A0YBR3	0,50 %	23,19 €	278,31	Nein	optimiert	USD	-1,26 %	11,45 %	17,44 %	0,00 %
MSCI World (EUR)	Amundi	A0X8ZX	0,38 %	129,49 €	91,04	Nein	synthetisch	EUR	-1,42 %	12,17 %	17,44 %	0,00 %
MSCI World 100% Hedged to EUR (EUR)	iShares	A1H53Q	0,55 %	27,70 €	99,73	Nein	optimiert	EUR	-0,57 %	10,45 %	9,65 %	0,00 %
MSCI World ex EMU (EUR)	Amundi	A0RPV6	0,35 %	132,29 €	57,81	Nein	synthetisch	EUR	-1,81 %	12,01 %	18,48 %	0,00 %
MSCI World ex Europe (EUR)	Amundi	A0X8ZZ	0,35 %	128,09 €	53,16	Nein	synthetisch	EUR	-2,19 %	11,89 %	18,80 %	0,00 %
Ossiam World Minimum Variance (USD)	Ossiam	A1J12XZ	0,65 %	81,13 €	12,71	Nein	synthetisch	USD	-1,05 %	-	-	-
Alternative Investments												
CS Global Alternative Energy Index (USD)	Credit Suisse	A1C9P3	0,65 %	30,38 €	15,19	Nein	vollständig	USD	-2,58 %	-8,71 %	-9,03 %	0,00 %
DAXglobal Alternative Energy (EUR)	ETF Securities	A0Q8M9	0,65 %	8,43 €	7,11	Nein	synthetisch	EUR	-3,48 %	-10,58 %	-11,22 %	0,00 %
Living Planet Green Tech Europe (EUR)	Amundi	A1C8QD	0,45 %	66,59 €	8,99	Nein	synthetisch	EUR	-5,65 %	-13,37 %	-18,07 %	0,00 %
Nasdaq OMX Global Water Index (USD)	PowerShares	A0M2EF	0,75 %	7,07 €	3,53	Ja	vollständig	EUR	-2,83 %	7,83 %	5,42 %	-
S&P Global Clean Energy (USD)	iShares	A0M5X1	0,65 %	2,86 €	69,39	Ja	vollständig	USD	-5,16 %	-23,57 %	-25,96 %	0,01 %
S&P Global Timber & Forestry (USD)	iShares	A0NA0H	0,65 %	12,07 €	68,78	Ja	vollständig	USD	0,76 %	11,23 %	18,37 %	0,00 %
S&P Global Water (USD)	iShares	A0MSAG	0,65 %	19,26 €	148,33	Ja	vollständig	USD	-2,50 %	12,96 %	18,18 %	0,00 %
WilderHill New Energy Global Innovation (USD)	PowerShares	A0M2EG	0,75 %	2,60 €	3,65	Ja	vollständig	EUR	-4,29 %	-11,43 %	-19,14 %	0,02 %
Automobil												
STOXX Europe 600 Automobiles & Parts (EUR)	iShares	A0Q4R2	0,46 %	31,65 €	13,93	Ja	vollständig	EUR	1,90 %	24,15 %	11,94 %	0,01 %
STOXX Europe 600 Automobiles & Parts (EUR)	ComStage	ETF061	0,25 %	48,86 €	20,67	Nein	synthetisch	EUR	2,20 %	24,37 %	12,02 %	0,00 %
STOXX Europe 600 Automobiles & Parts (EUR)	Lyxor	LYX0AN	0,30 %	33,13 €	13,30	Ja	synthetisch	EUR	2,21 %	24,48 %	12,12 %	0,00 %
STOXX Europe 600 Optimised Automobiles & Parts (EUR)	Source	A0RPR0	0,30 %	206,36 €	180,12	Nein	synthetisch	EUR	3,11 %	26,56 %	12,20 %	0,02 %
Banken												
EURO STOXX Banks (EUR)	iShares	628930	0,51 %	11,01 €	348,96	Ja	vollständig	EUR	5,14 %	10,54 %	2,50 %	0,01 %
EURO STOXX Optimised Banks (EUR)	Source	A1JFG7	0,30 %	51,03 €	120,54	Nein	synthetisch	EUR	5,81 %	13,87 %	4,70 %	0,02 %
MSCI Europe Banks (USD)	Amundi	A0REJZ	0,25 %	66,21 €	70,18	Nein	synthetisch	EUR	3,06 %	21,72 %	13,78 %	0,02 %
STOXX Europe 600 Banks (EUR)	iShares	A0F5UJ	0,46 %	16,13 €	325,10	Ja	vollständig	EUR	4,77 %	20,09 %	12,64 %	0,01 %
STOXX Europe 600 Banks (EUR)	ComStage	ETF062	0,25 %	31,28 €	45,35	Nein	synthetisch	EUR	4,78 %	20,18 %	12,59 %	0,00 %
STOXX Europe 600 Banks (EUR)	Lyxor	LYX0AP	0,30 %	16,34 €	421,49	Ja	synthetisch	EUR	4,79 %	20,22 %	12,62 %	0,00 %
STOXX Europe 600 Banks (EUR)	db x-trackers	DBX1SF	0,30 %	31,16 €	128,63	Nein	synthetisch	EUR	4,77 %	19,95 %	12,36 %	0,00 %
STOXX Europe 600 Optimised Banks (EUR)	Source	A0RPR1	0,30 %	55,23 €	146,43	Nein	synthetisch	EUR	5,04 %	21,05 %	12,18 %	0,02 %
Bau												
MSCI Emerging Markets Materials (USD)	db x-trackers	DBX0H6	0,65 %	4,34 €	21,68	Nein	synthetisch	USD	-1,86 %	1,34 %	-4,00 %	0,00 %
MSCI Europe Materials (USD)	SPDR	692623	0,30 %	131,02 €	16,38	Nein	vollständig	EUR	0,35 %	10,63 %	9,60 %	0,02 %
MSCI World Materials (End of Day) (USD)	db x-trackers	DBX0HD	0,45 %	22,05 €	3,31	Nein	synthetisch	USD	-0,37 %	5,37 %	5,25 %	0,00 %
MSCI World Materials (Real Time) (USD)	Lyxor	LYX0GQ	0,40 %	220,30 €	10,57	Nein	synthetisch	EUR	-0,60 %	6,10 %	5,26 %	0,02 %
STOXX Europe 600 Construction & Materials (EUR)	iShares	A0H08F	0,46 %	24,42 €	10,74	Ja	vollständig	EUR	1,37 %	9,52 %	6,59 %	0,00 %
STOXX Europe 600 Construction & Materials (EUR)	ComStage	ETF065	0,25 %	42,06 €	17,45	Nein	synthetisch	EUR	1,39 %	9,66 %	6,80 %	0,00 %
STOXX Europe 600 Construction & Materials (EUR)	Lyxor	LYX0AZ	0,30 %	24,97 €	18,48	Ja	synthetisch	EUR	1,38 %	9,92 %	7,11 %	0,00 %
STOXX Europe 600 Optimised Construction & Materials (EUR)	Source	A0RPR4	0,30 %	163,03 €	18,32	Nein	synthetisch	EUR	1,70 %	12,84 %	6,73 %	0,03 %
Chemie												
STOXX Europe 600 Chemicals (EUR)	iShares	A0H08E	0,49 %	64,08 €	44,86	Ja	vollständig	EUR	-1,85 %	24,07 %	24,56 %	0,00 %
STOXX Europe 600 Chemicals (EUR)	ComStage	ETF064	0,25 %	112,78 €	33,89	Nein	synthetisch	EUR	-1,82 %	24,16 %	24,69 %	0,00 %
STOXX Europe 600 Chemicals (EUR)	Lyxor	LYX0AY	0,30 %	64,76 €	35,59	Ja	synthetisch	EUR	-1,84 %	24,06 %	24,59 %	0,00 %
STOXX Europe 600 Optimised Chemicals (EUR)	Source	A0RPR3	0,30 %	257,69 €	17,16	Nein	synthetisch	EUR	-1,84 %	25,50 %	24,76 %	0,02 %
Energie												
MSCI Emerging Markets Energy (USD)	db x-trackers	DBX0H1	0,65 %	4,86 €	2,92	Nein	synthetisch	USD	-2,52 %	1,76 %	0,59 %	0,00 %
MSCI Europe Energy (USD)	Amundi	A1C7AK	0,25 %	190,12 €	47,53	Nein	synthetisch	EUR	-1,21 %	0,70 %	6,70 %	0,02 %
MSCI Europe Energy (USD)	SPDR	805876	0,30 %	101,07 €	20,21	Nein	vollständig	EUR	-1,20 %	0,96 %	7,01 %	0,02 %
MSCI World Energy (End of Day) (USD)	Amundi	A0Q4L7	0,35 %	240,79 €	136,53	Nein	synthetisch	EUR	-2,31 %	2,46 %	9,37 %	0,02 %
MSCI World Energy (End of Day) (USD)	db x-trackers	DBX0HC	0,45 %	24,14 €	14,00	Nein	synthetisch	USD	-2,08 %	1,86 %	9,54 %	0,00 %
MSCI World Energy (Real Time) (USD)	Lyxor	LYX0GK	0,40 %	240,04 €	12,87	Nein	synthetisch	EUR	-2,34 %	2,30 %	9,17 %	0,02 %
S&P Comm. Producers Oil & Gas Exploration & Prod. (USD)	iShares	A1JS9C	0,55 %	18,70 €	5,61	Nein	vollständig	USD	-1,86 %	-1,53 %	0,93 %	0,07 %
S&P Select Sector Capped 20% Energy (USD)	Lyxor	LYX0N0	0,20 %	102,28 €	1,53	Nein	synthetisch	EUR	-2,88 %	-	-	-
STOXX Europe 600 Oil & Gas (EUR)	ComStage	ETF072	0,25 %	65,75 €	37,54	Nein	synthetisch	EUR	-1,09 %	2,28 %	7,38 %	0,00 %
STOXX Europe 600 Oil & Gas (EUR)	Lyxor	LYX0A9	0,30 %	34,29 €	150,19	Ja	synthetisch	EUR	-1,09 %	2,27 %	7,35 %	0,00 %

Liste aller in Deutschland handelbaren Exchange Traded Funds

Index	KAG	WKN	Gebühr (TER)	Kurs 26.11.2012	Volumen in Mio. €	Aus-schüt-tung	Index-abb.	Fonds-Whrg.	1 Monat %	lfd. Jahr %	1 Jahr %	Tracking Error 1 Jahr
STOXX Europe 600 Oil & Gas (EUR)	db x-trackers	DBX1SG	0,30 %	65,39 €	52,37	Nein	synthetisch	EUR	-1,10 %	2,06 %	7,13 %	0,00 %
STOXX Europe 600 Oil & Gas (EUR)	iShares	A0H08M	0,46 %	33,46 €	147,22	Ja	vollständig	EUR	-1,10 %	2,31 %	7,27 %	0,00 %
STOXX Europe 600 Optimised Oil & Gas (EUR)	Source	A0RPSB	0,30 %	151,55 €	34,75	Nein	synthetisch	EUR	-1,10 %	3,39 %	7,41 %	0,01 %
WNA Global Nuclear Energy (USD)	ETF Securities	A0Q8M3	0,65 %	18,65 €	13,58	Nein	synthetisch	USD	-2,49 %	0,73 %	1,97 %	0,00 %
Finanzdienstleister												
MSCI Emerging Markets Financials (USD)	db x-trackers	DBX0H2	0,65 %	2,97 €	2,97	Nein	synthetisch	USD	0,65 %	14,25 %	12,03 %	0,00 %
MSCI Europe Financials (USD)	SPDR	550881	0,30 %	35,09 €	33,34	Nein	vollständig	EUR	4,38 %	23,68 %	16,62 %	0,02 %
MSCI World Financials (End of Day) (USD)	Amundi	A0X9S0	0,35 %	82,05 €	22,65	Nein	synthetisch	EUR	1,59 %	22,09 %	22,24 %	0,02 %
MSCI World Financials (End of Day) (USD)	db x-trackers	DBX0G7	0,45 %	8,22 €	21,77	Nein	synthetisch	USD	1,83 %	21,42 %	22,39 %	0,00 %
MSCI World Financials (Real Time) (USD)	Lyxor	LYX0GL	0,40 %	82,01 €	22,06	Nein	synthetisch	EUR	1,60 %	22,15 %	22,29 %	0,02 %
S&P Select Sector Capped 20% Financials (USD)	Lyxor	LYX0N3	0,20 %	111,80 €	1,68	Nein	synthetisch	EUR	1,19 %	-	-	-
STOXX Europe 600 Financial Services (EUR)	Lyxor	LYX0A4	0,30 %	24,96 €	8,94	Ja	synthetisch	EUR	-0,30 %	18,11 %	14,43 %	0,00 %
STOXX Europe 600 Financial Services (EUR)	iShares	A0H08G	0,46 %	24,39 €	10,73	Ja	vollständig	EUR	-0,32 %	17,74 %	14,05 %	0,00 %
STOXX Europe 600 Financial Services (EUR)	ComStage	ETF066	0,25 %	45,28 €	18,75	Nein	synthetisch	EUR	-0,30 %	18,02 %	14,33 %	0,00 %
STOXX Europe 600 Optimised Financial Services (EUR)	Source	A0RPR5	0,30 %	94,31 €	6,99	Nein	synthetisch	EUR	-0,42 %	19,44 %	15,44 %	0,01 %
Gesundheit												
EURO STOXX Health Care (EUR)	iShares	628933	0,52 %	56,64 €	9,06	Ja	vollständig	EUR	0,47 %	22,20 %	30,86 %	0,00 %
MSCI Emerging Markets Healthcare (USD)	db x-trackers	DBX0H3	0,65 %	3,07 €	9,26	Nein	synthetisch	USD	1,93 %	28,82 %	27,88 %	0,00 %
MSCI Europe Healthcare (USD)	Amundi	A0REJ2	0,25 %	136,90 €	26,97	Nein	synthetisch	EUR	-0,75 %	15,40 %	25,30 %	0,02 %
MSCI Europe Healthcare (USD)	SPDR	550884	0,30 %	74,25 €	62,00	Nein	vollständig	EUR	-0,76 %	15,32 %	25,14 %	0,02 %
MSCI World Health Care (End of Day) (USD)	db x-trackers	DBX0G8	0,45 %	11,85 €	13,75	Nein	synthetisch	USD	-0,97 %	15,31 %	28,01 %	0,00 %
MSCI World Health Care (Real Time) (USD)	Lyxor	LYX0GM	0,40 %	118,39 €	17,76	Nein	synthetisch	EUR	-1,20 %	16,05 %	27,94 %	0,02 %
S&P Select Sector Capped 20% Health Care (USD)	Lyxor	LYX0N8	0,20 %	115,21 €	10,83	Nein	synthetisch	EUR	-1,04 %	-	-	-
STOXX Europe 600 Health Care (EUR)	Lyxor	LYX0AS	0,30 %	49,18 €	119,57	Ja	synthetisch	EUR	-0,95 %	13,56 %	23,43 %	0,00 %
STOXX Europe 600 Health Care (EUR)	db x-trackers	DBX1SH	0,30 %	72,36 €	111,15	Nein	synthetisch	EUR	-0,96 %	13,35 %	23,21 %	0,00 %
STOXX Europe 600 Health Care (EUR)	iShares	A0Q4R3	0,46 %	48,34 €	164,34	Ja	vollständig	EUR	-0,98 %	13,19 %	22,92 %	0,00 %
STOXX Europe 600 Health Care (EUR)	ComStage	ETF068	0,25 %	72,75 €	55,08	Nein	synthetisch	EUR	-0,95 %	13,55 %	23,43 %	0,00 %
STOXX Europe 600 Optimised Health Care (EUR)	Source	A0RPR7	0,30 %	136,69 €	105,50	Nein	synthetisch	EUR	-0,94 %	14,54 %	23,21 %	0,01 %
Handel												
STOXX Europe 600 Optimised Consumer Discretionary (EUR)	Source	A1CTGX	0,30 %	159,29 €	2,19	Nein	synthetisch	EUR	-1,38%	22,76 %	20,80 %	0,08 %
STOXX Europe 600 Optimised Consumer Staples (EUR)	Source	A1CTGY	0,30 %	224,78 €	2,04	Nein	synthetisch	EUR	-0,67%	16,44 %	28,85 %	0,03 %
STOXX Europe 600 Optimised Cyclicals (EUR)	Source	A1CTGZ	0,30 %	111,66 €	2,23	Nein	synthetisch	EUR	3,31%	12,90 %	9,12 %	0,06 %
STOXX Europe 600 Optimised Defensives (EUR)	Source	A1CTG0	0,30 %	150,62 €	2,89	Nein	synthetisch	EUR	-0,70%	8,48 %	17,49 %	0,03 %
STOXX Europe 600 Optimised Retail (EUR)	Source	A0RPSD	0,30 %	126,77 €	23,91	Nein	synthetisch	EUR	-0,56%	12,50 %	20,98 %	0,02 %
STOXX Europe 600 Retail (EUR)	Lyxor	LYX0A0	0,30 %	27,83 €	67,06	Ja	synthetisch	EUR	-0,82%	9,00 %	19,02 %	0,01 %
STOXX Europe 600 Retail (EUR)	iShares	A0H08P	0,46 %	27,67 €	12,17	Ja	vollständig	EUR	0,03%	8,85 %	18,90 %	0,01 %
STOXX Europe 600 Retail (EUR)	ComStage	ETF075	0,25 %	47,27 €	18,29	Nein	synthetisch	EUR	-0,82%	8,90 %	18,92 %	0,01 %
Haushaltsartikel												
STOXX Europe 600 Optimised Retail (EUR)	Source	A0RPSD	0,30 %	124,81 €	7,44	Nein	synthetisch	EUR	2,39 %	14,06 %	14,47 %	0,01 %
STOXX Europe 600 Retail (EUR)	ComStage	ETF075	0,25 %	46,31 €	12,97	Nein	synthetisch	EUR	1,98 %	9,73 %	11,67 %	0,00 %
STOXX Europe 600 Retail (EUR)	Lyxor	LYX0A0	0,30 %	27,27 €	25,25	Ja	synthetisch	EUR	1,98 %	9,83 %	11,77 %	0,00 %
STOXX Europe 600 Retail (EUR)	iShares	A0H08P	0,46 %	26,73 €	10,16	Ja	vollständig	EUR	1,94 %	9,66 %	11,64 %	0,00 %
MSCI Emerging Markets Consumer Discretionary (USD)	db x-trackers	DBX0HZ	0,65 %	4,59 €	3,21	Nein	synthetisch	USD	-1,58 %	9,59 %	7,24 %	0,00 %
MSCI Europe Consumer Discretionary (USD)	Amundi	A0REJ0	0,25 %	117,54 €	13,05	Nein	synthetisch	EUR	2,61 %	22,30 %	18,17 %	0,02 %
MSCI Europe Consumer Discretionary (USD)	SPDR	550885	0,30 %	64,04 €	8,01	Nein	vollständig	EUR	2,57 %	22,40 %	18,26 %	0,02 %
MSCI World Consumer Discretionary (End of Day) (USD)	db x-trackers	DBX0G5	0,45 %	11,62 €	7,43	Nein	synthetisch	USD	-0,61 %	15,92 %	21,02 %	0,00 %
MSCI World Consumer Discretionary (Real Time) (USD)	Lyxor	LYX0GH	0,40 %	116,10 €	1,74	Nein	synthetisch	EUR	-0,85 %	16,71 %	21,01 %	0,02 %
STOXX Europe 600 Optimised Personal & Household Goods	Source	A0RPSC	0,30 %	268,78 €	16,52	Nein	synthetisch	EUR	2,33 %	19,48 %	20,32 %	0,01 %
STOXX Europe 600 Personal & Household Goods (EUR)	ComStage	ETF073	0,25 %	86,28 €	27,52	Nein	synthetisch	EUR	1,62 %	17,30 %	20,21 %	0,00 %
STOXX Europe 600 Personal & Household Goods (EUR)	Lyxor	LYX0AV	0,30 %	52,11 €	35,59	Ja	synthetisch	EUR	1,61 %	17,34 %	20,25 %	0,00 %
STOXX Europe 600 Personal & Household Goods (EUR)	iShares	A0H08N	0,50 %	51,27 €	25,63	Ja	vollständig	EUR	1,57 %	17,08 %	19,94 %	0,00 %
Immobilien / REITS												
DJ Global Real Estate Securities Index (USD)	SPDR	A1J3PB	0,40 %	22,99 €	4,60	Ja	optimiert	USD	0,31 %	-	-	-
Euronext IEIF REIT Europe (EUR)	Amundi	A0X9S1	0,35 %	199,78 €	32,96	Nein	synthetisch	EUR	5,09 %	25,12 %	17,91 %	0,00 %
FTSE EPRA NAREIT Developed Asia Dividend+ (USD)	iShares	A0LGQJ	0,59 %	19,87 €	172,89	Ja	vollständig	USD	1,26 %	30,81 %	31,93 %	0,01 %
FTSE EPRA NAREIT Developed Dividend+ (USD)	iShares	A0LGQL	0,59 %	16,41 €	1.404,59	Ja	vollständig	USD	0,17 %	18,43 %	24,58 %	0,00 %
FTSE EPRA NAREIT Developed Europe Europe Real	db x-trackers	DBX0F1	0,40 %	14,31 €	155,57	Nein	synthetisch	EUR	4,51 %	24,24 %	18,02 %	0,00 %
FTSE EPRA NAREIT Developed Europe Europe Real	Lyxor	LYX0FL	0,40 %	28,60 €	8,37	Ja	synthetisch	EUR	4,51 %	27,12 %	20,48 %	0,04 %
FTSE EPRA NAREIT Europe ex UK Dividend+ (EUR)	iShares	A0HG2Q	0,40 %	25,72 €	535,04	Ja	vollständig	EUR	5,55 %	20,70 %	14,02 %	0,00 %
FTSE EPRA NAREIT Eurozone Real Estate (EUR)	db x-trackers	DBX0FY	0,35 %	16,77 €	1,84	Nein	synthetisch	EUR	7,70 %	23,34 %	15,37 %	0,00 %
FTSE EPRA NAREIT Eurozone Real Estate (EUR)	BNP	A0ERY9	0,55 %	161,42 €	279,99	Ja	vollständig	EUR	7,66 %	23,37 %	15,45 %	0,00 %
FTSE EPRA NAREIT US Dividend+ (USD)	iShares	A0LGQK	0,40 %	16,83 €	245,66	Ja	vollständig	USD	-1,24 %	12,49 %	22,27 %	0,00 %
FTSE EPRA/NAREIT Asia ex-Japan (USD)	Lyxor	LYX0FN	0,65 %	9,56 €	6,08	Ja	synthetisch	EUR	0,73 %	37,07 %	32,39 %	0,10 %
FTSE EPRA/NAREIT Developed (USD)	Lyxor	LYX0FP	0,45 %	32,63 €	12,96	Ja	synthetisch	EUR	0,09 %	23,10 %	25,45 %	0,03 %
FTSE EPRA/NAREIT United States (USD)	Lyxor	LYX0FM	0,40 %	31,78 €	23,61	Ja	synthetisch	EUR	-1,59 %	12,73 %	21,33 %	0,12 %
STOXX Americas 600 Real Estate Cap (EUR)	iShares	A0H076	0,73 %	13,61 €	16,33	Ja	vollständig	EUR	-2,25 %	11,40 %	19,11 %	0,05 %
STOXX Asia/Pacific 600 Real Estate Cap (EUR)	iShares	A0H077	0,72 %	11,99 €	20,38	Ja	vollständig	EUR	1,53 %	35,03 %	31,44 %	0,01 %
STOXX Europe 600 Real Estate (EUR)	ComStage	ETF074	0,25 %	18,20 €	12,47	Nein	synthetisch	EUR	5,23 %	26,94 %	20,82 %	0,00 %
STOXX Europe 600 Real Estate (EUR)	iShares	A0Q4R4	0,46 %	12,65 €	55,04	Ja	vollständig	EUR	5,04 %	25,80 %	19,82 %	0,00 %

Liste aller in Deutschland handelbaren Exchange Traded Funds

Index	KAG	WKN	Gebühr (TER)	Kurs 26.11.2012	Volumen in Mio. €	Aus-schüt-tung	Index-abb.	Fonds-Whrg.	1 Monat %	lfd. Jahr %	1 Jahr %	Tracking Error 1 Jahr
Industriegüter												
MSCI Emerging Markets Industrials (USD)	db x-trackers	DBX0H4	0,65 %	2,61 €	2,61	Nein	synthetisch	USD	-1,27 %	9,09 %	5,01 %	0,00 %
MSCI Europe Industrials (USD)	Amundi	A0REJ3	0,25 %	169,03 €	4,90	Nein	synthetisch	EUR	1,03 %	14,66 %	15,38 %	0,02 %
MSCI Europe Industrials (USD)	SPDR	692626	0,30 %	92,04 €	11,51	Nein	vollständig	EUR	1,03 %	14,92 %	15,71 %	0,02 %
MSCI Europe Materials (USD)	Amundi	A0X9SL	0,25 %	245,54 €	12,28	Nein	synthetisch	EUR	0,36 %	10,36 %	9,31 %	0,02 %
MSCI World Industrials (End of Day) (USD)	db x-trackers	DBX0HE	0,45 %	14,19 €	5,82	Nein	synthetisch	USD	-0,23 %	8,94 %	16,21 %	0,00 %
MSCI World Industrials (Real Time) (USD)	Lyxor	LYX0GN	0,40 %	141,74 €	18,36	Nein	synthetisch	EUR	-0,46 %	9,69 %	16,21 %	0,02 %
S&P Select Sector Capped 20% Industrials (USD)	Lyxor	LYX0N4	0,20 %	101,82 €	1,53	Nein	synthetisch	EUR	-1,28 %	-	-	-
S&P Select Sector Capped 20% Materials (USD)	Lyxor	LYX0N5	0,20 %	101,24 €	1,52	Nein	synthetisch	EUR	-2,84 %	-	-	-
STOXX Europe 600 Industrial Goods & Services (EUR)	Lyxor	LYX0AT	0,30 %	33,50 €	47,10	Ja	synthetisch	EUR	1,30 %	18,91 %	19,63 %	0,00 %
STOXX Europe 600 Industrial Goods & Services (EUR)	db x-trackers	DBX1F0	0,30 %	52,24 €	44,19	Nein	synthetisch	EUR	1,30 %	18,53 %	19,24 %	0,00 %
STOXX Europe 600 Industrial Goods & Services (EUR)	iShares	A0H08J	0,46 %	33,09 €	33,09	Ja	vollständig	EUR	1,28 %	18,48 %	19,15 %	0,00 %
STOXX Europe 600 Industrial Goods & Services (EUR)	ComStage	ETF069	0,25 %	52,61 €	17,31	Nein	synthetisch	EUR	1,31 %	18,78 %	19,50 %	0,00 %
STOXX Europe 600 Optimised Industrial Goods & Services (EUR)	Source	A0RPR8	0,30 %	127,49 €	27,93	Nein	synthetisch	EUR	1,40 %	20,35 %	19,38 %	0,02 %
Infrastruktur												
Macquarie Global Infrastructure 100 (USD)	iShares	A0LGQM	0,65 %	16,19 €	255,74	Ja	vollständig	USD	0,27 %	4,28 %	12,42 %	0,01 %
MSCI Europe Infrastructure (EUR)	UBS	A1JEAM	0,65 %	43,40 €	1,63	Ja	vollständig	EUR	-2,54 %	1,08 %	-	0,02 %
MSCI Europe Infrastructure (EUR)	UBS	A1JEAN	0,48 %	8685,88 €	1,63	Ja	vollständig	EUR	-2,52 %	1,23 %	-	0,02 %
MSCI Japan Infrastructure (JPY)	UBS	A1JEAH	0,65 %	37,40 €	1,68	Ja	vollständig	JPY	-10,57 %	-11,99 %	-	0,02 %
MSCI Japan Infrastructure (JPY)	UBS	A1JEAJ	0,48 %	7484,61 €	1,68	Ja	vollständig	JPY	-10,56 %	-11,87 %	-	0,02 %
MSCI USA Infrastructure (USD)	UBS	A1JNTH	0,65 %	48,31 €	1,93	Ja	vollständig	USD	-2,02 %	-	-	-
MSCI USA Infrastructure (USD)	UBS	A1JNTJ	0,48 %	9668,25 €	1,93	Ja	vollständig	USD	-2,00 %	-	-	-
NMX 30 Infrastructure Global (EUR)	BNP	A0ND6R	0,50 %	35,48 €	44,48	Nein	synthetisch	EUR	0,98 %	15,50 %	25,37 %	0,00 %
S&P Emerging Markets Infrastructure (USD)	iShares	A0RFFS	0,74 %	16,86 €	74,18	Ja	vollständig	USD	1,01 %	16,91 %	19,36 %	0,05 %
S&P Global Infrastructure (USD)	db x-trackers	DBX1AP	0,60 %	22,83 €	75,52	Nein	synthetisch	USD	1,01 %	9,29 %	16,07 %	0,01 %
Konsumgüter												
MSCI Emerging Markets Consumer Staples (USD)	db x-trackers	DBX0H0	0,65 %	5,15 €	71,12	Nein	synthetisch	USD	1,32 %	17,44 %	25,41 %	0,00 %
MSCI Europe Consumer Staples (USD)	Amundi	A0REJ1	0,25 %	208,64 €	23,99	Nein	synthetisch	EUR	-0,31 %	13,93 %	21,15 %	0,02 %
MSCI Europe Consumer Staples (USD)	SPDR	550882	0,30 %	110,13 €	35,79	Nein	vollständig	EUR	-0,30 %	13,91 %	21,15 %	0,02 %
MSCI World Consumer Staples (End of Day) (USD)	db x-trackers	DBX0G6	0,45 %	15,98 €	13,58	Nein	synthetisch	USD	-1,19 %	11,35 %	22,85 %	0,00 %
MSCI World Consumer Staples (Real Time) (USD)	Lyxor	LYX0GJ	0,40 %	159,48 €	8,37	Nein	synthetisch	EUR	-1,43 %	11,93 %	22,65 %	0,02 %
S&P Select Sector Capped 20% Consumer Discretionary	Lyxor	LYX0N1	0,20 %	114,28 €	1,71	Nein	synthetisch	EUR	-2,27 %	-	-	-
S&P Select Sector Capped 20% Consumer Staples (USD)	Lyxor	LYX0N2	0,20 %	112,98 €	4,07	Nein	synthetisch	EUR	-1,91 %	-	-	-
Lebensmittel												
STOXX Europe 600 Food & Beverage (EUR)	Lyxor	LYX0AR	0,30 %	46,82 €	121,65	Ja	synthetisch	EUR	-0,02 %	18,31 %	26,40 %	0,00 %
STOXX Europe 600 Food & Beverage (EUR)	db x-trackers	DBX1FB	0,30 %	76,08 €	58,63	Nein	synthetisch	EUR	-0,01 %	18,28 %	26,36 %	0,00 %
STOXX Europe 600 Food & Beverage (EUR)	iShares	A0H08H	0,46 %	46,20 €	106,26	Ja	vollständig	EUR	-0,04 %	18,03 %	25,99 %	0,00 %
STOXX Europe 600 Food & Beverage (EUR)	ComStage	ETF067	0,25 %	76,20 €	46,33	Nein	synthetisch	EUR	0,00 %	18,41 %	26,51 %	0,00 %
STOXX Europe 600 Optimised Food & Beverage (EUR)	Source	A0RPR6	0,30 %	239,19 €	75,24	Nein	synthetisch	EUR	-0,11 %	19,66 %	27,37 %	0,01 %
Medien												
STOXX Europe 600 Media (EUR)	Lyxor	LYX0AU	0,30 %	19,06 €	10,18	Ja	synthetisch	EUR	-0,62 %	15,15 %	18,74 %	0,00 %
STOXX Europe 600 Media (EUR)	iShares	A0H08L	0,46 %	18,75 €	9,00	Ja	vollständig	EUR	-0,62 %	14,64 %	18,82 %	0,01 %
STOXX Europe 600 Media (EUR)	ComStage	ETF071	0,25 %	30,78 €	16,50	Nein	synthetisch	EUR	-0,63 %	14,96 %	18,52 %	0,00 %
STOXX Europe 600 Optimised Media (EUR)	Source	A0RPSA	0,30 %	59,98 €	56,71	Nein	synthetisch	EUR	-0,81 %	17,67 %	20,51 %	0,01 %
Private Equity												
Global Listed Private Equity (USD)	PowerShares	A0M2EE	0,75 %	5,88 €	22,35	Ja	vollständig	EUR	1,18 %	20,94 %	18,89 %	0,01 %
LPX Major Market (EUR)	db x-trackers	DBX1AN	0,70 %	24,46 €	85,47	Nein	synthetisch	EUR	1,30 %	23,86 %	21,31 %	0,00 %
Privex (USD)	Lyxor	LYX0BH	0,70 %	3,97 €	20,25	Ja	synthetisch	EUR	0,44 %	24,75 %	22,13 %	0,02 %
S&P Listed Private Equity (USD)	iShares	A0MSAF	0,75 %	10,45 €	160,89	Ja	vollständig	USD	0,72 %	23,27 %	24,93 %	0,01 %
Reise & Freizeit												
STOXX Europe 600 Optimised Travel & Leisure (EUR)	Source	A0RPSG	0,30 %	106,61 €	17,58	Nein	synthetisch	EUR	0,24 %	25,36 %	25,72 %	0,01 %
STOXX Europe 600 Travel & Leisure (EUR)	ComStage	ETF078	0,25 %	23,90 €	17,45	Nein	synthetisch	EUR	0,79 %	23,62 %	25,49 %	0,00 %
STOXX Europe 600 Travel & Leisure (EUR)	Lyxor	LYX0A2	0,30 %	14,62 €	7,45	Ja	synthetisch	EUR	0,79 %	23,80 %	25,66 %	0,00 %
STOXX Europe 600 Travel & Leisure (EUR)	iShares	A0H08S	0,46 %	14,54 €	10,18	Ja	vollständig	EUR	0,75 %	23,15 %	24,98 %	0,00 %
Rohstoffaktien												
DAXglobal Gold Miners (USD)	ETF Securities	A0Q8NC	0,65 %	30,31 €	66,05	Nein	synthetisch	USD	-3,84 %	-3,72 %	-9,44 %	0,00 %
NYSE Arca Gold BUGS (USD)	ComStage	ETF091	0,65 %	35,47 €	106,21	Nein	synthetisch	USD	-1,99 %	1,20 %	-3,53 %	0,00 %
NYSE Arca Gold BUGS (USD)	RBS	A0MMBG	0,65 %	146,36 €	228,73	Nein	synthetisch	EUR	-2,21 %	2,18 %	-3,23 %	0,02 %
S&P Commodity Producers Agribusiness (USD)	iShares	A1JS9B	0,55 %	19,97 €	19,97	Nein	vollständig	USD	-0,95 %	10,87 %	11,70 %	0,04 %
S&P Commodity Producers Gold Index (USD)	iShares	A1JS9D	0,55 %	14,30 €	65,78	Nein	vollständig	USD	-3,57 %	-2,48 %	-7,07 %	0,09 %
S-Network ITG Global Agriculture (USD)	ETF Securities	A0Q8NA	0,65 %	40,31 €	34,70	Nein	synthetisch	USD	-1,05 %	12,56 %	11,85 %	0,00 %
STOXX Europe 600 Basic Resources (EUR)	iShares	A0F5UK	0,46 %	43,29 €	140,69	Ja	vollständig	EUR	1,76 %	1,76 %	0,86 %	0,00 %
STOXX Europe 600 Basic Resources (EUR)	db x-trackers	DBX1SB	0,30 %	77,17 €	77,51	Nein	synthetisch	EUR	1,81 %	1,71 %	0,82 %	0,00 %
STOXX Europe 600 Basic Resources (EUR)	ComStage	ETF063	0,25 %	77,22 €	39,84	Nein	synthetisch	EUR	1,81 %	1,79 %	0,92 %	0,00 %
STOXX Europe 600 Basic Resources (EUR)	Lyxor	LYX0AX	0,30 %	44,03 €	187,98	Ja	synthetisch	EUR	1,80 %	1,67 %	0,77 %	0,00 %
STOXX Europe 600 Optimised Basic Resources (EUR)	Source	A0RPR2	0,30 %	267,98 €	93,99	Nein	synthetisch	EUR	1,53 %	1,81 %	0,15 %	0,02 %
Technologie												
EURO STOXX Technology (EUR)	iShares	628932	0,52 %	23,99 €	3,36	Ja	vollständig	EUR	1,54 %	16,92 %	6,32 %	0,00 %

Liste aller in Deutschland handelbaren Exchange Traded Funds

Index	KAG	WKN	Gebühr (TER)	Kurs 26.11.2012	Volumen in Mio. €	Aus-schüt-tung	Index-abb.	Fonds-Whrg.	1 Monat %	lfd. Jahr %	1 Jahr %	Tracking Error 1 Jahr
MSCI Emerging Markets Information Technology (USD)	db x-trackers	DBX0H5	0,65 %	1,83 €	3,66	Nein	synthetisch	USD	-3,24 %	17,46 %	21,72 %	0,00 %
MSCI Europe Information Technology (USD)	Amundi	A0RF45	0,25 %	52,05 €	19,78	Nein	synthetisch	EUR	1,80 %	14,54 %	8,29 %	0,02 %
MSCI Europe Information Technology (USD)	SPDR	692625	0,30 %	30,99 €	6,97	Nein	vollständig	EUR	1,76 %	14,75 %	8,48 %	0,02 %
MSCI World Information Technology (End of Day) (USD)	db x-trackers	DBX0G9	0,45 %	7,86 €	27,82	Nein	synthetisch	USD	-6,09 %	9,85 %	14,31 %	0,00 %
MSCI World Information Technology (Real Time) (USD)	Lyxor	LYX0GP	0,40 %	78,45 €	1,88	Nein	synthetisch	EUR	-6,33 %	10,52 %	14,22 %	0,02 %
Nasdaq 100 (USD)	iShares	A0F5UF	0,31 %	20,52 €	321,09	Ja	vollständig	USD	-5,90 %	15,52 %	20,67 %	0,03 %
Nasdaq 100 (USD)	ComStage	ETF011	0,25 %	20,50 €	60,08	Nein	synthetisch	USD	-5,87 %	16,05 %	21,29 %	0,02 %
Nasdaq 100 (USD)	PowerShares	801498	0,30 %	49,67 €	683,03	Ja	vollständig	USD	-5,84 %	16,41 %	21,54 %	0,02 %
Nasdaq 100 (USD)	Amundi	A1C0B6	0,23 %	21,21 €	36,09	Nein	synthetisch	EUR	-5,43 %	17,79 %	22,39 %	0,03 %
Nasdaq 100 (USD)	Credit Suisse	A0YEDL	0,33 %	107,77 €	161,66	Nein	vollständig	USD	-5,79 %	16,38 %	21,72 %	0,02 %
Nasdaq 100 Notional Return (USD)	Lyxor	541523	0,30 %	8,15 €	210,94	Ja	synthetisch	EUR	-6,06 %	16,89 %	21,37 %	0,10 %
S&P Select Sector Capped 20% Technology (USD)	Lyxor	LYX0N6	0,20 %	103,80 €	2,44	Nein	synthetisch	EUR	-6,99 %	-	-	-
STOXX Europe 600 Optimised Technology (EUR)	Source	A0RPSE	0,30 %	33,48 €	12,43	Nein	synthetisch	EUR	1,02 %	10,35 %	3,12 %	0,01 %
STOXX Europe 600 Technology (EUR)	ComStage	ETF076	0,25 %	30,09 €	28,61	Nein	synthetisch	EUR	1,01 %	12,37 %	5,89 %	0,00 %
STOXX Europe 600 Technology (EUR)	Lyxor	LYX0AW	0,30 %	22,20 €	21,42	Ja	synthetisch	EUR	1,01 %	12,60 %	6,12 %	0,00 %
STOXX Europe 600 Technology (EUR)	db x-trackers	DBX1TE	0,30 %	29,93 €	14,38	Nein	synthetisch	EUR	1,00 %	12,20 %	5,71 %	0,00 %
STOXX Europe 600 Technology (EUR)	iShares	A0H08Q	0,46 %	21,99 €	16,49	Ja	vollständig	EUR	1,01 %	12,45 %	5,97 %	0,00 %
TecDax (EUR)	iShares	593397	0,51 %	7,88 €	72,46	Nein	vollständig	EUR	-0,92 %	16,46 %	13,05 %	0,00 %
Telekommunikation												
EURO STOXX Telecommunications (EUR)	iShares	628931	0,52 %	24,28 €	36,42	Ja	vollständig	EUR	-6,09 %	-14,86 %	-19,90 %	0,01 %
MSCI Emerging Markets Telecomm. Services (USD)	db x-trackers	DBX0H7	0,65 %	2,26 €	4,52	Nein	synthetisch	USD	-2,45 %	9,87 %	14,78 %	0,00 %
MSCI Europe Telecommunication Services (USD)	SPDR	550883	0,30 %	41,59 €	4,16	Nein	vollständig	EUR	-5,13 %	-3,39 %	-2,18 %	0,02 %
MSCI Europe Telecommunication Services (USD)	Amundi	A0RF46	0,25 %	75,20 €	7,52	Nein	synthetisch	EUR	-5,14 %	-3,62 %	-2,45 %	0,02 %
MSCI World Telecomm. Services (End of Day) (USD)	db x-trackers	DBX0HA	0,45 %	6,52 €	5,41	Nein	synthetisch	USD	-4,94 %	6,02 %	12,84 %	0,00 %
MSCI World Telecomm. Services (Real Time) (USD)	Lyxor	LYX0GR	0,40 %	65,14 €	10,75	Nein	synthetisch	EUR	-5,22 %	6,65 %	12,74 %	0,02 %
STOXX Europe 600 Optimised Telecommunications (EUR)	Source	A0RPSF	0,30 %	71,24 €	42,71	Nein	synthetisch	EUR	-5,89 %	-4,88 %	-6,54 %	0,01 %
STOXX Europe 600 Telecommunications (EUR)	ComStage	ETF077	0,25 %	46,85 €	27,13	Nein	synthetisch	EUR	-5,82 %	-2,81 %	-1,84 %	0,00 %
STOXX Europe 600 Telecommunications (EUR)	Lyxor	LYX0A1	0,30 %	24,52 €	77,57	Ja	synthetisch	EUR	-5,82 %	-2,95 %	-1,99 %	0,00 %
STOXX Europe 600 Telecommunications (EUR)	iShares	A0H08R	0,46 %	23,14 €	53,23	Ja	vollständig	EUR	-5,74 %	-2,97 %	-2,04 %	0,00 %
STOXX Europe 600 Telecommunications (EUR)	db x-trackers	DBX1ST	0,30 %	46,26 €	23,00	Nein	synthetisch	EUR	-5,83 %	-3,50 %	-2,56 %	0,00 %
Versicherungen												
MSCI Europe Insurance (USD)	Amundi	A0REJ4	0,25 %	57,56 €	21,30	Nein	synthetisch	EUR	3,52 %	30,80 %	25,22 %	0,02 %
STOXX Europe 600 Insurance (EUR)	Lyxor	LYX0AQ	0,30 %	17,79 €	97,26	Ja	synthetisch	EUR	4,04 %	30,44 %	24,05 %	0,00 %
STOXX Europe 600 Insurance (EUR)	db x-trackers	DBX1SN	0,30 %	29,30 €	38,41	Nein	synthetisch	EUR	4,04 %	29,92 %	23,55 %	0,00 %
STOXX Europe 600 Insurance (EUR)	iShares	A0H08K	0,46 %	17,29 €	66,57	Ja	vollständig	EUR	3,96 %	30,11 %	23,83 %	0,01 %
STOXX Europe 600 Insurance (EUR)	ComStage	ETF070	0,25 %	29,46 €	26,87	Nein	synthetisch	EUR	4,04 %	30,49 %	24,10 %	0,00 %
STOXX Europe 600 Optimised Insurance (EUR)	Source	A0RPR9	0,30 %	50,06 €	18,60	Nein	synthetisch	EUR	4,36 %	30,82 %	21,68 %	0,02 %
Versorger												
MSCI Emerging Markets Utilities (USD)	db x-trackers	DBX0H8	0,65 %	3,09 €	3,09	Nein	synthetisch	USD	-1,33 %	2,90 %	7,00 %	0,00 %
MSCI Europe Utilities (USD)	SPDR	692621	0,30 %	68,15 €	8,52	Nein	vollständig	EUR	0,79 %	8,30 %	6,02 %	0,02 %
MSCI Europe Utilities (USD)	Amundi	A0REJ5	0,25 %	127,11 €	19,45	Nein	synthetisch	EUR	0,79 %	8,00 %	5,57 %	0,02 %
MSCI World Utilities (End of Day) (USD)	db x-trackers	DBX0HB	0,45 %	11,54 €	3,46	Nein	synthetisch	USD	0,20 %	2,58 %	9,51 %	0,02 %
MSCI World Utilities (Real Time) (USD)	Lyxor	LYX0GS	0,40 %	115,27 €	11,41	Nein	synthetisch	EUR	-0,04 %	3,29 %	9,51 %	0,02 %
S&P Select Sector Capped 20% Utilities (USD)	Lyxor	LYX0N7	0,20 %	102,71 €	4,93	Nein	synthetisch	EUR	0,71 %	-	-	-
STOXX Europe 600 Optimised Utilities (EUR)	Source	A0RPSH	0,30 %	122,59 €	24,64	Nein	synthetisch	EUR	0,70 %	6,99 %	3,07 %	0,01 %
STOXX Europe 600 Utilities (EUR)	ComStage	ETF079	0,25 %	57,02 €	35,75	Nein	synthetisch	EUR	0,73 %	8,33 %	6,07 %	0,00 %
STOXX Europe 600 Utilities (EUR)	Lyxor	LYX0A3	0,30 %	27,17 €	51,48	Ja	synthetisch	EUR	0,73 %	8,46 %	6,30 %	0,00 %
STOXX Europe 600 Utilities (EUR)	iShares	A0Q4R0	0,46 %	25,99 €	64,98	Ja	vollständig	EUR	0,79 %	8,26 %	6,01 %	0,01 %
STOXX Europe 600 Utilities (EUR)	db x-trackers	DBX1SU	0,30 %	56,35 €	64,54	Nein	synthetisch	EUR	0,72 %	7,80 %	5,49 %	0,00 %
Sonstige Branchen												
DAXglobal Coal (USD)	ETF Securities	A0Q8NB	0,65 %	29,74 €	5,53	Nein	synthetisch	USD	7,99 %	-15,63 %	-19,89 %	0,00 %
DAXglobal Shipping (USD)	ETF Securities	A0Q8M4	0,65 %	11,81 €	4,08	Nein	synthetisch	USD	1,80 %	-6,33 %	-3,52 %	0,00 %
DJ Global Fund 50 Index (USD)	db x-trackers	A1C6JX	0,25 %	7,83 €	3,91	Ja	optimiert	USD	-1,53 %	8,98 %	12,89 %	0,03 %
World Water Index CW (EUR)	Lyxor	LYX0CA	0,60 %	18,63 €	52,68	Ja	synthetisch	EUR	-2,62 %	13,25 %	15,48 %	0,00 %
Active ETFs												
MSCI AC Asia-Pacific ex Japan (USD)	Swiss	A1JT7N	0,70 %	106,81 €	7,55	Nein	optimiert	USD	1,83 %	-	-	-
MSCI ACWI (All Country World Ind.) (End of Day) (USD)	Swiss	A1JT7B	0,65 %	98,43 €	7,43	Nein	optimiert	USD	-1,22 %	-	-	-
MSCI Emerging Markets (End of Day) (USD)	Swiss	A1JT7J	0,70 %	96,96 €	7,69	Nein	optimiert	USD	0,35 %	-	-	-
MSCI Europe (EUR)	Swiss	A1JT7E	0,60 %	103,55 €	10,93	Nein	optimiert	EUR	-0,19 %	-	-	-
Derivate Strategie												
CAC 40 Leverage (EUR)	ComStage	ETF042	0,30 %	7,18 €	7,47	Nein	synthetisch	EUR	3,83 %	17,93 %	10,68 %	0,01 %
DAXplus Covered Call (EUR)	Lyxor	LYX0AE	0,40 %	63,88 €	13,25	Nein	synthetisch	EUR	0,77 %	14,55 %	16,04 %	0,01 %
DAXplus Protective Put (EUR)	Lyxor	LYX0BU	0,40 %	45,36 €	14,45	Nein	synthetisch	EUR	-0,50 %	22,49 %	15,11 %	0,01 %
EURO STOXX 50 BuyWrite (EUR)	Lyxor	LYX0BG	0,40 %	13,96 €	13,48	Nein	synthetisch	EUR	2,47 %	12,72 %	14,09 %	0,00 %
EURO STOXX 50 Daily Leverage (EUR)	Amundi	A0X8ZU	0,30 %	134,39 €	10,82	Nein	synthetisch	EUR	3,91 %	19,50 %	11,45 %	0,00 %
EURO STOXX 50 Daily Leverage (EUR)	ComStage	ETF053	0,35 %	14,94 €	17,28	Nein	synthetisch	EUR	3,66 %	19,09 %	11,29 %	0,01 %
EURO STOXX 50 Daily Leverage (EUR)	db x-trackers	DBX0B3	0,35 %	12,34 €	5,18	Nein	synthetisch	EUR	3,94 %	19,59 %	11,49 %	0,00 %
EURO STOXX 50 Daily Leverage (EUR)	Lyxor	LYX0BZ	0,40 %	12,54 €	172,25	Nein	synthetisch	EUR	3,94 %	19,71 %	11,66 %	0,00 %
EURO STOXX 50 Dividend Points Futures (EUR)	Lyxor	LYX0FX	0,70 %	97,95 €	14,40	Nein	synthetisch	EUR	2,56 %	8,53 %	5,82 %	0,00 %

Liste aller in Deutschland handelbaren Exchange Traded Funds

Index	KAG	WKN	Gebühr (TER)	Kurs 26.11.2012	Volumen in Mio. €	Aus-schüt-tung	Index-abb.	Fonds-Whrg.	1 Monat %	lfd. Jahr %	1 Jahr %	Tracking Error 1 Jahr
EURO STOXX 50 Investable Volatility Index (EUR)	ETF Securities	A1H81B	0,80 %	9,49 €	29,89	Nein	synthetisch	EUR	-17,01 %	-61,21 %	-58,57 %	0,04 %
EURO STOXX 50 Monthly Leverage (EUR)	RBS	A1H6H3	0,30 %	46,47 €	7,05	Nein	synthetisch	EUR	4,43 %	19,54 %	12,94 %	0,07 %
FTSE 100 Leveraged (GBP)	db x-trackers	DBX0CE	0,50 %	11,69 €	2,22	Nein	synthetisch	GBP	0,51 %	15,99 %	22,77 %	0,01 %
FTSE 100 Leveraged (GBP)	db x-trackers	ETF084	0,45 %	41,01 €	12,55	Nein	synthetisch	GBP	0,53 %	16,28 %	23,21 %	0,01 %
LevDax x2 (EUR)	Lyxor	LYX0AD	0,40 %	46,54 €	238,74	Nein	synthetisch	EUR	0,94 %	44,99 %	31,04 %	0,00 %
LevDax x2 (EUR)	ETF Securities	A0X899	0,40 %	134,60 €	32,03	Nein	synthetisch	EUR	0,75 %	42,35 %	28,20 %	0,00 %
LevDax x2 (EUR)	db x-trackers	DBX0BZ	0,35 %	49,50 €	32,18	Nein	synthetisch	EUR	1,00 %	45,58 %	31,62 %	0,00 %
LevDAX x2 Monthly (EUR)	RBS	A1H6H4	0,35 %	55,73 €	6,45	Nein	synthetisch	EUR	1,22 %	44,79 %	32,92 %	0,00 %
Leveraged FTSE 100 Monthly (GBP)	RBS	A1H6H5	0,50 %	67,93 €	5,18	Nein	synthetisch	GBP	2,88 %	19,24 %	27,03 %	0,03 %
Leveraged FTSE MIB Monthly (EUR)	RBS	A1H6H6	0,60 %	31,92 €	5,02	Nein	synthetisch	EUR	6,00 %	7,99 %	-3,55 %	0,08 %
MSCI Emerging Markets Leveraged 2x Daily TRN (USD)	ComStage	ETF128	0,75 %	54,01 €	9,91	Nein	synthetisch	USD	-1,83 %	-	-	-
MSCI Europe Leveraged 2x Daily (Real Time) (EUR)	Amundi	A0X8ZT	0,35 %	438,23 €	9,20	Nein	synthetisch	EUR	1,26 %	24,29 %	25,33 %	0,04 %
MSCI USA Leveraged 2x Daily (EUR)	Amundi	A0X8ZS	0,35 %	324,85 €	16,24	Nein	synthetisch	EUR	-5,15 %	26,95 %	46,94 %	0,01 %
Nomura Voltage Strategy Mid-Term 30-day (USD)	Source	A1JQQZ	0,30 %	55,21 €	376,19	Nein	synthetisch	USD	-4,85 %	-40,17 %	-30,71 %	0,00 %
PSI 20 Leverage (EUR)	ComStage	ETF048	0,35 %	5,57 €	5,57	Nein	synthetisch	EUR	5,19 %	1,78 %	-11,45 %	0,11 %
S&P 500 2x Leveraged (USD)	db x-trackers	DBX0B5	0,60 %	13,47 €	21,96	Nein	synthetisch	USD	-4,36 %	26,08 %	36,54 %	0,00 %
S&P 500 VIX Futures Enhanced Roll (USD)	Lyxor	LYX0L8	0,70 %	59,17 €	102,62	Nein	synthetisch	EUR	-3,82 %	-53,68 %	-52,19 %	0,04 %
Dividendenstrategie												
DAXplus Maximum Dividend (EUR)	ETFlab	ETFL23	0,30 %	71,12 €	87,20	Ja	vollständig	EUR	1,90 %	17,08 %	13,93 %	0,00 %
DivDAX (EUR)	ComStage	ETF003	0,25 %	17,72 €	19,07	Nein	synthetisch	EUR	0,24 %	23,36 %	18,82 %	0,00 %
DivDAX (EUR)	iShares	263527	0,31 %	11,36 €	282,41	Ja	vollständig	EUR	0,23 %	23,56 %	18,99 %	0,00 %
DJ Asia/Pacific Select Dividend 30 (EUR)	iShares	A0H074	0,31 %	30,55 €	204,67	Ja	vollständig	EUR	1,68 %	22,93 %	22,46 %	0,01 %
DJ Asia/Pacific Select Dividend 30 (USD)	iShares	A0J208	0,59 %	24,95 €	336,82	Ja	vollständig	USD	1,96 %	22,39 %	23,71 %	0,01 %
DJ Emerging Markets Select Dividend Index (USD)	iShares	A1JXDN	0,65 %	21,91 €	87,66	Ja	optimiert	USD	-1,83 %	14,08 %	-	0,09 %
DJ Global Select Dividend (USD)	ETF Securities	A1H81A	0,50 %	15,97 €	2,01	Nein	synthetisch	USD	0,21 %	11,48 %	15,71 %	0,00 %
DJ Select Dividend (USD)	iShares	A0D8Q4	0,31 %	31,67 €	128,26	Ja	vollständig	USD	-0,22 %	8,13 %	21,00 %	0,02 %
EURO STOXX Select Dividend 30 (EUR)	Source	A0RGCV	0,30 %	23,44 €	5,84	Nein	synthetisch	EUR	-0,86 %	3,42 %	1,91 %	0,02 %
EURO STOXX Select Dividend 30 (EUR)	db x-trackers	DBX1D3	0,30 %	13,99 €	61,45	Ja	synthetisch	EUR	-0,84 %	2,90 %	2,57 %	0,00 %
EURO STOXX Select Dividend 30 (EUR)	ComStage	ETF051	0,25 %	24,23 €	76,54	Nein	synthetisch	EUR	-0,82 %	3,21 %	2,89 %	0,00 %
EURO STOXX Select Dividend 30 (EUR)	iShares	A0HG2P	0,40 %	14,83 €	309,97	Ja	vollständig	EUR	-0,81 %	3,62 %	3,29 %	0,01 %
EURO STOXX Select Dividend 30 (EUR)	iShares	263528	0,31 %	14,07 €	212,39	Ja	vollständig	EUR	-0,80 %	3,16 %	2,94 %	0,01 %
EURO STOXX Select Dividend 30 (EUR)	ETFlab	ETFL07	0,30 %	14,01 €	55,19	Ja	vollständig	EUR	-0,78 %	3,49 %	3,18 %	0,01 %
FTSE UK Dividend+ (GBP)	iShares	A0HG2R	0,40 %	8,94 €	555,91	Ja	vollständig	GBP	0,04 %	17,72 %	19,50 %	0,00 %
MSCI EMU High Dividend Yield (USD)	Amundi	A0RF42	0,30 %	56,97 €	31,51	Nein	synthetisch	EUR	0,25 %	4,55 %	2,18 %	0,02 %
MSCI Europe High Dividend Yield (USD)	Amundi	A0RF44	0,30 %	70,64 €	26,42	Nein	synthetisch	EUR	-0,93 %	4,66 %	8,94 %	0,02 %
S&P Emerging Markets Dividend Opportunities (USD)	SPDR	A1JKSZ	0,65 %	17,14 €	72,00	Ja	optimiert	USD	-1,17 %	-4,40 %	-	0,06 %
S&P Euro High Yield Dividend Aristocrats (EUR)	SPDR	A1JT1B	0,30 %	15,49 €	20,13	Ja	vollständig	EUR	1,48 %	-	-	-
S&P High Yield Dividend Aristocrats (USD)	SPDR	A1JKS0	0,35 %	21,98 €	564,99	Ja	vollständig	USD	-0,79 %	8,26 %	-	0,01 %
S&P UK High Yield Dividend Aristocrats (GBP)	SPDR	A1JT1C	0,30 %	12,58 €	25,16	Ja	vollständig	GBP	-1,01 %	-	-	-
STOXX Europe Select Dividend 30 (EUR)	Lyxor	LYX0BB	0,30 %	13,17 €	86,96	Ja	synthetisch	EUR	-1,11 %	7,20 %	7,38 %	0,00 %
STOXX Europe Select Dividend 30 (EUR)	iShares	263529	0,31 %	13,29 €	110,29	Ja	vollständig	EUR	-1,05 %	7,36 %	7,57 %	0,01 %
STOXX Global Selected Dividend 100 (EUR)	db x-trackers	DBX1DG	0,50 %	21,30 €	256,41	Ja	synthetisch	EUR	-0,46 %	11,54 %	17,06 %	0,00 %
STOXX Global Selected Dividend 100 (EUR)	iShares	A0F5UH	0,46 %	21,00 €	215,28	Ja	vollständig	EUR	-0,42 %	11,12 %	16,36 %	0,01 %
Growth & Value Strategien												
EURO STOXX TMI Growth Large (EUR)	iShares	A0HG3L	0,40 %	24,03 €	52,87	Ja	vollständig	EUR	1,37 %	24,71 %	22,96 %	0,00 %
EURO STOXX TMI Value Large (EUR)	iShares	A0HG2N	0,40 %	16,33 €	99,61	Ja	vollständig	EUR	2,42 %	8,14 %	3,47 %	0,01 %
MSCI EMU Growth (End of Day) (Local)	UBS	A1JKRC	0,40 %	179,57 €	2,09	Nein	synthetisch	EUR	1,07 %	16,64 %	-	-
MSCI EMU Growth (Real Time) (EUR)	Lyxor	A0F421	0,40 %	78,38 €	14,66	Ja	synthetisch	EUR	1,07 %	17,20 %	15,78 %	0,00 %
MSCI EMU Value (EUR)	UBS	A0X97R	0,40 %	29,52 €	77,92	Ja	vollständig	EUR	2,08 %	10,37 %	6,30 %	0,00 %
MSCI EMU Value (Real Time) (EUR)	Lyxor	A0EQ01	0,40 %	87,95 €	80,89	Ja	synthetisch	EUR	2,05 %	10,66 %	6,57 %	0,00 %
MSCI Europe Value (EUR)	db x-trackers	DBX0FK	0,40 %	14,39 €	3,55	Nein	synthetisch	EUR	1,29 %	11,68 %	11,86 %	0,00 %
MSCI Europe Value (EUR)	Source	A1JUK7	0,35 %	144,62 €	68,11	Nein	synthetisch	EUR	1,29 %	-	-	-
MSCI USA Growth (USD)	UBS	A1JKRE	0,76 %	29,32 €	225,42	Nein	synthetisch	USD	-3,61 %	13,45 %	-	0,02 %
MSCI USA Value (USD)	UBS	A1JVB9	0,23 %	3376,34 €	2,03	Ja	vollständig	USD	-1,08 %	-	-	-
MSCI USA Value (USD)	UBS	A1JVB8	0,35 %	33,75 €	2,03	Ja	vollständig	USD	-1,09 %	-	-	-
Russell 1000 Growth (USD)	Lyxor	LYX0MJ	0,40 %	121,13 €	3,03	Nein	synthetisch	EUR	-3,62 %	13,35 %	-	0,02 %
Russell 1000 Value (USD)	Lyxor	LYX0MK	0,40 %	122,41 €	4,41	Nein	synthetisch	EUR	-1,23 %	14,87 %	-	0,02 %
STOXX Europe Strong Growth 20 (EUR)	ETFlab	ETFL03	0,65 %	17,34 €	2,35	Ja	vollständig	EUR	0,92 %	17,97 %	20,74 %	0,00 %
STOXX Europe Strong Style Composite 40 (EUR)	ETFlab	ETFL05	0,65 %	15,34 €	3,45	Ja	vollständig	EUR	1,44 %	17,02 %	15,52 %	0,01 %
STOXX Europe Strong Value 20 (EUR)	ETFlab	ETFL04	0,65 %	13,17 €	3,18	Ja	vollständig	EUR	1,96 %	15,86 %	10,24 %	0,01 %
Hedgefunds												
DB Equity Strategies Hedge Fund (EUR)	db x-trackers	DBX0LE	0,90 %	9,43 €	2,36	Nein	synthetisch	USD	0,27 %	0,75 %	-0,26 %	0,00 %
DB Hedge Fund (EUR)	db x-trackers	DBX1A8	0,90 %	10,35 €	199,93	Nein	synthetisch	USD	-0,40 %	0,56 %	-0,64 %	0,01 %
HFRX Equity Hedge (EUR)	UBS	A1JMCE	1,52 %	98,30 €	2,95	Nein	synthetisch	USD	0,25 %	-	-	-
HFRX Event Driven (EUR)	UBS	A1JMCF	1,52 %	97,09 €	2,91	Nein	synthetisch	USD	-1,03 %	-	-	-
HFRX Global Hedge Fund Index (CHF)	UBS	A1C3US	0,60 %	74,05 €	5,04	Nein	synthetisch	USD	-0,53 %	0,78 %	-0,71 %	0,01 %
HFRX Global Hedge Fund Index (EUR)	UBS	A1C3UQ	0,60 %	91,70 €	85,32	Nein	synthetisch	USD	-0,69 %	0,46 %	-1,15 %	0,01 %
HFRX Global Hedge Fund Index (GBP)	UBS	A1C3UU	0,60 %	113,10 €	1,18	Nein	synthetisch	USD	-1,69 %	4,31 %	7,39 %	0,01 %
HFRX Global Hedge Fund Index (USD)	UBS	A1C3UN	0,60 %	71,77 €	1,56	Nein	synthetisch	USD	-1,14 %	0,45 %	7,01 %	0,01 %

Liste aller in Deutschland handelbaren Exchange Traded Funds

Index	KAG	WKN	Gebühr (TER)	Kurs 26.11.2012	Volumen in Mio. €	Aus-schüt-tung	Index-abb.	Fonds-Whrg.	1 Monat %	lfd. Jahr %	1 Jahr %	Tracking Error 1 Jahr
HFRX Macro CTA (EUR)	UBS	A1JMCD	1,52 %	97,92 €	2,94	Nein	synthetisch	USD	-1,23 %	-	-	-
HFRX Relative Value Arbitrage (EUR)	UBS	A1JMCG	1,52 %	97,05 €	2,91	Nein	synthetisch	USD	-0,92 %	-	-	-
MAN GLG Europe Plus (EUR)	Source	A1H6B2	0,75 %	107,02 €	611,74	Nein	synthetisch	EUR	1,61 %	17,76 %	16,26 %	0,01 %
RBS CTA Index (USD)	RBS	A1JP8S	0,75 %	963,53 €	8,32	Nein	synthetisch	USD	-1,59 %	-2,03 %	-	-
RBS CTA Index (USD)	RBS	A1JDBU	0,75 %	739,26 €	6,83	Nein	synthetisch	USD	-2,28 %	-2,48 %	5,45 %	0,00 %
Nach Religionszugehörigkeit ausgerichtete Anlagen												
DJ Islamic Market Titans 100 (USD)	db x-trackers	DBX1A6	0,50 %	24,40 €	7,20	Nein	synthetisch	USD	-2,73 %	10,70 %	19,99 %	0,00 %
MSCI Emerging Markets Islamic (USD)	iShares	A0NA0M	0,85 %	13,97 €	22,35	Ja	optimiert	USD	-2,14 %	4,63 %	4,61 %	0,01 %
MSCI USA Islamic (USD)	iShares	A0NA0N	0,50 %	20,16 €	16,13	Ja	optimiert	USD	-2,60 %	8,32 %	18,46 %	0,01 %
MSCI World Islamic (USD)	iShares	A0NA0L	0,60 %	17,59 €	42,20	Ja	optimiert	USD	-1,49 %	7,34 %	14,02 %	0,00 %
S&P 500 Shariah Index (USD)	db x-trackers	DBX1A5	0,50 %	10,81 €	5,51	Nein	synthetisch	USD	-3,52 %	9,83 %	19,99 %	0,00 %
S&P Europe 350 Shariah (EUR)	db x-trackers	DBX1A3	0,50 %	12,63 €	5,93	Nein	synthetisch	EUR	-0,16 %	11,26 %	16,87 %	0,00 %
S&P Japan 500 Shariah (USD)	db x-trackers	DBX1A4	0,50 %	8,29 €	2,36	Nein	synthetisch	USD	-2,91 %	-0,89 %	4,70 %	0,00 %
STOXX Europe Christian Index (EUR)	db x-trackers	A1C45W	0,40 %	10,85 €	9,77	Ja	optimiert	EUR	0,91 %	13,00 %	10,64 %	0,02 %
Nachhaltigkeit												
DJ Sustainability Europe ex Alcohol, Tobacco, Gambling	iShares	A1JB4N	0,45 %	25,32 €	7,60	Nein	optimiert	EUR	1,20 %	14,79 %	14,51 %	0,00 %
DJ Sustainability Eurozone ex Alcohol, Tobacco, Gambling	iShares	A0F5UG	0,41 %	9,25 €	70,32	Ja	vollständig	EUR	1,95 %	11,66 %	8,22 %	0,05 %
DJ Sustainability World ex Alcohol, Tobacco, Gambling	iShares	A1JB4P	0,60 %	18,65 €	22,38	Nein	optimiert	USD	-0,44 %	9,60 %	13,77 %	0,00 %
MSCI Europe & Middle East Socially Resp. (EUR)	UBS	A1JA1T	0,45 %	56,66 €	5,67	Ja	vollständig	EUR	0,67 %	15,13 %	17,26 %	0,00 %
MSCI Europe & Middle East Socially Resp. (EUR)	UBS	A1JA8T	0,28 %	11341,64 €	5,67	Ja	vollständig	EUR	0,68 %	15,30 %	17,47 %	0,00 %
MSCI North America Socially Responsible (USD)	UBS	A1JA1S	0,50 %	46,82 €	4,68	Ja	vollständig	USD	-2,11 %	6,99 %	15,29 %	0,00 %
MSCI North America Socially Responsible (USD)	UBS	A1JA8S	0,33 %	9371,49 €	4,69	Ja	vollständig	USD	-2,10 %	7,15 %	15,49 %	0,00 %
MSCI Pacific Socially Responsible (USD)	UBS	A1JA1V	0,53 %	8035,23 €	4,02	Ja	vollständig	USD	-0,61 %	3,17 %	5,51 %	0,00 %
MSCI Pacific Socially Responsible (USD)	UBS	A1JA1U	0,70 %	40,15 €	4,01	Ja	vollständig	USD	-0,63 %	3,02 %	5,33 %	0,00 %
MSCI World Socially Responsible (USD)	UBS	A1JA1R	0,55 %	44,67 €	12,06	Ja	vollständig	USD	-0,92 %	8,33 %	13,95 %	0,00 %
MSCI World Socially Responsible (USD)	UBS	A1JA8R	0,38 %	8939,79 €	19,22	Ja	vollständig	USD	-0,91 %	8,48 %	14,15 %	0,00 %
S&P US Carbon Efficient (USD)	db x-trackers	DBX0B1	0,50 %	10,60 €	4,29	Nein	synthetisch	USD	-2,42 %	13,65 %	23,54 %	0,00 %
World Alternative Energy Index CW (EUR)	Lyxor	LYX0CB	0,60 %	12,17 €	43,22	Ja	synthetisch	EUR	-2,25 %	-7,03 %	-8,76 %	0,00 %
Portfoliokonzepte												
db Stiftungs-ETF Stabilität Index (EUR)	db x-trackers	A1C0ZX	0,75 %	10,42 €	5,22	Ja	optimiert	EUR	0,20 %	6,58 %	6,66 %	0,00 %
db Stiftungs-ETF Wachstum Index (EUR)	db x-trackers	A1C1G8	0,75 %	10,39 €	5,20	Ja	optimiert	EUR	0,11 %	7,53 %	7,45 %	0,00 %
Portfolio Total Return Index (EUR)	db x-trackers	DBX0BT	0,72 %	147,10 €	93,50	Nein	synthetisch	EUR	0,58 %	12,05 %	11,98 %	0,00 %
RAFI Strategie												
FTSE RAFI Dev. Europe Mid-Small (USD)	PowerShares	A0M2ED	0,50 %	8,65 €	5,19	Ja	vollständig	EUR	1,36 %	14,46 %	10,86 %	0,03 %
FTSE RAFI Developed 1000 (USD)	PowerShares	A0M2EB	0,50 %	9,18 €	3,67	Ja	vollständig	EUR	-0,31 %	10,82 %	14,66 %	0,02 %
FTSE RAFI Developed Asia Pacific ex-Japan (USD)	PowerShares	A0M2EJ	0,80 %	5,69 €	3,98	Ja	vollständig	USD	0,29 %	16,58 %	15,59 %	0,01 %
FTSE RAFI Emerging Markets (USD)	PowerShares	A0M2EK	0,65 %	6,64 €	8,63	Ja	synthetisch	USD	-1,90 %	7,17 %	7,99 %	0,00 %
FTSE RAFI Europe (EUR)	PowerShares	A0M2EC	0,50 %	6,82 €	7,51	Ja	vollständig	EUR	1,17 %	11,35 %	9,86 %	0,01 %
FTSE RAFI Europe (EUR)	Lyxor	LYX0BM	0,60 %	41,64 €	8,40	Ja	synthetisch	EUR	1,13 %	9,85 %	8,85 %	0,00 %
FTSE RAFI US 1000 (USD)	Lyxor	LYX0BN	0,60 %	47,58 €	19,32	Ja	synthetisch	EUR	-1,18 %	13,37 %	23,03 %	0,02 %
FTSE RAFI US 1000 (USD)	PowerShares	A0M2EA	0,39 %	7,78 €	56,00	Ja	vollständig	USD	-0,90 %	13,10 %	23,18 %	0,00 %
Small / Mid / Large Cap Strategie												
MSCI AC Far East ex Japan Small Cap (USD)	iShares	A0RFEF	0,74 %	19,95 €	37,90	Ja	optimiert	USD	-1,54 %	12,23 %	13,17 %	0,02 %
MSCI Emerging Markets Small Cap (USD)	SPDR	A1JJTF	0,65 %	49,96 €	9,99	Nein	optimiert	USD	-1,52 %	11,60 %	13,51 %	0,07 %
MSCI EMU Large Cap (Local)	Credit Suisse	778444	0,49 %	86,78 €	280,24	Nein	vollständig	EUR	1,83 %	13,83 %	10,86 %	0,02 %
MSCI EMU Mid Cap (Local)	Credit Suisse	A0MYE7	0,50 %	52,71 €	113,13	Nein	vollständig	EUR	0,82 %	11,74 %	8,23 %	0,03 %
MSCI EMU Small Cap (EUR)	UBS	A1JHNE	0,50 %	47,47 €	1,42	Ja	vollständig	EUR	2,11 %	16,29 %	-	0,00 %
MSCI EMU Small Cap (EUR)	UBS	A1JHNF	0,33 %	9500,96 €	1,43	Ja	vollständig	EUR	2,12 %	16,45 %	-	0,00 %
MSCI EMU Small Cap (Real Time) (EUR)	Lyxor	A0F420	0,40 %	142,28 €	69,56	Ja	synthetisch	EUR	2,12 %	16,59 %	9,85 %	0,00 %
MSCI EMU Small Cap Local (EUR)	Credit Suisse	A0X8SE	0,58 %	85,61 €	137,01	Nein	optimiert	EUR	2,15 %	16,51 %	10,07 %	0,02 %
MSCI Europe Large Cap (Real Time) (EUR)	ETFlab	ETFL08	0,30 %	69,74 €	36,11	Ja	vollständig	EUR	0,77 %	12,84 %	14,26 %	0,00 %
MSCI Europe Large Cap (USD)	ComStage	ETF124	0,25 %	60,63 €	18,26	Nein	synthetisch	USD	1,01 %	12,07 %	14,27 %	0,00 %
MSCI Europe Mid Cap (Real Time) (EUR)	ETFlab	ETFL29	0,30 %	6,47 €	6,08	Ja	vollständig	EUR	0,39 %	15,31 %	14,81 %	0,00 %
MSCI Europe Mid Cap (USD)	ComStage	ETF125	0,35 %	53,97 €	23,47	Nein	synthetisch	USD	0,63 %	14,54 %	14,83 %	0,00 %
MSCI Europe Mid Cap (USD)	db x-trackers	DBX1AT	0,40 %	53,81 €	22,60	Nein	synthetisch	USD	0,62 %	14,35 %	14,63 %	0,00 %
MSCI Europe Small Cap (USD)	db x-trackers	DBX1AU	0,40 %	19,97 €	160,94	Nein	synthetisch	USD	1,33 %	20,80 %	18,22 %	0,00 %
MSCI Europe Small Cap (USD)	SPDR	A0HHFH	0,40 %	106,07 €	7,96	Nein	optimiert	EUR	1,36 %	21,64 %	18,34 %	0,02 %
MSCI Europe Small Cap (USD)	ComStage	ETF126	0,35 %	20,08 €	15,54	Nein	synthetisch	USD	1,34 %	20,82 %	18,25 %	0,00 %
MSCI Japan Large Cap (JPY)	ETFlab	ETFL10	0,50 %	40,18 €	4,70	Ja	vollständig	JPY	-2,56 %	0,53 %	4,02 %	0,00 %
MSCI Japan Large Cap (JPY)	Credit Suisse	A0X8SC	0,48 %	70,26 €	33,43	Nein	vollständig	JPY	-2,56 %	0,48 %	3,92 %	0,00 %
MSCI Japan Mid Cap (End of Day) (JPY)	ETFlab	ETFL31	0,50 %	4,56 €	1,93	Ja	vollständig	JPY	-2,39 %	-0,63 %	3,51 %	0,00 %
MSCI Japan Small Cap (USD)	iShares	A0RFEC	0,59 %	17,50 €	73,48	Ja	optimiert	USD	-2,66 %	-0,78 %	6,09 %	0,00 %
MSCI Japan Small Cap Local (JPY)	Credit Suisse	A0X8SD	0,58 %	75,05 €	37,85	Nein	optimiert	JPY	-2,79 %	0,18 %	6,33 %	0,00 %
MSCI UK Large Cap (GBP)	Credit Suisse	A0X8R8	0,48 %	104,04 €	62,48	Nein	vollständig	GBP	-0,36 %	8,74 %	15,32 %	0,00 %
MSCI UK Small Cap (GBP)	Credit Suisse	A0X8R9	0,58 %	131,24 €	29,57	Nein	optimiert	GBP	1,06 %	28,37 %	29,48 %	0,00 %
MSCI USA Large Cap (USD)	ComStage	ETF121	0,25 %	77,95 €	11,89	Nein	synthetisch	USD	-2,37 %	13,72 %	24,12 %	0,00 %
MSCI USA Large Cap (USD)	ETFlab	ETFL09	0,30 %	72,05 €	33,18	Ja	vollständig	USD	-2,49 %	12,44 %	22,15 %	0,03 %
MSCI USA Large Cap Local (USD)	Credit Suisse	A0X8SA	0,33 %	106,60 €	45,32	Nein	vollständig	USD	-2,41 %	13,67 %	24,09 %	0,00 %
MSCI USA Mid Cap (Real Time) (USD)	ETFlab	ETFL27	0,30 %	7,44 €	1,84	Ja	vollständig	USD	-1,93 %	9,67 %	16,80 %	0,03 %

Liste aller in Deutschland handelbaren Exchange Traded Funds

Index	KAG	WKN	Gebühr (TER)	Kurs 26.11.2012	Volumen in Mio. €	Aus-schüt-tung	Index-abb.	Fonds-Whrg.	1 Monat %	lfd. Jahr %	1 Jahr %	Tracking Error 1 Jahr
MSCI USA Mid Cap (USD)	ComStage	ETF122	0,35 %	77,91 €	17,10	Nein	synthetisch	USD	-1,90 %	10,82 %	18,33 %	0,00 %
MSCI USA Small Cap (Local)	Credit Suisse	A0X8SB	0,43 %	120,21 €	105,23	Nein	optimiert	USD	-1,90 %	12,23 %	20,85 %	0,04 %
MSCI USA Small Cap (USD)	ComStage	ETF123	0,35 %	17,92 €	27,34	Nein	synthetisch	USD	-1,88 %	12,23 %	20,96 %	0,00 %
Russel MIDCAP (USD)	db x-trackers	DBX0JB	0,35 %	8,75 €	4,81	Nein	synthetisch	USD	-1,53 %	11,77 %	20,02 %	0,01 %
S&P 400 (USD)	SPDR	A1JSHV	0,30 %	20,68 €	84,79	Nein	vollständig	USD	-1,34 %	-	-	-
S&P SmallCap 600 (USD)	iShares	A0RFEB	0,40 %	23,40 €	63,19	Ja	optimiert	USD	-2,56 %	10,57 %	21,75 %	0,00 %
STOXX Europe Large 200 (EUR)	iShares	593398	0,21 %	29,06 €	14,53	Ja	vollständig	EUR	0,74 %	13,24 %	14,72 %	0,00 %
STOXX Europe Mid 200 (EUR)	Source	A0RGCP	0,35 %	45,10 €	39,27	Nein	synthetisch	EUR	0,44 %	18,18 %	15,91 %	0,01 %
STOXX Europe Mid 200 (EUR)	iShares	593399	0,20 %	27,40 €	113,69	Ja	vollständig	EUR	0,46 %	17,41 %	16,33 %	0,00 %
STOXX Europe Small 200 (EUR)	Source	A0RGCN	0,35 %	29,11 €	8,08	Nein	synthetisch	EUR	1,90 %	19,84 %	15,73 %	0,01 %
STOXX Europe Small 200 (EUR)	iShares	A0D8QZ	0,20 %	17,83 €	165,85	Ja	vollständig	EUR	1,88 %	18,66 %	15,75 %	0,00 %
Devisenfonds												
DB Currency Carry (EUR)	db x-trackers	DBX1AY	0,30 %	56,26 €	9,01	Nein	synthetisch	EUR	0,19 %	6,14 %	2,62 %	0,01 %
DB Currency Momentum (EUR)	db x-trackers	DBX1AX	0,30 %	34,60 €	1,73	Nein	synthetisch	EUR	-0,69 %	-3,60 %	-4,01 %	0,00 %
DB Currency Returns (EUR)	db x-trackers	DBX1AZ	0,30 %	48,17 €	34,46	Nein	synthetisch	GBP	-0,27 %	0,07 %	-0,41 %	0,00 %
DB Currency Valuation (EUR)	db x-trackers	DBX1AW	0,30 %	45,13 €	7,90	Nein	synthetisch	EUR	-0,33 %	-2,55 %	-0,36 %	0,01 %
Geldmarktfonds												
BarCap Euro Treasury 0-12 Month (EUR)	iShares	A0RM46	0,20 %	101,03 €	41,64	Ja	optimiert	EUR	0,10 %	0,83 %	1,38 %	0,00 %
Commerzbank EONIA (EUR)	ComStage	ETF100	0,10 %	103,23 €	240,11	Nein	synthetisch	EUR	0,00 %	0,14 %	0,24 %	0,00 %
Commerzbank FED Funds Effective Rate (USD)	ComStage	ETF101	0,10 %	78,49 €	16,91	Nein	synthetisch	USD	-0,48 %	-0,39 %	7,78 %	0,00 %
CS EONIA (EUR)	Credit Suisse	A1C9P5	0,14 %	100,82 €	23,33	Nein	synthetisch	EUR	0,00 %	0,11 %	0,20 %	0,00 %
CS Fed Funds (USD)	Credit Suisse	A1C9P4	0,14 %	77,34 €	5,92	Nein	synthetisch	USD	-0,50 %	-0,60 %	7,50 %	0,00 %
DB SONIA (GBP)	db x-trackers	DBX0A1	0,15 %	230,38 €	54,75	Ja	synthetisch	GBP	-1,02 %	3,86 %	8,63 %	0,00 %
Deutsche Börse EUROGOV Germany Money Market (EUR)	ETFlab	ETFL22	0,12 %	82,65 €	169,10	Ja	vollständig	EUR	-0,02 %	-0,12 %	0,08 %	0,00 %
eb.rexx Money Market Index (EUR)	iShares	A0Q4RZ	0,12 %	87,86 €	655,42	Ja	vollständig	EUR	-0,02 %	-0,11 %	0,02 %	0,00 %
EONIA TRI (EUR)	db x-trackers	DBX0AN	0,15 %	139,78 €	1.197,80	Nein	synthetisch	EUR	0,00 %	0,11 %	0,21 %	0,00 %
EONIA TRI (EUR)	db x-trackers	DBX0A2	0,15 %	134,74 €	101,55	Ja	synthetisch	EUR	0,00 %	0,11 %	0,21 %	0,00 %
EuroMTS EONIA Investable (EUR)	Lyxor	LYX0B6	0,07 %	106,92 €	1.061,70	Nein	synthetisch	EUR	0,00 %	0,12 %	0,22 %	0,00 %
EuroMTS EONIA Investable (EUR)	Amundi	A0RLV1	0,14 %	1402,72 €	93,98	Nein	synthetisch	EUR	0,00 %	0,13 %	0,23 %	0,00 %
EuroMTS Government Bill (Real Time) (EUR)	PowerShares	A0RAC9	0,15 %	103,23 €	51,10	Nein	optimiert	EUR	0,10 %	0,65 %	0,99 %	0,00 %
FED Funds Effective Rate (USD)	db x-trackers	DBX0A0	0,15 %	132,38 €	172,89	Nein	synthetisch	USD	-0,48 %	-0,43 %	7,73 %	0,00 %
Renten Asien												
BarCap EM Asia Local Curr. Govt Country Cap. (USD)	iShares	A1J0ZB	0,50 %	80,67 €	9,68	Ja	optimiert	USD	1,39 %	-	-	-
Citi Asian Government Bond Investable (USD)	SPDR	A1JV42	0,50 %	81,87 €	19,32	Ja	optimiert	USD	0,99 %	-	-	-
Renten Deutschland												
Barclays Euro Aggregate Treasury Germany (EUR)	iShares	A1J0BE	0,20 %	126,58 €	5,06	Ja	optimiert	EUR	-0,16 %	-	-	-
Commerzbank Bund-Future Strategie (EUR)	ComStage	ETF560	0,20 %	128,82 €	17,39	Nein	synthetisch	EUR	-0,07 %	5,12 %	7,89 %	0,01 %
Deutsche Börse EUROGOV Germany 1-3 (EUR)	ETFlab	ETFL18	0,15 %	91,88 €	148,27	Ja	vollständig	EUR	-0,02 %	0,17 %	0,99 %	0,00 %
Deutsche Börse EUROGOV Germany 3-5 (EUR)	ETFlab	ETFL19	0,15 %	106,13 €	380,98	Ja	vollständig	EUR	0,05 %	1,68 %	3,38 %	0,00 %
Deutsche Börse EUROGOV Germany 5-10 (EUR)	ETFlab	ETFL20	0,15 %	121,16 €	320,14	Ja	vollständig	EUR	-0,01 %	4,29 %	6,76 %	0,01 %
Deutsche Börse EUROGOV Germany 1-10 (EUR)	ETFlab	ETFL17	0,15 %	107,59 €	487,80	Ja	vollständig	EUR	0,01 %	2,44 %	4,20 %	0,01 %
Deutsche Börse EUROGOV Germany 10+ (EUR)	ETFlab	ETFL21	0,15 %	135,43 €	26,64	Ja	vollständig	EUR	-0,49 %	5,34 %	11,99 %	0,02 %
eb.rexx Gov. Germany 1.5-2.5 (EUR)	iShares	628947	0,15 %	96,00 €	935,05	Ja	vollständig	EUR	-0,03 %	0,19 %	0,92 %	0,00 %
eb.rexx Gov. Germany 2.5-5.5 (EUR)	iShares	628948	0,15 %	112,72 €	518,53	Ja	vollständig	EUR	0,03 %	1,69 %	3,23 %	0,00 %
eb.rexx Gov. Germany 5.5-10.5 (EUR)	iShares	628949	0,15 %	134,40 €	556,40	Ja	vollständig	EUR	-0,05 %	4,60 %	6,89 %	0,00 %
eb.rexx Gov. Germany (EUR)	iShares	628946	0,15 %	142,47 €	606,92	Ja	vollständig	EUR	0,00 %	2,67 %	4,34 %	0,00 %
eb.rexx Gov. Germany 10.5+ (EUR)	iShares	A0D8Q3	0,15 %	156,44 €	71,96	Ja	vollständig	EUR	-0,53 %	5,85 %	11,94 %	0,00 %
Markit iBoxx EUR Germany (EUR)	Source	A1JZQ0	0,15 %	100,58 €	11,10	Ja	optimiert	EUR	-0,15 %	-	-	-
Markit iBoxx EUR Germany (EUR)	db x-trackers	DBX0C7	0,15 %	188,62 €	166,59	Ja	synthetisch	EUR	-0,15 %	3,05 %	5,67 %	0,00 %
Markit iBoxx EUR Germany (EUR)	db x-trackers	DBX0KA	0,15 %	190,19 €	1,91	Ja	synthetisch	EUR	-0,15 %	3,05 %	5,67 %	0,00 %
Markit iBoxx EUR Germany 1-3 (EUR)	db x-trackers	DBX0C9	0,15 %	152,36 €	112,65	Ja	synthetisch	EUR	-0,03 %	0,25 %	1,02 %	0,00 %
Markit iBoxx EUR Germany 1-3 (EUR)	UBS	A1JRDF	0,17 %	79,36 €	12,70	Ja	vollständig	EUR	-0,05 %	-	-	-
Markit iBoxx EUR Germany 3-5 (EUR)	UBS	A1JRDG	0,17 %	92,62 €	0,93	Ja	vollständig	EUR	0,01 %	-	-	-
Markit iBoxx EUR Germany 3-5 (EUR)	db x-trackers	DBX0JE	0,15 %	183,83 €	5,52	Ja	synthetisch	EUR	0,02 %	-	-	-
Markit iBoxx EUR Germany 5-10 (EUR)	UBS	A1JRDH	0,17 %	105,54 €	3,17	Ja	vollständig	EUR	-0,06 %	-	-	-
Markit iBoxx EUR Germany 7-10 (EUR)	UBS	A1JRDJ	0,17 %	107,20 €	13,94	Ja	vollständig	EUR	-0,11 %	-	-	-
Markit iBoxx EUR Germany 7-10 (EUR)	db x-trackers	DBX0MJ	0,15 %	213,90 €	5,36	Ja	synthetisch	EUR	-0,13 %	-	-	-
Markit iBoxx EUR Sovereigns Germany Capped 1-5 (EUR)	ComStage	ETF521	0,12 %	110,89 €	32,71	Nein	synthetisch	EUR	-0,01 %	0,98 %	2,13 %	0,00 %
Markit iBoxx EUR Sovereigns Germany Capped 5-10 (EUR)	ComStage	ETF522	0,12 %	126,97 €	27,70	Nein	synthetisch	EUR	-0,08 %	4,33 %	6,66 %	0,00 %
Markit iBoxx EUR Sovereigns Germany Capped 10+ (EUR)	ComStage	ETF523	0,12 %	147,47 €	12,09	Nein	synthetisch	EUR	-0,49 %	5,47 %	11,69 %	0,01 %
Renten Emerging Markets												
BarCap EM Local Currency Core Gov. Bond (USD)	iShares	A1JB4Q	0,50 %	73,91 €	475,40	Ja	optimiert	USD	-0,70 %	11,62 %	14,06 %	0,00 %
Barclays EM Local Currency Liquid Gov. (USD)	SPDR	A1JJTV	0,55 %	77,10 €	491,37	Ja	optimiert	USD	0,19 %	8,04 %	14,19 %	0,05 %
Emerging Markets Liquid Eurobond EUR Hedged (EUR)	db x-trackers	DBX0AV	0,55 %	290,18 €	333,50	Nein	synthetisch	EUR	1,24 %	16,00 %	15,06 %	0,01 %
JPM EMBI Global Core (USD)	iShares	A0RFFT	0,45 %	92,56 €	1.767,82	Ja	optimiert	USD	0,41 %	15,22 %	24,86 %	0,00 %
Markit iBoxx USD Liquid EM Sovereign (USD)	Lyxor	LYX0L0	0,30 %	95,60 €	48,75	Nein	synthetisch	USD	0,33 %	15,02 %	25,19 %	0,00 %
Renten Europa												
BarCap Euro Government 1-3 Year (EUR)	iShares	A0J21A	0,20 %	140,09 €	706,04	Ja	vollständig	EUR	0,34 %	4,36 %	5,47 %	0,00 %
BarCap Euro Government 3-5 Year (EUR)	iShares	A0LGQD	0,20 %	155,36 €	481,60	Ja	optimiert	EUR	0,57 %	6,00 %	7,40 %	0,00 %

Liste aller in Deutschland handelbaren Exchange Traded Funds

Index	KAG	WKN	Gebühr (TER)	Kurs 26.11.2012	Volumen in Mio. €	Aus-schüt-tung	Index-abb.	Fonds-Whrg.	1 Monat %	lfd. Jahr %	1 Jahr %	Tracking Error 1 Jahr
BarCap Euro Government 5-7 Year (EUR)	iShares	A0YBRY	0,20 %	142,37 €	96,81	Ja	optimiert	EUR	0,21 %	7,33 %	8,39 %	0,00 %
BarCap Euro Government 7-10 Year (EUR)	iShares	A0LGQH	0,20 %	176,68 €	254,42	Ja	optimiert	EUR	0,26 %	6,89 %	8,79 %	0,00 %
BarCap Euro Government 10-15 Year (EUR)	iShares	A0YBRX	0,20 %	136,54 €	10,92	Ja	optimiert	EUR	1,32 %	13,36 %	13,84 %	0,00 %
BarCap Euro Government 15-30 Year (EUR)	iShares	A0LGQC	0,20 %	169,39 €	54,21	Ja	optimiert	EUR	1,17 %	11,30 %	15,22 %	0,00 %
Barclays 1-3 Year Euro Treasury Bond (EUR)	SPDR	A1JKSV	0,15 %	51,78 €	76,82	Ja	optimiert	EUR	0,26 %	2,75 %	-	0,01 %
Barclays Euro Aggregate Bond (EUR)	SPDR	A1JJTM	0,20 %	54,19 €	12,17	Ja	optimiert	EUR	0,78 %	7,45 %	8,25 %	0,02 %
Barclays Euro Aggregate Bond (EUR)	iShares	A0RM44	0,25 %	110,98 €	641,93	Ja	optimiert	EUR	0,79 %	8,81 %	9,62 %	0,00 %
Barclays Euro Aggregate Treasury Austria (EUR)	iShares	A1J0BA	0,20 %	131,22 €	2,62	Ja	optimiert	EUR	0,11 %	-	-	-
Barclays Euro Aggregate Treasury Belgium (EUR)	iShares	A1J0BB	0,20 %	132,29 €	2,65	Ja	optimiert	EUR	0,47 %	-	-	-
Barclays Euro Aggregate Treasury Finland (EUR)	iShares	A1J0BC	0,20 %	128,34 €	2,57	Ja	optimiert	EUR	0,05 %	-	-	-
Barclays Euro Aggregate Treasury France (EUR)	iShares	A1J0BD	0,20 %	130,95 €	23,57	Ja	optimiert	EUR	0,22 %	-	-	-
Barclays Euro Aggregate Treasury Italy (EUR)	iShares	A1J0BF	0,20 %	131,49 €	94,68	Ja	optimiert	EUR	1,70 %	-	-	-
Barclays Euro Aggregate Treasury Netherlands (EUR)	iShares	A1J0BG	0,20 %	128,15 €	2,56	Ja	optimiert	EUR	-0,11 %	-	-	-
Barclays Euro Aggregate Treasury Spain (EUR)	iShares	A1J0BH	0,20 %	126,60 €	20,26	Ja	optimiert	EUR	2,43 %	-	-	-
Barclays Euro Treasury Bond (EUR)	SPDR	A1JJTP	0,15 %	54,35 €	2,91	Ja	optimiert	EUR	0,73 %	7,11 %	8,71 %	0,02 %
Barclays Euro Treasury Bond (EUR)	iShares	A0YBRZ	0,20 %	107,74 €	177,93	Ja	optimiert	EUR	0,73 %	8,43 %	10,00 %	0,00 %
Barclays Liquidity Screened Euro High Yield Bond (EUR)	SPDR	A1JKSU	0,45 %	54,38 €	22,29	Ja	optimiert	EUR	1,97 %	-	-	-
Barclays Sterling Aggregate Bond (GBP)	SPDR	A1JJTN	0,20 %	69,29 €	16,57	Ja	optimiert	GBP	-1,31 %	7,25 %	15,29 %	-
Barclays UK Gilt (GBP)	SPDR	A1JJTR	0,15 %	63,02 €	52,54	Ja	vollständig	GBP	-1,74 %	-	-	-
Barclays UK Gilt 1-5 Year (GBP)	SPDR	A1JKSX	0,15 %	62,20 €	144,51	Ja	vollständig	GBP	-1,28 %	-	-	-
Barclays UK Gilt 15+ Year (GBP)	SPDR	A1JKSY	0,15 %	63,58 €	22,40	Ja	vollständig	GBP	-1,86 %	-	-	-
Deutsche Börse EUROGOV France 1-3 (EUR)	ETFlab	ETFL39	0,15 %	88,14 €	7,06	Ja	vollständig	EUR	0,01 %	1,91 %	2,70 %	0,00 %
Deutsche Börse EUROGOV France 3-5 (EUR)	ETFlab	ETFL40	0,15 %	104,68 €	10,05	Ja	vollständig	EUR	0,01 %	5,75 %	6,70 %	0,00 %
Deutsche Börse EUROGOV France 5-10 (EUR)	ETFlab	ETFL41	0,15 %	117,56 €	9,99	Ja	vollständig	EUR	0,26 %	10,29 %	10,69 %	0,00 %
Deutsche Börse EUROGOV France 1-10 (EUR)	ETFlab	ETFL42	0,15 %	105,13 €	8,94	Ja	vollständig	EUR	0,17 %	7,18 %	7,83 %	0,00 %
EuroMTS Highest-Rated Government All-Maturity (EUR)	Amundi	A1H6W4	0,14 %	197,50 €	70,51	Nein	synthetisch	EUR	0,04 %	5,64 %	7,81 %	0,00 %
EuroMTS Inv. Grade Eurozone Gov. Bond 1-3 (EUR)	Lyxor	A0HGFC	0,17 %	121,50 €	342,01	Nein	synthetisch	EUR	0,31 %	3,36 %	3,79 %	0,01 %
EuroMTS Inv. Grade Eurozone Gov. Bond 10-15 (EUR)	Lyxor	A0DM6N	0,17 %	147,96 €	54,00	Nein	synthetisch	EUR	1,42 %	15,41 %	14,69 %	0,01 %
EuroMTS Inv. Grade Eurozone Gov. Bond 15+ (EUR)	Lyxor	LYX0B4	0,17 %	141,13 €	70,57	Nein	synthetisch	EUR	1,19 %	12,31 %	15,96 %	0,01 %
EuroMTS Inv. Grade Eurozone Gov. Bond 3-5 (EUR)	Lyxor	A0DKMB	0,17 %	137,72 €	318,14	Nein	synthetisch	EUR	0,59 %	6,48 %	6,98 %	0,01 %
EuroMTS Inv. Grade Eurozone Gov. Bond 5-7 (EUR)	Lyxor	LYX0BJ	0,17 %	132,79 €	415,64	Nein	synthetisch	EUR	0,96 %	9,80 %	9,87 %	0,01 %
EuroMTS Inv. Grade Eurozone Gov. Bond 7-10 (EUR)	Lyxor	LYX0BK	0,17 %	133,16 €	139,82	Nein	synthetisch	EUR	1,07 %	11,44 %	11,17 %	0,01 %
EuroMTS Inv. Grade Eurozone Gov. Bond All-Mat. (EUR)	Lyxor	A0B9ED	0,17 %	144,52 €	535,44	Nein	synthetisch	EUR	0,83 %	8,71 %	9,44 %	0,01 %
EuroMTS Investment Grade Broad 1-3 (EUR)	Amundi	A0RNV6	0,14 %	162,96 €	188,06	Nein	synthetisch	EUR	0,28 %	3,55 %	4,57 %	0,00 %
EuroMTS Investment Grade Broad 10-15 (EUR)	Amundi	A0RNWA	0,14 %	193,94 €	7,78	Nein	synthetisch	EUR	1,54 %	15,19 %	14,64 %	0,01 %
EuroMTS Investment Grade Broad 3-5 (EUR)	Amundi	A0RNV7	0,14 %	179,93 €	74,85	Nein	synthetisch	EUR	0,61 %	6,58 %	7,72 %	0,00 %
EuroMTS Investment Grade Broad 5-7 (EUR)	Amundi	A0RNV8	0,14 %	191,04 €	5,75	Nein	synthetisch	EUR	0,87 %	9,79 %	10,63 %	0,00 %
EuroMTS Investment Grade Broad 7-10 (EUR)	Amundi	A0RNV9	0,14 %	195,32 €	32,05	Nein	synthetisch	EUR	1,09 %	11,46 %	12,04 %	0,00 %
EuroMTS Investment Grade Broad All Maturities (EUR)	Amundi	A0RNV5	0,14 %	186,17 €	216,88	Nein	synthetisch	EUR	0,85 %	8,82 %	10,43 %	0,00 %
EuroMTS Lowest-Rated Inv. Grade Gov. All-Maturity (EUR)	Amundi	A1C0B7	0,14 %	172,56 €	195,85	Nein	synthetisch	EUR	1,87 %	13,09 %	14,61 %	0,00 %
EuroMTS Macro Weightened AAA Gov. 1-3y (EUR)	Lyxor	LYX0M0	0,17 %	102,53 €	103,56	Nein	synthetisch	EUR	-0,01 %	1,19 %	-	-
EuroMTS Macro Weightened AAA Gov. 3-5y (EUR)	Lyxor	LYX0MY	0,17 %	106,70 €	21,87	Nein	synthetisch	EUR	0,04 %	3,77 %	-	-
EuroMTS Macro Weightened AAA Gov. 5-7y (EUR)	Lyxor	LYX0MZ	0,17 %	110,10 €	102,94	Nein	synthetisch	EUR	0,13 %	6,01 %	-	-
EuroMTS Macro Weightened AAA Gov. All-Maturity (EUR)	Lyxor	LYX0FK	0,17 %	123,50 €	368,04	Nein	synthetisch	EUR	0,05 %	5,16 %	7,00 %	0,00 %
Markit iBoxx EUR Inflation-Linked (EUR)	Amundi	A0RNWD	0,16 %	188,16 €	31,07	Nein	synthetisch	EUR	0,42 %	12,74 %	13,09 %	0,03 %
Markit iBoxx EUR Liquid Corporates (EUR)	Amundi	A0RNWE	0,16 %	190,68 €	316,34	Nein	synthetisch	EUR	0,76 %	9,21 %	9,35 %	0,00 %
Markit iBoxx EUR Liquid Sovereigns Capped 1.5-10.5 (EUR)	iShares	A0H078	0,15 %	111,04 €	84,39	Ja	vollständig	EUR	0,99 %	8,29 %	9,61 %	0,01 %
Markit iBoxx EUR Liquid Sovereigns Capped 1.5-2.5 (EUR)	iShares	A0H079	0,16 %	99,79 €	73,85	Ja	vollständig	EUR	0,28 %	3,76 %	5,28 %	0,00 %
Markit iBoxx EUR Liquid Sovereigns Capped 2.5-5.5 (EUR)	iShares	A0H08A	0,15 %	108,36 €	71,52	Ja	vollständig	EUR	0,58 %	5,34 %	6,80 %	0,00 %
Markit iBoxx EUR Liquid Sovereigns Capped 5.5-10.5 (EUR)	iShares	A0H08B	0,16 %	112,89 €	47,41	Ja	vollständig	EUR	1,19 %	9,46 %	11,01 %	0,01 %
Markit iBoxx EUR Liquid Sovereigns Capped 10.5+ (EUR)	iShares	A0H08C	0,16 %	112,46 €	15,74	Ja	vollständig	EUR	1,28 %	11,60 %	15,08 %	0,01 %
Markit iBoxx EUR Liquid Sovereigns Diversified 1-10 (EUR)	ETFlab	ETFL11	0,15 %	105,71 €	19,66	Ja	vollständig	EUR	0,87 %	7,96 %	9,03 %	0,01 %
Markit iBoxx EUR Liquid Sovereigns Diversified 1-3 (EUR)	ETFlab	ETFL12	0,15 %	103,47 €	24,64	Ja	vollständig	EUR	0,36 %	4,35 %	5,57 %	0,00 %
Markit iBoxx EUR Liquid Sovereigns Diversified 1-3 (EUR)	ComStage	ETF502	0,12 %	125,58 €	221,06	Nein	synthetisch	EUR	0,36 %	4,32 %	5,53 %	0,00 %
Markit iBoxx EUR Liquid Sovereigns Diversified 3-5 (EUR)	ETFlab	ETFL13	0,15 %	105,33 €	7,62	Ja	vollständig	EUR	0,71 %	6,32 %	7,73 %	0,00 %
Markit iBoxx EUR Liquid Sovereigns Diversified 3-5 (EUR)	ComStage	ETF503	0,12 %	130,03 €	17,90	Nein	synthetisch	EUR	0,71 %	6,24 %	7,61 %	0,00 %
Markit iBoxx EUR Liquid Sovereigns Diversified 5-7 (EUR)	ETFlab	ETFL14	0,15 %	107,36 €	12,88	Ja	vollständig	EUR	1,03 %	10,64 %	11,74 %	0,01 %
Markit iBoxx EUR Liquid Sovereigns Diversified 5-7 (EUR)	ComStage	ETF504	0,12 %	135,46 €	15,04	Nein	synthetisch	EUR	1,03 %	10,66 %	11,72 %	0,01 %
Markit iBoxx EUR Liquid Sovereigns Diversified 7-10 (EUR)	ETFlab	ETFL15	0,15 %	106,02 €	8,03	Ja	vollständig	EUR	1,13 %	10,47 %	11,58 %	0,01 %
Markit iBoxx EUR Liquid Sovereigns Diversified 7-10 (EUR)	ComStage	ETF505	0,12 %	132,58 €	12,79	Nein	synthetisch	EUR	1,12 %	10,45 %	11,52 %	0,01 %
Markit iBoxx EUR Liquid Sovereigns Diversified 10+ (EUR)	ETFlab	ETFL16	0,15 %	99,54 €	9,56	Ja	vollständig	EUR	1,38 %	12,74 %	16,78 %	0,01 %
Markit iBoxx EUR Liquid Sovereigns Diversified 10-15 (EUR)	ComStage	ETF507	0,12 %	127,92 €	11,21	Nein	synthetisch	EUR	1,35 %	12,47 %	13,84 %	0,01 %
Markit iBoxx EUR Liquid Sovereigns Diversified 15+ (EUR)	ComStage	ETF508	0,12 %	133,55 €	12,20	Nein	synthetisch	EUR	1,02 %	11,57 %	16,12 %	0,01 %
Markit iBoxx EUR Liquid Sovereigns Diversified 25+ (EUR)	ComStage	ETF509	0,12 %	129,23 €	11,67	Nein	synthetisch	EUR	1,28 %	10,50 %	16,80 %	0,01 %
Markit iBoxx EUR Liquid Sovereigns Diversified 3m-1 (EUR)	ComStage	ETF501	0,12 %	103,31 €	154,44	Nein	synthetisch	EUR	0,11 %	0,94 %	1,47 %	0,00 %
Markit iBoxx EUR Liquid Sovereigns Diversified Overall	ComStage	ETF500	0,12 %	132,01 €	16,06	Nein	synthetisch	EUR	0,85 %	8,96 %	9,95 %	0,01 %
Markit iBoxx EUR Sovereigns 1-3 (EUR)	Credit Suisse	A0X8SK	0,23 %	107,26 €	143,19	Nein	optimiert	EUR	0,25 %	3,30 %	4,50 %	0,00 %
Markit iBoxx EUR Sovereigns 3-7 (EUR)	Credit Suisse	A0X8SL	0,23 %	115,53 €	116,10	Nein	optimiert	EUR	0,61 %	7,26 %	8,60 %	0,00 %
Markit iBoxx EUR Sovereigns 7-10 (EUR)	Credit Suisse	A0X8SM	0,23 %	121,34 €	21,84	Nein	optimiert	EUR	0,97 %	10,89 %	11,89 %	0,00 %

Liste aller in Deutschland handelbaren Exchange Traded Funds

Index	KAG	WKN	Gebühr (TER)	Kurs 26.11.2012	Volumen in Mio. €	Aus-schüt-tung	Index-abb.	Fonds-Whrg.	1 Monat %	lfd. Jahr %	1 Jahr %	Tracking Error 1 Jahr
Markit iBoxx EUR Sovereigns Eurozone 1-3 (EUR)	db x-trackers	DBX0AD	0,15 %	163,02 €	449,97	Nein	synthetisch	EUR	0,29 %	3,51 %	4,69 %	0,00 %
Markit iBoxx EUR Sovereigns Eurozone 1-3 (EUR)	db x-trackers	DBX0JH	0,15 %	160,95 €	33,02	Ja	synthetisch	EUR	0,29 %	3,51 %	4,69 %	0,00 %
Markit iBoxx EUR Sovereigns Eurozone 3-5 (EUR)	db x-trackers	DBX0AE	0,15 %	181,65 €	407,16	Nein	synthetisch	EUR	0,55 %	6,49 %	7,77 %	0,00 %
Markit iBoxx EUR Sovereigns Eurozone 3-5 (EUR)	db x-trackers	DBX0JJ	0,15 %	179,78 €	10,80	Ja	synthetisch	EUR	0,55 %	6,49 %	7,77 %	0,00 %
Markit iBoxx EUR Sovereigns Eurozone 5-7 (EUR)	db x-trackers	DBX0AF	0,15 %	194,01 €	158,86	Nein	synthetisch	EUR	0,77 %	9,09 %	10,33 %	0,00 %
Markit iBoxx EUR Sovereigns Eurozone 7-10 (EUR)	db x-trackers	DBX0AG	0,15 %	199,16 €	121,11	Nein	synthetisch	EUR	1,01 %	11,22 %	12,03 %	0,00 %
Markit iBoxx EUR Sovereigns Eurozone (EUR)	db x-trackers	DBX0AC	0,15 %	187,11 €	605,12	Nein	synthetisch	EUR	0,75 %	8,49 %	10,05 %	0,00 %
Markit iBoxx EUR Sovereigns Eurozone (EUR)	db x-trackers	DBX0KC	0,15 %	180,78 €	5,43	Ja	synthetisch	EUR	0,75 %	8,48 %	10,05 %	0,00 %
Markit iBoxx EUR Sovereigns Eurozone 10-15 (EUR)	db x-trackers	DBX0AH	0,15 %	195,82 €	29,91	Nein	synthetisch	EUR	1,31 %	14,19 %	14,97 %	0,01 %
Markit iBoxx EUR Sovereigns Eurozone 15+ (EUR)	db x-trackers	DBX0AJ	0,15 %	214,51 €	22,94	Nein	synthetisch	EUR	1,08 %	11,92 %	15,98 %	0,01 %
Markit iBoxx EUR Sovereigns Eurozone 25+ (EUR)	db x-trackers	DBX0AK	0,15 %	215,74 €	14,08	Nein	synthetisch	EUR	0,78 %	10,80 %	16,81 %	0,02 %
Markit iBoxx EUR Sovereigns Eurozone AAA (EUR)	db x-trackers	DBX0FE	0,15 %	196,44 €	68,46	Nein	synthetisch	EUR	0,04 %	5,52 %	7,44 %	0,00 %
Markit iBoxx EUR Sovereigns Eurozone AAA 1-3 (EUR)	db x-trackers	DBX0JF	0,15 %	161,19 €	4,84	Nein	synthetisch	EUR	-0,02 %	-	-	-
Markit iBoxx EUR Sovereigns Eurozone Yield Plus (EUR)	db x-trackers	DBX0HM	0,15 %	128,75 €	337,65	Nein	synthetisch	EUR	1,77 %	12,93 %	13,98 %	0,00 %
Markit iBoxx EUR Sovereigns Germany Capped 3m-2 TR	ComStage	ETF520	0,12 %	103,25 €	30,98	Nein	synthetisch	EUR	-0,02 %	-0,01 %	0,41 %	0,00 %
MTS Italy Aggregate Ex-Bank of Italy (EUR)	db x-trackers	DBX0HL	0,20 %	43,67 €	62,04	Ja	synthetisch	EUR	1,41 %	-	-	-
MTS Italy BOT Ex-Bank of Italy (EUR)	db x-trackers	DBX0HH	0,15 %	31,37 €	194,71	Nein	synthetisch	EUR	0,24 %	-	-	-
MTS Italy BTP Ex-Bank of Italy (EUR)	db x-trackers	DBX0HG	0,20 %	52,59 €	31,58	Ja	synthetisch	EUR	1,65 %	-	-	-
PIMCO European Advantage Government Bond (EUR)	Source	A1H498	0,30 %	107,61 €	6,08	Ja	optimiert	EUR	0,62 %	7,75 %	9,70 %	0,01 %
Renten Inflationsgeschützt												
BarCap Euro Government Infl.-Linked Bond (EUR)	iShares	A0HG2S	0,25 %	193,77 €	515,43	Nein	optimiert	EUR	-0,57 %	8,42 %	8,87 %	0,00 %
BarCap US Government Inflation Linked Bonds (USD)	iShares	A0LGQF	0,25 %	158,96 €	422,82	Nein	optimiert	USD	0,45 %	6,88 %	16,61 %	0,00 %
BarCap World Government Infl.-Linked Bond (USD)	iShares	A0RFED	0,25 %	115,33 €	396,75	Nein	optimiert	USD	-0,16 %	4,53 %	13,17 %	0,00 %
DB Euro Inflation Swap 5Y (EUR)	db x-trackers	DBX0CK	0,20 %	114,27 €	27,53	Nein	synthetisch	EUR	-0,23 %	-1,28 %	-0,04 %	0,00 %
EuroMTS Inv. Grade Eurozone Inflation-Linked (EUR)	Lyxor	A0F7AM	0,20 %	129,56 €	263,65	Nein	synthetisch	EUR	0,53 %	13,86 %	13,26 %	0,01 %
Markit iBoxx EUR Inflation-Linked (EUR)	db x-trackers	DBX0AM	0,20 %	187,25 €	140,27	Nein	synthetisch	EUR	0,59 %	13,11 %	13,47 %	0,01 %
Markit iBoxx EUR Sovereigns Infl.-L. Euro-Infl. Nom. (EUR)	ComStage	ETF530	0,17 %	114,69 €	19,21	Nein	synthetisch	EUR	0,96 %	14,17 %	14,78 %	0,00 %
Markit iBoxx Global Infl.-Linked Hedged (EUR)	db x-trackers	DBX0AL	0,25 %	201,28 €	731,56	Nein	synthetisch	EUR	0,54 %	4,73 %	7,87 %	0,01 %
Markit iBoxx Sovereign Euro IL Nominal (EUR)	Credit Suisse	A0X8SV	0,28 %	117,76 €	47,70	Nein	optimiert	EUR	0,58 %	12,91 %	13,53 %	0,00 %
Markit iBoxx USD TIPS Inflation-Linked (USD)	Credit Suisse	A0X8SU	0,28 %	105,03 €	48,31	Nein	optimiert	USD	0,32 %	6,68 %	16,44 %	0,01 %
Renten International												
Citigroup WGBI G7 (USD)	iShares	A0RM43	0,20 %	91,63 €	321,79	Ja	optimiert	USD	-1,37 %	1,64 %	9,88 %	-
DB Global Invest. Grade Government EUR Hedged (EUR)	db x-trackers	DBX0A8	0,25 %	204,11 €	158,64	Nein	synthetisch	EUR	0,02 %	3,38 %	4,95 %	0,00 %
DB Global Invest. Grade Government EUR Hedged (EUR)	db x-trackers	DBX0MF	0,25 %	202,73 €	27,41	Ja	synthetisch	EUR	0,02 %	3,38 %	-	0,00 %
EuroMTS Government Bill (Close Fixing) (EUR)	Amundi	A0RNWC	0,14 %	120,61 €	224,93	Nein	synthetisch	EUR	0,09 %	0,72 %	1,01 %	0,00 %
Markit iBoxx EUR Liquid High Yield (EUR)	iShares	A1C8QT	0,50 %	106,02 €	1.578,05	Ja	optimiert	EUR	2,01 %	18,58 %	16,12 %	0,00 %
Renten Pfandbriefe												
eb.rexx Jumbo Pfandbriefe (EUR)	iShares	263526	0,09 %	107,81 €	1.229,00	Ja	vollständig	EUR	0,02 %	5,05 %	5,78 %	0,00 %
EuroMTS Covered Bond Aggregate (EUR)	Lyxor	LYX0B3	0,17 %	127,62 €	61,64	Nein	synthetisch	EUR	1,23 %	5,03 %	5,12 %	0,00 %
Markit iBoxx EUR Germany Covered (EUR)	db x-trackers	DBX0AX	0,15 %	183,53 €	261,64	Nein	synthetisch	EUR	0,02 %	5,05 %	5,87 %	0,00 %
Markit iBoxx EUR Germany Covered 1-3 (EUR)	db x-trackers	DBX0GK	0,15 %	168,75 €	34,61	Nein	synthetisch	EUR	0,01 %	3,20 %	3,68 %	0,00 %
Markit iBoxx EUR Germany Covered Capped (EUR)	ComStage	ETF540	0,12 %	189,23 €	10,98	Nein	synthetisch	EUR	0,01 %	5,27 %	6,06 %	0,00 %
Markit iBoxx EUR Germany Covered Capped 3-5 (EUR)	ComStage	ETF541	0,17 %	190,36 €	47,59	Nein	synthetisch	EUR	0,04 %	5,79 %	6,85 %	0,00 %
Markit iBoxx EUR Germany Covered Capped 5-7 (EUR)	ComStage	ETF542	0,17 %	207,21 €	10,77	Nein	synthetisch	EUR	0,12 %	8,58 %	10,04 %	0,00 %
Markit iBoxx EUR Germany Covered Capped 7-10 (EUR)	ComStage	ETF543	0,17 %	222,57 €	12,20	Nein	synthetisch	EUR	-0,08 %	8,68 %	10,46 %	0,00 %
Markit iBoxx EUR Liquid Germany Covered Diversified	ETFlab	ETFL35	0,09 %	112,68 €	167,16	Ja	vollständig	EUR	0,02 %	5,77 %	6,72 %	0,00 %
Renten Unternehmensanleihen												
BarCap Euro Aggregate Corp. ex-Financials 1-5 Y (EUR)	iShares	A0YEEY	0,20 %	108,02 €	559,71	Ja	optimiert	EUR	0,79 %	5,92 %	6,31 %	-
BarCap Euro Corporate 1-5 Year (EUR)	iShares	A0YEEZ	0,20 %	107,11 €	237,72	Ja	optimiert	EUR	0,84 %	8,45 %	8,21 %	-
BarCap Euro Corporate ex-Financials (EUR)	iShares	A0YEEX	0,20 %	111,19 €	1.751,47	Ja	optimiert	EUR	1,08 %	8,58 %	8,84 %	-
Barclays Euro Corporate Bond (EUR)	SPDR	A1JJTQ	0,20 %	53,41 €	39,31	Ja	optimiert	EUR	1,20 %	9,33 %	8,52 %	0,02 %
Barclays Euro Corporate Bond (EUR)	iShares	A0RM45	0,20 %	122,13 €	1.701,10	Ja	optimiert	EUR	1,15 %	11,45 %	10,83 %	0,00 %
Barclays Sterling Corporate Bond (GBP)	SPDR	A1JJTS	0,20 %	67,64 €	196,26	Ja	optimiert	GBP	-0,11 %	-	-	-
BofA ML Emerging Markets Div. Corp. ex-144a (USD)	SPDR	A1JXYR	0,50 %	77,57 €	11,64	Ja	optimiert	USD	-	-	-	-
Markit iBoxx EUR Covered (EUR)	iShares	A0RFEE	0,20 %	144,76 €	407,52	Ja	optimiert	EUR	0,97 %	9,22 %	9,34 %	0,00 %
Markit iBoxx EUR Liquid Corporate 100 (EUR)	db x-trackers	DBX0EY	0,20 %	136,18 €	136,53	Nein	synthetisch	EUR	0,76 %	9,49 %	9,30 %	0,00 %
Markit iBoxx EUR Liquid Corporate 100 Financials (EUR)	db x-trackers	DBX0E8	0,20 %	134,81 €	18,92	Nein	synthetisch	EUR	0,90 %	12,26 %	11,71 %	0,00 %
Markit iBoxx EUR Liquid Corporate 100 Non-Financials	db x-trackers	DBX0E6	0,20 %	136,56 €	30,89	Nein	synthetisch	EUR	0,59 %	6,44 %	6,62 %	0,00 %
Markit iBoxx EUR Liquid Corporates (EUR)	UBS	A1JRDL	0,22 %	95,70 €	33,49	Ja	vollständig	EUR	0,73 %	-	-	-
Markit iBoxx EUR Liquid Corporates (EUR)	Lyxor	LYX0EE	0,20 %	129,84 €	591,42	Nein	synthetisch	EUR	0,75 %	9,18 %	9,32 %	0,00 %
Markit iBoxx EUR Liquid Corporates (EUR)	iShares	251124	0,20 %	127,56 €	3.467,10	Ja	optimiert	EUR	0,77 %	9,34 %	9,55 %	0,00 %
Markit iBoxx EUR Liquid Corporates Diversified (EUR)	ETFlab	ETFL37	0,20 %	106,04 €	67,99	Ja	vollständig	EUR	1,10 %	10,28 %	10,25 %	0,00 %
Markit iBoxx EUR Liquid Corporates Non Financials (EUR)	Lyxor	LYX0FJ	0,20 %	117,04 €	203,65	Nein	synthetisch	EUR	0,65 %	6,69 %	6,94 %	0,00 %
Markit iBoxx EUR Liquid Corporates Non Financials (EUR)	Amundi	A1H916	0,16 %	95,94 €	4,61	Nein	synthetisch	EUR	0,65 %	6,69 %	7,46 %	0,01 %
Markit iBoxx EUR Liquid Financials Index (EUR)	Amundi	A1H915	0,16 %	117,16 €	131,57	Nein	synthetisch	EUR	0,75 %	11,67 %	12,15 %	0,01 %
Markit iBoxx EUR Liquid High Yield 30 (EUR)	Lyxor	LYX0LY	0,45 %	115,29 €	178,71	Nein	synthetisch	EUR	1,75 %	15,94 %	13,35 %	0,00 %
Markit iBoxx EUR Liquid Non-Financials Diversified (EUR)	ETFlab	ETFL38	0,20 %	105,42 €	331,01	Ja	vollständig	EUR	1,58 %	9,19 %	9,02 %	0,00 %
Markit iBoxx USD Liquid High Yield Capped (USD)	iShares	A1J0ZA	0,50 %	84,21 €	598,97	Ja	optimiert	USD	0,31 %	11,39 %	21,73 %	0,01 %
Markit iBoxx USD Liquid Investment Grade (USD)	iShares	A0DPYY	0,20 %	88,47 €	1.194,37	Ja	optimiert	USD	0,57 %	12,82 %	21,52 %	0,00 %

Liste aller in Deutschland handelbaren Exchange Traded Funds

Index	KAG	WKN	Gebühr (TER)	Kurs 26.11.2012	Volumen in Mio. €	Aus-schüt-tung	Index-abb.	Fonds-Whrg.	1 Monat %	lfd. Jahr %	1 Jahr %	Tracking Error 1 Jahr
Markit iTraxx Crossover 5y 2x Daily (EUR)	db x-trackers	DBX0JL	0,34 %	164,19 €	22,19	Nein	synthetisch	EUR	4,40 %	34,72 %	-	0,09 %
Markit iTraxx Crossover 5y 2x Short Daily (EUR)	db x-trackers	DBX0JN	0,34 %	45,35 €	4,54	Nein	synthetisch	EUR	-4,48 %	-30,31 %	-	0,09 %
Markit iTraxx Europe 5y 2x Daily (EUR)	db x-trackers	DBX0JK	0,28 %	111,22 €	62,38	Nein	synthetisch	EUR	0,89 %	5,88 %	-	0,03 %
Markit iTraxx Europe 5y 2x Short Daily (EUR)	db x-trackers	DBX0JM	0,28 %	100,65 €	4,04	Nein	synthetisch	EUR	-0,93 %	-6,67 %	-	0,03 %
Morningstar Emerging Markets Corp. Bond Gross (USD)	iShares	A1J0BJ	0,50 %	80,82 €	32,33	Ja	optimiert	USD	0,83 %	-	-	-
Renten USA												
BarCap US Treasury 1-3 Year (USD)	UBS	A1JRC9	0,23 %	19,27 €	2,41	Ja	vollständig	USD	-0,56 %	-	-	-
BarCap US Treasury 1-3 Year Term (USD)	iShares	A0J207	0,20 %	102,44 €	977,31	Ja	optimiert	USD	-0,56 %	-0,30 %	7,97 %	0,00 %
BarCap US Treasury 10 Year Term (USD)	iShares	A0LGQB	0,20 %	155,67 €	507,49	Ja	optimiert	USD	-0,81 %	3,30 %	14,85 %	0,00 %
BarCap US Treasury 3-5 Year (USD)	UBS	A1JRDA	0,23 %	25,36 €	6,34	Ja	vollständig	USD	-0,74 %	-	-	-
BarCap US Treasury 5-7 Year (USD)	UBS	A1JRDB	0,23 %	29,61 €	0,59	Ja	vollständig	USD	-0,83 %	-	-	-
BarCap US Treasury 7-10 Year (USD)	UBS	A1JRDC	0,23 %	32,47 €	0,65	Ja	vollständig	USD	-0,82 %	-	-	-
Barclays US Aggregate Bond (USD)	iShares	A1JNCQ	0,25 %	80,15 €	35,96	Ja	optimiert	USD	-0,39 %	3,54 %	13,17 %	0,00 %
Barclays US Aggregate Bond (USD)	SPDR	A1JJTL	0,20 %	82,71 €	17,33	Ja	optimiert	USD	-0,36 %	2,90 %	12,35 %	0,01 %
Barclays US Treasury (USD)	SPDR	A1JJTT	0,15 %	83,20 €	10,15	Ja	optimiert	USD	-0,66 %	0,70 %	10,82 %	-
Markit iBoxx USD Treasuries 1-3Y Mid (USD)	Credit Suisse	A0X8SG	0,23 %	80,69 €	37,12	Nein	optimiert	USD	-0,56 %	-0,30 %	7,93 %	0,00 %
Markit iBoxx USD Treasuries 3-7Y Mid (USD)	Credit Suisse	A0X8SH	0,23 %	91,50 €	84,20	Nein	optimiert	USD	-0,75 %	1,32 %	10,72 %	0,00 %
Markit iBoxx USD Treasuries 7-10Y Mid (USD)	Credit Suisse	A0X8SJ	0,23 %	101,74 €	14,27	Nein	optimiert	USD	-0,80 %	3,30 %	14,75 %	0,01 %
Rohstoffe (Direkt)												
Commerzbank Commodity ex-Agriculture EW TR (USD)	ComStage	ETF090	0,30 %	113,80 €	119,37	Nein	synthetisch	USD	-6,27 %	7,96 %	9,37 %	0,01 %
DB Commodity Booster DJ-UBSCI (EUR)	db x-trackers	DBX0CZ	0,95 %	27,19 €	115,98	Nein	synthetisch	EUR	-3,41 %	-0,11 %	-5,74 %	0,00 %
DB Commodity Booster Light Energy (EUR)	db x-trackers	DBX0B4	0,95 %	16,65 €	12,10	Nein	synthetisch	EUR	-3,05 %	-0,78 %	-4,01 %	0,02 %
DBLCI-OY Balanced TRAC Hedged EUR (EUR)	db x-trackers	DBX1LC	0,55 %	31,81 €	656,84	Nein	synthetisch	CHF	-3,99 %	2,72 %	-2,42 %	0,02 %
DJ-UBS Commodity 3 Month Forward (USD)	ETF Securities	A1CXBV	0,55 %	17,16 €	40,64	Nein	synthetisch	USD	-4,26 %	-0,67 %	1,71 %	0,00 %
DJ-UBS Commodity Index (EUR)	iShares	A0H072	0,46 %	28,80 €	556,40	Nein	synthetisch	EUR	-4,11 %	0,61 %	2,51 %	0,03 %
Reuters/Jefferies CRB (USD)	Lyxor	A0JC8F	0,35 %	21,81 €	493,05	Nein	synthetisch	EUR	-5,10 %	-3,77 %	-1,53 %	0,02 %
Reuters/Jefferies CRB Non-Energy (USD)	Lyxor	LYX0AL	0,35 %	20,76 €	155,94	Nein	synthetisch	EUR	-5,01 %	-1,16 %	-1,08 %	0,03 %
Rogers International Commodity Index (USD)	RBS	A0JK68	0,70 %	26,46 €	235,77	Nein	synthetisch	EUR	-5,04 %	0,31 %	4,39 %	0,02 %
Rogers International Commodity Index - Agriculture (USD)	RBS	A0MMBJ	0,70 %	104,10 €	95,29	Nein	synthetisch	EUR	-2,77 %	5,12 %	8,06 %	0,02 %
Rogers International Commodity Index - Metals (USD)	RBS	A0MMBH	0,60 %	124,67 €	75,91	Nein	synthetisch	EUR	-8,34 %	0,79 %	-1,38 %	0,02 %
S&P Commodities Curve Momentum Beta+ (USD)	Lyxor	LYX0NA	0,35 %	103,93 €	8,42	Nein	synthetisch	USD	-5,26 %	-	-	-
S&P GSCI 3M Forw. Cap. Sector Eq. Wgt. Comp. (USD)	Lyxor	LYX0M8	0,35 %	105,61 €	3,27	Nein	synthetisch	USD	-4,82 %	-	-	-
S&P GSCI Agric. & Livest. 3M Fwd Capped Comp. (USD)	Lyxor	LYX0MM	0,35 %	107,58 €	3,24	Nein	synthetisch	USD	-2,12 %	5,97 %	-	-
S&P GSCI Agriculture Capped Component 35/20 (USD)	Amundi	A0YJE3	0,30 %	71,60 €	9,74	Nein	synthetisch	USD	-3,46 %	10,73 %	14,94 %	0,00 %
S&P GSCI Agriculture Dyn. Roll Cap. Component (USD)	iShares	A1J0ZD	0,45 %	20,22 €	11,77	Nein	synthetisch	USD	-2,56 %	-	-	-
S&P GSCI All Metals Capped Commodity 35/20 (USD)	Amundi	A0YJE4	0,30 %	234,91 €	77,99	Nein	synthetisch	USD	-7,57 %	0,63 %	0,24 %	0,00 %
S&P GSCI Capped Commodity 35/20 (USD)	BNP	A0EAZC	0,37 %	36,24 €	217,61	Nein	synthetisch	USD	-4,97 %	-1,63 %	5,09 %	0,02 %
S&P GSCI Capped Component 35/20 2x Inv. Monthly (USD)	RBS	A1H6H8	0,65 %	72,92 €	5,67	Nein	synthetisch	USD	6,49 %	-12,71 %	1,05 %	0,00 %
S&P GSCI Capped Component 35/20 2x Lev. Monthly (USD)	RBS	A1H6H9	0,65 %	51,52 €	5,49	Nein	synthetisch	USD	-7,61 %	2,12 %	2,65 %	0,00 %
S&P GSCI Dyn. Roll Capped Commodity 35/20 (USD)	iShares	A1J0ZC	0,45 %	19,25 €	14,38	Nein	synthetisch	USD	-3,74 %	-	-	-
S&P GSCI Energy Dyn. Roll Capped Commodity (USD)	iShares	A1J0ZE	0,45 %	19,31 €	18,78	Nein	synthetisch	USD	-3,63 %	-	-	-
S&P GSCI Ind. Metals Dyn. Roll Cap. Commodity (USD)	iShares	A1J0ZF	0,45 %	18,79 €	12,97	Nein	synthetisch	USD	-9,64 %	-	-	-
S&P GSCI Industrial Metals 3M Fwd Cap. Comp. (USD)	Lyxor	LYX0MP	0,35 %	102,78 €	3,09	Nein	synthetisch	USD	-9,95 %	-4,56 %	-	-
S&P GSCI Inv. 1M Forw. Cap. Sector Eq. Wgt. Comp. (USD)	Lyxor	LYX0M6	0,40 %	95,11 €	1,05	Nein	synthetisch	USD	3,48 %	-	-	-
S&P GSCI Inverse Agriculture & Livestock 1M Fwd (USD)	Lyxor	LYX0ML	0,40 %	102,45 €	1,03	Nein	synthetisch	USD	0,60 %	-10,90 %	-	-
S&P GSCI Inverse Industrial Metals 1M Fwd Cap. (USD)	Lyxor	LYX0MN	0,40 %	107,44 €	1,09	Nein	synthetisch	USD	9,21 %	0,52 %	-	-
S&P GSCI Light Energy (CPW4) (USD)	Amundi	A0YJE2	0,30 %	268,29 €	43,33	Nein	synthetisch	USD	-4,22 %	1,90 %	7,24 %	0,00 %
S&P GSCI Light Energy Dynamic (USD)	BNP	A0MS5U	0,84 %	274,80 €	5,75	Nein	synthetisch	USD	-4,81 %	1,18 %	5,19 %	0,02 %
S&P GSCI Non-Energy (USD)	Amundi	A0YJE5	0,30 %	204,88 €	6,15	Nein	synthetisch	USD	-3,86 %	5,66 %	8,72 %	0,00 %
S&P GSCI Ultra Light Energy (USD)	BNP	A0J31K	1,20 %	231,35 €	46,45	Nein	synthetisch	USD	-4,48 %	3,93 %	7,06 %	0,03 %
SGI Commodities Optimix (USD)	Lyxor	LYX0NC	0,35 %	106,64 €	8,64	Nein	synthetisch	USD	-4,47 %	-	-	-
STOXX Global Rare Earth (EUR)	UBS	A1JHNC	0,62 %	12,92 €	2,04	Ja	vollständig	USD	-8,46 %	-18,43 %	-	0,09 %
STOXX Global Rare Earth (EUR)	UBS	A1JHND	0,45 %	2589,26 €	2,16	Ja	vollständig	USD	-8,44 %	-18,32 %	-	0,09 %
Aktien Short-ETFs												
CAC 40 Short (EUR)	db x-trackers	DBX1AS	0,40 %	49,03 €	16,44	Nein	synthetisch	EUR	-2,55 %	-15,62 %	-15,53 %	0,00 %
CAC 40 Short (EUR)	ComStage	ETF041	0,35 %	50,01 €	8,40	Nein	synthetisch	EUR	-2,57 %	-15,80 %	-15,73 %	0,00 %
EURO STOXX 50 Daily Double Short (EUR)	db x-trackers	DBX0CG	0,50 %	15,93 €	13,86	Nein	synthetisch	EUR	-5,14 %	-31,58 %	-31,92 %	0,00 %
EURO STOXX 50 Daily Double Short (EUR)	Lyxor	A0MNT7	0,60 %	22,40 €	71,78	Nein	synthetisch	EUR	-5,10 %	-31,39 %	-31,68 %	0,00 %
EURO STOXX 50 Daily Double Short (EUR)	BNP	A0RLRR	0,50 %	15,17 €	10,29	Nein	synthetisch	EUR	-5,16 %	-31,57 %	-31,83 %	0,00 %
EURO STOXX 50 Daily Short (EUR)	ComStage	ETF052	0,35 %	30,08 €	24,13	Nein	synthetisch	EUR	-2,46 %	-15,57 %	-14,98 %	0,00 %
EURO STOXX 50 Daily Short (EUR)	db x-trackers	DBX1SS	0,40 %	29,44 €	141,10	Nein	synthetisch	EUR	-2,46 %	-15,56 %	-14,99 %	0,00 %
EURO STOXX 50 Daily Short (EUR)	Amundi	A0X8ZY	0,30 %	30,72 €	25,62	Nein	synthetisch	EUR	-2,44 %	-15,29 %	-14,64 %	0,00 %
EURO STOXX 50 Daily Short (EUR)	Lyxor	A0MNT8	0,40 %	37,98 €	39,91	Nein	synthetisch	EUR	-2,45 %	-15,52 %	-14,91 %	0,00 %
EURO STOXX 50 Daily Short (EUR)	ETFlab	ETFL33	0,40 %	30,52 €	5,74	Nein	synthetisch	EUR	-2,43 %	-15,44 %	-14,83 %	0,00 %
EURO STOXX 50 Monthly Double Short (EUR)	RBS	A1H6H2	0,50 %	62,67 €	3,46	Nein	synthetisch	EUR	-3,74 %	-31,24 %	-28,49 %	0,08 %
FTSE 100 Short (GBP)	db x-trackers	DBX1AV	0,50 %	8,73 €	74,12	Nein	synthetisch	GBP	-2,00 %	-5,10 %	-2,54 %	0,00 %
FTSE 100 Short Strategy (GBP)	ComStage	ETF083	0,45 %	34,73 €	8,13	Nein	synthetisch	GBP	-2,09 %	-5,81 %	-3,39 %	0,00 %
HSI Short Index (HKD)	db x-trackers	DBX0C4	0,75 %	8,97 €	15,65	Nein	synthetisch	USD	-4,48 %	-21,12 %	-9,91 %	0,00 %
MSCI Emerging Markets Short Daily (USD)	db x-trackers	DBX0G4	0,95 %	15,30 €	9,34	Nein	synthetisch	USD	-0,13 %	-14,02 %	-0,33 %	0,00 %

Liste aller in Deutschland handelbaren Exchange Traded Funds

Index	KAG	WKN	Gebühr (TER)	Kurs 26.11.2012	Volumen in Mio. €	Aus-schüt-tung	Index-abb.	Fonds-Whrg.	1 Monat %	lfd. Jahr %	1 Jahr %	Tracking Error 1 Jahr
S&P 500 2x Inverse (USD)	db x-trackers	DBX0B6	0,70 %	9,70 €	22,06	Nein	synthetisch	USD	2,92 %	-27,60 %	-25,47 %	0,00 %
S&P 500 Short (USD)	db x-trackers	DBX1AC	0,50 %	28,19 €	191,98	Nein	synthetisch	USD	1,24 %	-14,54 %	-9,33 %	0,00 %
Short FTSE 100 Monthly (GBP)	RBS	A1H6JA	0,60 %	61,71 €	7,20	Nein	synthetisch	GBP	-5,02 %	-13,76 %	-11,63 %	0,03 %
Short FTSE MIB Monthly (EUR)	RBS	A1H6JB	0,60 %	88,42 €	5,22	Nein	synthetisch	EUR	-6,11 %	-23,77 %	-15,18 %	0,08 %
ShortDAX (EUR)	ComStage	ETF004	0,30 %	48,47 €	23,52	Nein	synthetisch	EUR	-0,85 %	-21,64 %	-19,74 %	0,00 %
ShortDAX (EUR)	Amundi	A0X9QV	0,35 %	47,80 €	7,84	Nein	synthetisch	EUR	-0,85 %	-21,61 %	-19,73 %	0,00 %
ShortDAX (EUR)	db x-trackers	DBX1DS	0,40 %	46,19 €	515,13	Nein	synthetisch	EUR	-0,86 %	-21,76 %	-19,90 %	0,00 %
ShortDAX x2 (EUR)	Lyxor	LYX0FV	0,60 %	21,27 €	48,56	Nein	synthetisch	EUR	-1,85 %	-40,65 %	-38,85 %	0,00 %
ShortDAX x2 (EUR)	db x-trackers	DBX0BY	0,60 %	20,74 €	69,88	Nein	synthetisch	EUR	-1,89 %	-40,90 %	-39,21 %	0,00 %
ShortDAX x2 (EUR)	ETF Securities	A0X9AA	0,60 %	26,64 €	90,66	Nein	synthetisch	EUR	-2,11 %	-42,01 %	-40,59 %	0,00 %
ShortDAX x2 Monthly (EUR)	RBS	A1H6JC	0,60 %	47,45 €	4,38	Nein	synthetisch	EUR	-1,09 %	-41,88 %	-37,01 %	0,00 %
SMI Short Daily (CHF)	db x-trackers	DBX0DA	0,50 %	5,22 €	7,24	Nein	synthetisch	CHF	-1,52 %	-14,42 %	-17,67 %	0,00 %
STOXX Europe 600 Banks Daily Short (EUR)	db x-trackers	DBX1AH	0,50 %	30,48 €	88,86	Nein	synthetisch	EUR	-5,11 %	-23,38 %	-20,27 %	0,00 %
STOXX Europe 600 Basic Resources Daily Short (EUR)	db x-trackers	DBX0B8	0,50 %	8,59 €	4,21	Nein	synthetisch	EUR	-2,26 %	-9,13 %	-10,35 %	0,00 %
STOXX Europe 600 Daily Double Short (EUR)	BNP	A0RLVU	0,60 %	33,34 €	13,84	Nein	synthetisch	EUR	-2,11 %	-29,15 %	-32,19 %	0,00 %
STOXX Europe 600 Daily Short (EUR)	Lyxor	LYX0C4	0,40 %	63,09 €	6,00	Nein	synthetisch	EUR	-0,97 %	-14,85 %	-16,28 %	0,02 %
STOXX Europe 600 Health Care Daily Short (EUR)	db x-trackers	DBX1AJ	0,50 %	27,24 €	3,57	Nein	synthetisch	EUR	0,74 %	-14,11 %	-21,32 %	0,00 %
STOXX Europe 600 Industrial Goods & Services Daily Short	db x-trackers	DBX0CA	0,50 %	31,26 €	24,04	Nein	synthetisch	EUR	-1,55 %	-19,38 %	-20,99 %	0,00 %
STOXX Europe 600 Insurance Daily Short (EUR)	db x-trackers	DBX0CB	0,50 %	29,62 €	5,92	Nein	synthetisch	EUR	-4,25 %	-27,50 %	-25,78 %	0,00 %
STOXX Europe 600 Oil & Gas Daily Short (EUR)	db x-trackers	DBX1AK	0,50 %	19,60 €	5,89	Nein	synthetisch	EUR	0,79 %	-6,06 %	-11,52 %	0,00 %
STOXX Europe 600 Technology Daily Short (EUR)	db x-trackers	DBX1AL	0,50 %	18,66 €	4,45	Nein	synthetisch	EUR	-1,34 %	-14,98 %	-10,82 %	0,00 %
STOXX Europe 600 Telecommunications Daily Short (EUR)	db x-trackers	DBX1AM	0,50 %	24,25 €	4,93	Nein	synthetisch	EUR	5,92 %	-0,34 %	-2,09 %	0,00 %
STOXX Europe 600 Utilities Daily Short (EUR)	db x-trackers	DBX0CC	0,50 %	35,41 €	2,69	Nein	synthetisch	EUR	-0,96 %	-11,00 %	-10,33 %	0,00 %
Renten Short-ETFs												
Commerzbank Bund-Future Strategie Double Short (EUR)	ComStage	ETF563	0,20 %	59,58 €	65,68	Nein	synthetisch	EUR	0,05 %	-10,49 %	-15,25 %	0,02 %
Commerzbank Bund-Future Strategie Short (EUR)	ComStage	ETF562	0,20 %	78,14 €	75,33	Nein	synthetisch	EUR	0,03 %	-5,18 %	-7,63 %	0,01 %
DB Eurozone Sovereigns Double Short Daily (EUR)	db x-trackers	DBX0LM	0,30 %	8,34 €	3,34	Nein	synthetisch	EUR	-1,52 %	-	-	-
Markit iBoxx EUR Sovereigns Eurozone Short (EUR)	db x-trackers	DBX0AW	0,15 %	100,29 €	181,04	Nein	synthetisch	EUR	-0,80 %	-8,09 %	-9,38 %	0,00 %
SGI Daily Double Short Bund (EUR)	Lyxor	LYX0FW	0,20 %	61,43 €	470,26	Nein	synthetisch	EUR	-0,15 %	-10,68 %	-15,11 %	0,02 %
Short EuroMTS Investment Grade Broad 1-3 (EUR)	Amundi	A0YF8G	0,14 %	118,57 €	16,40	Nein	synthetisch	EUR	-0,32 %	-3,70 %	-4,72 %	0,00 %
Short EuroMTS Investment Grade Broad 10-15 (EUR)	Amundi	A0YF8L	0,14 %	93,15 €	4,66	Nein	synthetisch	EUR	-1,58 %	-14,12 %	-14,70 %	0,00 %
Short EuroMTS Investment Grade Broad 3-5 (EUR)	Amundi	A0YF8H	0,14 %	106,01 €	2,12	Nein	synthetisch	EUR	-0,65 %	-6,65 %	-7,69 %	0,00 %
Short EuroMTS Investment Grade Broad 5-7 (EUR)	Amundi	A0YF8J	0,14 %	98,34 €	5,28	Nein	synthetisch	EUR	-0,97 %	-9,77 %	-10,46 %	0,00 %
Short EuroMTS Investment Grade Broad 7-10 (EUR)	Amundi	A0YF8K	0,14 %	95,40 €	1,91	Nein	synthetisch	EUR	-1,16 %	-10,94 %	-11,51 %	0,00 %
Short EuroMTS Investment Grade Broad All Maturities (EUR)	Amundi	A0YF8M	0,14 %	101,61 €	10,16	Nein	synthetisch	EUR	-0,87 %	-8,46 %	-9,60 %	0,00 %

Tabellenerläuterung

Index	Hier zeigen wir Ihnen den Index, auf den sich der ETF bezieht an.
KAG	Das ist die Kapitalanlagegesellschaft, bzw. der Name des ETF-Anbieters. Wir verwenden hier den allgemein bekannten Anbieternamen.
WKN	Das ist die Wertpapierkennnummer. Damit können Sie das Wertpapier eindeutig identifizieren.
Gebühr (TER)	Das sind die Gebühren des ETFs. (TER = Total Expense Ratio). Einige Anbieter veröffentlichen die TER nicht.
Kurs	Das ist der Kurs des ETFs an der Börse Stuttgart zum Zeitpunkt der Listenerstellung (siehe Datum in der Tabellenüberschrift).
Volumen in Mio. €	Das ist das Fondsvolumen in Mio. Euro.
Ausschüttung	Hier geben wir an ob der ETF seine laufenden Erträge ausschüttet oder einbehält.
Indexabbildung	Hier geben wir Auskunft über die Art der Indexabbildung (synthetisch = Swap, optimiert = Optimised Sampling, vollständig = Full Replikation).
Fondswährung	Das ist die Fondswährung des ETFs. Der Kurs wird allerdings in Euro ausgedrückt, da Sie den ETF an der Börse in Euro erwerben.
1 Monat %	Das ist die 1-Monats Entwicklung des ETFs.
lfd. Jahr %	Das ist die Entwicklung des ETFs im laufendem Jahr.
1 Jahr %	Das ist die Entwicklung des ETFs im 1-Jahres Zeitraum.
Tracking Error 1 Jahr	Das ist der Tracking Error auf Basis 1 Jahr. Er gibt aufschluss darüber, wie gut der ETF den zugrunde liegenden ETF abgebildet hat.

UNSER PARTNER FÜR DIE STAMMDATEN: etfinfo.com

Wichtige ETCs und ETNs im Überblick

Liste aller in Deutschland handelbaren ETCs und ETNs

Index	Anbieter	WKN	Gebühr (TER)	Kurs 26.11.2012	Volumen in Mio. €	Aus-schüttung	Index-abb.	Fonds-Whrg.	1 Monat %
Edelmetalle									
1x Gold Daily Long (USD)	CoBa	ETC011	0,70 %	74,05 €	0,18	Nein	synthetisch	EUR	1,17 %
Gold London PM Fixing USD (USD)	db x-trackers	A1E0HR	0,29 %	133,38 €	580,86	Nein	physisch	USD	-
Gold London PM Fixing USD (USD)	db x-trackers	A1EK0G	0,59 %	136,92 €	1.202,88	Nein	physisch	EUR	-
Gold Spot (USD)	Dt. Börse	A0S9GB	0,36 %	43,21 €	2.303,36	Ja	physisch	EUR	-
Gold London PM Fixing USD (USD)	ETF Securities	A1DCTL	-	-	-	Nein	physisch	USD	-
DJ-UBS Gold (USD)	ETF Securities	A0KRJZ	0,49 %	-	-	Nein	synthetisch	USD	-
DJ-UBS Gold EUR Hedged Daily (EUR)	ETF Securities	A1NZLN	0,49 %	-	-	Nein	synthetisch	EUR	-
Gold London AM Fixing (USD)	RBS	A1EDJ9	-	-	-	Ja	synthetisch	USD	-
Gold London AM Fixing (USD)	RBS	A1ESY6	-	-	-	Ja	synthetisch	USD	-
Gold London PM Fixing USD (USD)	Source		0,29 %	-	-	Ja	physisch	USD	-
S&P GSCI Gold (USD)	Source	A0T7MM	0,94 %	71,66 €	35,42	Ja	synthetisch	USD	-
1x Palladium Daily Long (USD)	CoBa	ETC075	0,90 %	76,53 €	0,11	Nein	synthetisch	EUR	2,89 %
Palladium London PM Fixing Hedged USD (USD)	db x-trackers	A1EK3B	0,75 %	48,94 €	9,30	Nein	physisch	EUR	-
1x Platinum Daily Long (USD)	CoBa	ETC067	0,90 %	73,25 €	-	Nein	synthetisch	EUR	-1,39 %
Platinum London PM Fixing Hedged USD (USD)	db x-trackers	A1EK0H	0,75 %	119,95 €	31,19	Nein	physisch	EUR	-
1x Silver Daily Long (USD)	CoBa	ETC019	0,70 %	64,34 €	0,04	Nein	synthetisch	EUR	1,01 %
Silver London PM Fixing Hedged US Cents (USd)	db x-trackers	A1E0HS	0,45 %	255,58 €	51,12	Nein	physisch	USD	-
Silver London PM Fixing Hedged US Cents (USd)	db x-trackers	A1EK0J	0,75 %	255,74 €	108,69	Nein	physisch	EUR	-
DJ-UBS Silver (USD)	ETF Securities		0,49 %	-	-	Nein	synthetisch	USD	-
DJ-UBS Silver EUR Hedged Daily (EUR)	ETF Securities	A1NZLR	0,49 %	-	-	Nein	synthetisch	EUR	-
S&P GSCI Silver (USD)	Source	A0T7MX	0,94 %	92,13 €	2,54	Ja	synthetisch	USD	-
Physical PM Basket	ETF Securities		-	-	-	Ja	physisch	USD	-
DJ-UBS Precious Metals (USD)	ETF Securities	A0KRKK	0,98 %	-	-	Nein	synthetisch	USD	-
DJ-UBS Precious Metals EUR Hedged Daily (EUR)	ETF Securities	A1NZLQ	0,49 %	-	-	Nein	synthetisch	EUR	-
S&P GSCI Precious Metals (USD)	Source	A0T7MW	0,94 %	17,10 €	23,71	Ja	synthetisch	USD	-
Edelmetalle Short									
-1x Gold Daily Short (USD)	CoBa	ETC015	1,20 %	76,48 €	0,08	Nein	synthetisch	EUR	0,81 %
-2x Gold Daily Short (USD)	CoBa	ETC016	1,50 %	72,81 €	0,00	Nein	synthetisch	EUR	-2,29 %
-3x Gold Daily Short (USD)	CoBa	ETC017	2,05 %	66,40 €	0,00	Nein	synthetisch	EUR	0,80 %
-4x Gold Daily Short (USD)	CoBa	ETC018	2,05 %	59,60 €	0,01	Nein	synthetisch	EUR	-4,59 %
db Monthly Short Gold Euro Unhedged (EUR)	db x-trackers	A1L9YW	0,45 %	99,76 €	2,00	Ja	synthetisch	EUR	-
DBLCI Monthly Short Gold (EUR)	db x-trackers	A1AQGZ	0,45 %	60,27 €	1,99	Ja	synthetisch	EUR	-
DJ-UBS Gold (USD)	ETF Securities	A0V9X0	0,98 %	-	-	Nein	synthetisch	USD	-
-1x Palladium Daily Short (USD)	CoBa	ETC079	1,60 %	74,19 €	0,03	Nein	synthetisch	EUR	2,52 %
-2x Palladium Daily Short (USD)	CoBa	ETC080	1,60 %	68,39 €	0,00	Nein	synthetisch	EUR	3,98 %
-1x Silver Daily Short (USD)	CoBa	ETC023	1,50 %	78,08 €	0,00	Nein	synthetisch	EUR	-2,00 %
-2x Silver Daily Short (USD)	CoBa	ETC024	1,50 %	68,27 €	0,12	Nein	synthetisch	EUR	-4,01 %
-3x Silver Daily Short (USD)	CoBa	ETC025	2,05 %	41,94 €	0,00	Nein	synthetisch	EUR	-0,38 %
-4x Silver Daily Short (USD)	CoBa	ETC026	2,05 %	28,12 €	0,05	Nein	synthetisch	EUR	-8,10 %
db Monthly Short Silver Euro Unhedged (EUR)	db x-trackers	A1L9YX	0,45 %	91,98 €	1,84	Ja	synthetisch	EUR	-
DJ-UBS Silver (USD)	ETF Securities	A0V9X6	0,98 %	-	-	Nein	synthetisch	USD	-
DJ-UBS Precious Metals (USD)	ETF Securities	A0V9XR	0,98 %	-	-	Nein	synthetisch	USD	-
Agrarrohstoffe									
DJ-UBS Cotton (USD)	ETF Securities	A0KRJW	0,49 %	-	-	Nein	synthetisch	USD	-
DJ-UBS Coffee (USD)	ETF Securities	A0KRJT	0,49 %	-	-	Nein	synthetisch	USD	-
DJ-UBS Live Cattle (USD)	ETF Securities	A0KRJ2	0,98 %	-	-	Nein	synthetisch	USD	-
DJ-UBS Lean Hogs (USD)	ETF Securities	A0KRJ1	0,49 %	-	-	Nein	synthetisch	USD	-
DJ-UBS Corn (USD)	ETF Securities	A0KRJV	0,49 %	-	-	Nein	synthetisch	USD	-
S&P GSCI Corn (USD)	Source	A0T7M5	0,94 %	15,11 €	0,86	Ja	synthetisch	USD	-
DJ-UBS Soybeans (USD)	ETF Securities	A0KRJ7	0,49 %	-	-	Nein	synthetisch	USD	-
S&P GSCI Soybeans (USD)	Source	A0T7MZ	0,94 %	33,23 €	0,65	Ja	synthetisch	USD	-
DJ-UBS Soybean Oil (USD)	ETF Securities	A0KRJ6	0,49 %	-	-	Nein	synthetisch	USD	-
DJ-UBS Wheat (USD)	ETF Securities	A0KRJ9	0,49 %	-	-	Nein	synthetisch	USD	-
DJ-UBS Wheat EUR Hedged Daily (EUR)	ETF Securities	A1NZLS	0,49 %	-	-	Nein	synthetisch	EUR	-
S&P GSCI Wheat (USD)	Source	A0T7M2	0,94 %	16,95 €	1,73	Ja	synthetisch	USD	-
DJ-UBS Sugar (USD)	ETF Securities	A0KRJ8	0,49 %	-	-	Nein	synthetisch	USD	-
S&P GSCI Sugar (USD)	Source	A0T7M0	0,94 %	17,29 €	1,48	Ja	synthetisch	USD	-
1x Cocoa Daily Long (USD)	CoBa	ETC059	1,90 %	80,49 €	0,07	Nein	synthetisch	EUR	-4,46 %
db Agriculture Booster (EUR)	db x-trackers	A1ED2G	0,45 %	133,70 €	16,04	Ja	synthetisch	EUR	-
DJ-UBS Agriculture (USD)	ETF Securities	A0KRKB	0,49 %	-	-	Nein	synthetisch	USD	-
DJ-UBS Agriculture 3 Month Forward (USD)	ETF Securities	A0SVX8	0,49 %	-	-	Nein	synthetisch	USD	-
DJ-UBS Agriculture EUR Hedged Daily (EUR)	ETF Securities	A1NZLJ	0,49 %	-	-	Nein	synthetisch	EUR	-
DJ-UBS Grains (USD)	ETF Securities	A0KRKF	0,49 %	-	-	Nein	synthetisch	USD	-
DJ-UBS Grains 3 Month Forward (USD)	ETF Securities	A0SVYB	0,49 %	-	-	Nein	synthetisch	USD	-
DJ-UBS Livestock (USD)	ETF Securities	A0KRKH	0,98 %	-	-	Nein	synthetisch	USD	-

Liste aller in Deutschland handelbaren ETCs und ETNs

Index	Anbieter	WKN	Gebühr (TER)	Kurs 26.11.2012	Volumen in Mio. €	Aus-schüttung	Index-abb.	Fonds-Whrg.	1 Monat %
DJ-UBS Livestock 3 Month Forward (USD)	ETF Securities	A0SVYA	0,49 %	-	-	Nein	synthetisch	USD	-
DJ-UBS Softs (USD)	ETF Securities	A0KRKL	0,49 %	-	-	Nein	synthetisch	USD	-
DJ-UBS Softs 3 Month Forward (USD)	ETF Securities	A0SVX9	0,49 %	-	-	Nein	synthetisch	USD	-
RICI Enhanced Agriculture (USD)	RBS	AA2C8M	-	130,90 €	170,17	Ja	synthetisch	USD	-
S&P GSCI Agriculture (USD)	Source	A0T7M3	0,94 %	58,81 €	10,48	Ja	synthetisch	USD	-
S&P GSCI Grains (USD)	Source	A0T7MN	0,94 %	40,14 €	0,72	Ja	synthetisch	USD	-
S&P GSCI Softs (USD)	Source	A0T7MY	0,94 %	67,79 €	0,32	Ja	synthetisch	USD	-
Agrarrohstoffe Short									
DJ-UBS Cotton (USD)	ETF Securities	A0V9XX	0,98 %	-	-	Nein	synthetisch	USD	-
DJ-UBS Coffee (USD)	ETF Securities	A0V9XU	0,98 %	-	-	Nein	synthetisch	USD	-
-1x Cocoa Daily Short (USD)	CoBa	ETC063	1,90 %	68,78 €	0,00	Nein	synthetisch	EUR	5,83 %
-2x Cocoa Daily Short (USD)	CoBa	ETC064	1,90 %	57,48 €	-	Nein	synthetisch	EUR	11,03 %
-3x Cocoa Daily Short (USD)	CoBa	ETC065	2,05 %	44,80 €	-	Nein	synthetisch	EUR	0,86 %
-4x Cocoa Daily Short (USD)	CoBa	ETC066	2,05 %	32,60 €	0,00	Nein	synthetisch	EUR	1,10 %
DJ-UBS Cocoa (USD)	ETF Securities	A0V9YF	0,98 %	-	-	Nein	synthetisch	USD	-
DJ-UBS Live Cattle (USD)	ETF Securities	A0V9X3	0,98 %	-	-	Nein	synthetisch	USD	-
DJ-UBS Lean Hogs (USD)	ETF Securities	A0V9X2	0,98 %	-	-	Nein	synthetisch	USD	-
DJ-UBS Corn (USD)	ETF Securities	A0V9XW	0,98 %	-	-	Nein	synthetisch	USD	-
DJ-UBS Soybeans (USD)	ETF Securities	A0V9X8	0,98 %	-	-	Nein	synthetisch	USD	-
DJ-UBS Soybean Oil (USD)	ETF Securities	A0V9X7	0,98 %	-	-	Nein	synthetisch	USD	-
DJ-UBS Wheat (USD)	ETF Securities	A0V9YA	0,98 %	-	-	Nein	synthetisch	USD	-
DJ-UBS Sugar (USD)	ETF Securities	A0V9X9	0,98 %	-	-	Nein	synthetisch	USD	-
DJ-UBS Agriculture (USD)	ETF Securities	A0V9XH	0,98 %	-	-	Nein	synthetisch	USD	-
DJ-UBS Grains (USD)	ETF Securities	A0V9XM	0,98 %	-	-	Nein	synthetisch	USD	-
DJ-UBS Livestock (USD)	ETF Securities	A0V9XP	0,98 %	-	-	Nein	synthetisch	USD	-
DJ-UBS Softs (USD)	ETF Securities	A0V9XS	0,98 %	-	-	Nein	synthetisch	USD	-
Energie									
DJ-UBS Unleaded Gasoline (USD)	ETF Securities	A0KRJY	0,49 %	-	-	Nein	synthetisch	USD	-
1x Natural Gas Daily Long (USD)	CoBa	ETC035	0,90 %	54,52 €	0,01	Nein	synthetisch	EUR	-1,38 %
db Natural Gas Booster (EUR)	db x-trackers	A1ED2K	0,45 %	43,05 €	3,01	Ja	synthetisch	EUR	-
DJ-UBS Natural Gas (USD)	ETF Securities	A0KRJ3	0,98 %	-	-	Nein	synthetisch	USD	-
DJ-UBS Natural Gas 3 Month Forward (USD)	ETF Securities	A0SVYC	0,49 %	-	-	Nein	synthetisch	USD	-
DJ-UBS Natural Gas EUR Hedged Daily (EUR)	ETF Securities	A1NZLP	0,49 %	-	-	Nein	synthetisch	EUR	-
RICI Enhanced Natural Gas (USD)	RBS	AA2C8S	-	27,06 €	3,55	Ja	synthetisch	USD	-
S&P GSCI Natural Gas (USD)	Source	A0T7MT	0,94 %	0,53 €	0,66	Ja	synthetisch	USD	-
1x Gasoil Daily Long (USD)	CoBa	ETC083	0,90 %	73,96 €	0,05	Nein	synthetisch	EUR	-0,07 %
DJ-UBS Heating Oil (USD)	ETF Securities	A0KRJ0	0,49 %	-	-	Nein	synthetisch	USD	-
1x Brent Oil Daily Long (USD)	CoBa	ETC027	0,90 %	80,50 €	0,11	Nein	synthetisch	EUR	0,15 %
db Brent Crude Oil Booster Euro Unhedged (EUR)	db x-trackers	A1KYN5	0,45 %	114,86 €	8,04	Ja	synthetisch	EUR	-
DBLCI-OY Brent Crude Oil (EUR)	db x-trackers	A1AQGX	0,45 %	128,94 €	117,21	Ja	synthetisch	EUR	-
DJ-UBS Brent Crude (USD)	ETF Securities	A1N49P	0,49 %	-	-	Nein	synthetisch	USD	-
DJ-UBS Brent Crude 3 Month Forward (USD)	ETF Securities		0,49 %	-	-	Nein	synthetisch	USD	-
DJ-UBS Brent Crude EUR Hedged Daily (EUR)	ETF Securities	A1N3G1	0,49 %	-	-	Nein	synthetisch	EUR	-
DJ-UBS Crude Oil (USD)	ETF Securities	A0KRJX	0,49 %	-	-	Nein	synthetisch	USD	-
DJ-UBS WTI Crude Oil EUR Hedged Daily (EUR)	ETF Securities	A1NZLM	0,49 %	-	-	Nein	synthetisch	EUR	-
RICI Enhanced Brent Crude Oil (USD)	RBS	AA2C8Q	-	106,79 €	23,41	Ja	synthetisch	USD	-
RICI Enhanced WTI Crude Oil (USD)	RBS	AA2C8R	-	84,03 €	9,74	Ja	synthetisch	USD	-
DJ-UBS Petroleum (USD)	ETF Securities	A0KRKJ	0,98 %	-	-	Nein	synthetisch	USD	-
DJ-UBS Petroleum 3 Month Forward (USD)	ETF Securities	A0SVX5	0,49 %	-	-	Nein	synthetisch	USD	-
db German Electricity (EUR)	db x-trackers	A1L9YM	0,45 %	83,19 €	0,83	Ja	synthetisch	EUR	-
1x WTI Oil Daily Long (USD)	CoBa	ETC051	0,90 %	62,89 €	0,68	Nein	synthetisch	EUR	0,67 %
db Energy Booster (EUR)	db x-trackers	A1ED2J	0,45 %	94,61 €	6,62	Ja	synthetisch	EUR	-
db Metals & Energy Booster Euro Unhedged (EUR)	db x-trackers	A1NY0U	0,45 %	95,27 €	10,00	Ja	synthetisch	EUR	-
DJ-UBS Energy (USD)	ETF Securities	A0KRKD	0,49 %	-	-	Nein	synthetisch	USD	-
DJ-UBS Energy 3 Month Forward (USD)	ETF Securities	A0SVX4	0,49 %	-	-	Nein	synthetisch	USD	-
DJ-UBS ExEnergy (USD)	ETF Securities	A0KRKE	0,49 %	-	-	Nein	synthetisch	USD	-
DJ-UBS ExEnergy 3 Month Forward (USD)	ETF Securities	A0SVX6	0,49 %	-	-	Nein	synthetisch	USD	-
RICI Enhanced Grains and Oilseeds (USD)	RBS	AA2C8P	-	153,53 €	7,47	Ja	synthetisch	USD	-
S&P GSCI Crude Oil Enhanced (USD)	Source	A1A72T	1,09 %	122,84 €	6,62	Ja	synthetisch	USD	-
S&P GSCI Energy (USD)	Source	A0T7M8	0,94 %	80,26 €	17,39	Ja	synthetisch	USD	-
S&P GSCI Light Energy (CPW4) CME (USD)	Source	A0T7MR	0,94 %	26,55 €	7,57	Ja	synthetisch	USD	-
Energie Short									
DJ-UBS Unleaded Gasoline (USD)	ETF Securities	A0V9XZ	0,98 %	-	-	Nein	synthetisch	USD	-
-2x Natural Gas Daily Short (USD)	CoBa	ETC040	1,60 %	75,36 €	0,01	Nein	synthetisch	EUR	3,99 %
-3x Natural Gas Daily Short (USD)	CoBa	ETC041	2,05 %	16,89 €	0,02	Nein	synthetisch	EUR	6,06 %
-4x Natural Gas Daily Short (USD)	CoBa	ETC042	2,05 %	6,17 €	0,22	Nein	synthetisch	EUR	6,35 %
-1x Natural Gas Daily Short (USD)	CoBa	ETC039	1,60 %	86,01 €	0,00	Nein	synthetisch	EUR	2,43 %
db Monthly Short Natural Gas Euro Unhedged (EUR)	db x-trackers	A1L9YV	0,45 %	128,68 €	1,29	Ja	synthetisch	EUR	-
DJ-UBS Natural Gas (USD)	ETF Securities	A0V9X4	0,98 %	-	-	Nein	synthetisch	USD	-
-2x Gasoil Daily Short (USD)	CoBa	ETC088	1,60 %	78,09 €	0,00	Nein	synthetisch	EUR	4,52 %

Liste aller in Deutschland handelbaren ETCs und ETNs

Index	Anbieter	WKN	Gebühr (TER)	Kurs 26.11.2012	Volumen in Mio. €	Aus-schüttung	Index-abb.	Fonds-Whrg.	1 Monat %
-1x Gasoil Daily Short (USD)	CoBa	ETC087	1,60 %	78,47 €	-	Nein	synthetisch	EUR	2,61 %
DJ-UBS Heating Oil (USD)	ETF Securities	A0V9X1	0,98 %	-	-	Nein	synthetisch	USD	-
-2x Brent Oil Daily Short (USD)	CoBa	ETC032	1,60 %	60,63 €	0,03	Nein	synthetisch	EUR	1,61 %
-3x Brent Oil Daily Short (USD)	CoBa	ETC033	2,05 %	52,48 €	0,00	Nein	synthetisch	EUR	-3,99 %
-4x Brent Oil Daily Short (USD)	CoBa	ETC034	2,05 %	42,71 €	0,06	Nein	synthetisch	EUR	2,35 %
-1x Brent Oil Daily Short (USD)	CoBa	ETC031	1,60 %	69,78 €	0,01	Nein	synthetisch	EUR	1,17 %
db Monthly Short Brent Crude Oil Euro Unhedged (EUR)	db x-trackers	A1L9YT	0,45 %	94,86 €	1,90	Ja	synthetisch	EUR	-
db Monthly Short WTI Crude Oil Euro Unhedged (EUR)	db x-trackers	A1L9YU	0,45 %	110,66 €	1,11	Ja	synthetisch	EUR	-
DBLCI Monthly Short Brent Crude Oil (EUR)	db x-trackers	A1AQGW	0,45 %	57,17 €	4,57	Ja	synthetisch	EUR	-
DJ-UBS Crude Oil (USD)	ETF Securities	A0V9XY	0,98 %	-	-	Nein	synthetisch	USD	-
DJ-UBS Petroleum (USD)	ETF Securities	A0V9XQ	0,98 %	-	-	Nein	synthetisch	USD	-
-2x WTI Oil Daily Short (USD)	CoBa	ETC056	1,60 %	98,84 €	-	Nein	synthetisch	EUR	6,09 %
-3x WTI Oil Daily Short (USD)	CoBa	ETC057	2,05 %	102,04 €	-	Nein	synthetisch	EUR	8,81 %
-4x WTI Oil Daily Short (USD)	CoBa	ETC058	2,05 %	99,17 €	0,02	Nein	synthetisch	EUR	11,53 %
-1x WTI Oil Daily Short (USD)	CoBa	ETC055	0,90 %	90,34 €	-	Nein	synthetisch	EUR	-0,53 %
DJ-UBS Energy (USD)	ETF Securities	A0V9XK	0,98 %	-	-	Nein	synthetisch	USD	-
DJ-UBS ExEnergy (USD)	ETF Securities	A0V9XL	0,98 %	-	-	Nein	synthetisch	USD	-
Industriemetalle									
DJ-UBS Aluminum (USD)	ETF Securities	A0KRJS	0,49 %	-	-	Nein	synthetisch	USD	-
1x Copper Daily Long (USD)	CoBa	ETC043	0,90 %	72,78 €	0,17	Nein	synthetisch	EUR	-1,77 %
Copper (1st session, 2nd ring official price) (USD)	ETF Securities	A1K3AZ	-	-	-	Nein	physisch	USD	-
DJ-UBS Copper (USD)	ETF Securities	A0KRJU	0,49 %	-	-	Nein	synthetisch	USD	-
DJ-UBS Copper EUR Hedged Daily (EUR)	ETF Securities	A1NZLL	0,49 %	-	-	Nein	synthetisch	EUR	-
S&P GSCI Copper (USD)	Source	A1BEK9	0,94 %	35,22 €	2,62	Ja	synthetisch	USD	-
DJ-UBS Nickel (USD)	ETF Securities	A0KRJ4	0,98 %	-	-	Nein	synthetisch	USD	-
DJ-UBS Zinc (USD)	ETF Securities	A0KRKA	0,49 %	-	-	Nein	synthetisch	USD	-
db Industrial Metals Booster (EUR)	db x-trackers	A1ED2H	0,45 %	76,92 €	12,31	Ja	synthetisch	EUR	-
DBLCI-OY Industrial Metals (EUR)	db x-trackers	A1AQGY	0,45 %	82,82 €	10,77	Ja	synthetisch	EUR	-
Rhodium Cross Euro (EUR)	db x-trackers	A1KJHG	0,95 %	83,73 €	17,58	Nein	physisch	EUR	-
DJ-UBS Industrial Metals (USD)	ETF Securities	A0KRKG	0,49 %	-	-	Nein	synthetisch	USD	-
DJ-UBS Industrial Metals 3 Month Forward (USD)	ETF Securities	A0SVX7	0,49 %	-	-	Nein	synthetisch	USD	-
RICI Enhanced Industrial Metals (USD)	RBS	AA2C8N	-	39,97 €	4,45	Ja	synthetisch	USD	-
S&P GSCI Aluminum (USD)	Source	A1BEK8	0,94 %	53,55 €	0,29	Ja	synthetisch	USD	-
S&P GSCI Industrial Metals (USD)	Source	A0T7MQ	0,94 %	113,19 €	32,90	Ja	synthetisch	USD	-
Industriemetalle Short									
DJ-UBS Aluminum (USD)	ETF Securities	A0V9XT	0,98 %	-	-	Nein	synthetisch	USD	-
-2x Copper Daily Short (USD)	CoBa	ETC048	1,60 %	76,44 €	0,00	Nein	synthetisch	EUR	2,34 %
-3x Copper Daily Short (USD)	CoBa	ETC049	2,05 %	71,61 €	-	Nein	synthetisch	EUR	8,47 %
-4x Copper Daily Short (USD)	CoBa	ETC050	2,05 %	64,68 €	0,07	Nein	synthetisch	EUR	11,05 %
-1x Copper Daily Short (USD)	CoBa	ETC047	1,60 %	78,10 €	0,00	Nein	synthetisch	EUR	1,18 %
DJ-UBS Copper (USD)	ETF Securities	A0V9XV	0,98 %	-	-	Nein	synthetisch	USD	-
DJ-UBS Nickel (USD)	ETF Securities	A0V9X5	0,98 %	-	-	Nein	synthetisch	USD	-
DJ-UBS Zinc (USD)	ETF Securities	A0V9YB	0,98 %	-	-	Nein	synthetisch	USD	-
-2x Platinum Daily Short (USD)	CoBa	ETC072	1,60 %	79,60 €	0,00	Nein	synthetisch	EUR	4,86 %
-1x Platinum Daily Short (USD)	CoBa	ETC071	1,60 %	79,18 €	-	Nein	synthetisch	EUR	2,85 %
DJ-UBS Platinum (USD)	ETF Securities	A0V9YD	0,98 %	-	-	Nein	synthetisch	USD	-
DJ-UBS Tin (USD)	ETF Securities	A0V9YE	0,98 %	-	-	Nein	synthetisch	USD	-
DJ-UBS Industrial Metals (USD)	ETF Securities	A0V9XN	0,98 %	-	-	Nein	synthetisch	USD	-
DJ-UBS Lead (USD)	ETF Securities	A0V9YC	0,98 %	-	-	Nein	synthetisch	USD	-
Rohstoffe - diversifiziert									
db Commodity Booster (EUR)	db x-trackers	A1ED2F	0,45 %	99,07 €	1,98	Ja	synthetisch	EUR	-
db Commodity Momentum Euro Hedged (EUR)	db x-trackers	A1N434	0,45 %	79,01 €	0,79	Ja	synthetisch	EUR	-
db Commodity Risk Balanced (EUR)	db x-trackers	A1L9YY	0,45 %	98,96 €	0,99	Ja	synthetisch	EUR	-
db Mean Reversion (EUR)	db x-trackers	A1E6XY	0,45 %	99,15 €	0,99	Ja	synthetisch	EUR	-
DJ-UBS Commodity (USD)	ETF Securities	A0KRKC	0,49 %	-	-	Nein	synthetisch	USD	-
DJ-UBS Commodity 3 Month Forward (USD)	ETF Securities		0,49 %	-	-	Nein	synthetisch	USD	-
DJ-UBS Commodity EUR Hedged (EUR)	ETF Securities	A1NZLK	0,49 %	-	-	Nein	synthetisch	EUR	-
RICI Enhanced (USD)	RBS	AA2C8L	-	40,02 €	12,04	Ja	synthetisch	USD	-
S&P GSCI (USD)	Source	A0T7MP	0,94 %	36,92 €	4,59	Ja	synthetisch	USD	-
Rohstoffe Short - diversifiziert									
DJ-UBS Commodity (USD)	ETF Securities	A0V9XJ	0,98 %	-	-	Nein	synthetisch	USD	-

Diese Tabelle enthält eine Auswahl an ETCs. Alle Produkte finden Sie auch auf unserer Webseite unter www.extra-funds.de.

Direkter Draht zu den ETF-Anbietern

Hier finden Sie die Kontaktdaten der in Deutschland aktiven ETF-Anbieter inkl. kurzer Beschreibung.

Amundi ETF

Taunusanlage 14
60325 Frankfurt
Tel.: 069-742210
info-etf@amundi.com
www.amundietf.com

Die Angebot von Amundi umfasst ein großes Angebot von ETFs. In den Produkten werden etwa 6,3 Mrd. Euro verwaltet.

ComStage

Mainzer Landstrasse 153
60327 Frankfurt
Tel.: 0800-2622383
info@comstage.de
www.comstage.de

ComStage, die ETF-Marke der Commerzbank AG. In 96 Indexfonds verwaltet ComStage inzwischen in Anlagevolumen von etwa 5 Mrd. Euro.

C-Quadrat the fund company

Goethestraße 10
60313 Frankfurt
Tel.: 069-71049890
www.c-quadrat.at

C-Quadrat ist ein europaweit tätiger, unabhängiger Asset Manager aus Österreich. Er ist Anbieter eines Aktien-ETFs mit etwa 27 Mio. Euro an verwalteten Vermögen.

Credit Suisse

Junghofstraße 16
60311 Frankfurt
Tel.: 069-75382762
cs.etf-ger@credit-suisse.com
www.csetf.com

Mit einem deutschlandweiten Angebot von 50 ETFs und einem verwalteten Vermögen von 12,5 Mrd. Euro gehören CS ETFs zu den grossen ETF-Anbietern in Europa.

db x-trackers Deutsche Bank

Grosse Gallusstrasse 10-14
60311 Frankfurt
Tel.: 069-91030549
info.dbx-trackers@db.com
www.dbxtrackers.de

Mit 183 ETFs bietet die Deutsche Bank über db x-trackers die größte Auswahl an börsennotierten ETFs in Deutschland. Der Anbieter verwaltet in diesen Fonds etwa 31 Mrd. Euro.

EasyETF BNP PARIBAS

Bleichstraße 2-4
60313 Frankfurt
Tel.: 0800-267267
easyetf@bnpparibas.com
www.easyetf.com

EasyETF, die ETF-Plattform der BNP Paribas, verwaltet in ihren 16 in Deutschland angebotenen ETFs ein Vermögen von über 1 Mrd. Euro.

etf Securities

3 Lombard Street
EC3V London
Tel.: +44 (0)20-74484330
info@etfsecurities.com
www.etfsecurities.com

ETF Securities verwaltet in Deutschland in 19 ETFs ein Fondsvolumen von etwa 0,3 Mrd. Euro. Sie sind Spezialist im Bereich der ETCs und verwalten hier 15 Mrd. Euro.

ETFlab

Wilhelm-Wagenfeld-Str. 20
80807 München
Tel.: 089-327293333
info@etflab.de
www.etflab.de

Die 100%ige Tochter der DekaBank verwaltet deutschlandweit in ihren 40 ETFs ein Vermögen von rund 3,7 Mrd. Euro.

Goldman Sachs

Friedrich-Ebert-Anlage 49
60308 Frankfurt
Tel.: 069-7532-1000
info@gs.com
www.gs.com

Goldman Sachs bietet in Deutschland einen börsennotierten Indexfonds an.

HSBC Global Asset Management

Königsallee 21/23
40212 Düsseldorf
Tel.: 0800-9105000
info@hsbc-fonds.de
www.etf.hsbc.com/etf

Als 100%ige Tochtergesellschaft der HSBC Trinkaus verwaltet HSBC Global AM in 9 ETFs deutschlandweit rund 1 Mrd. Euro.

iShares

Max-Joseph-Straße 6
80333 München
Tel.: 089-427295858
info@ishares.de
www.ishares.de

iShares ist mit einem Marktanteil in Höhe von 36 Prozent Marktführer in Europa. Der Anbieter verwaltet in seinen ETFs über 83 Mrd. Euro.

Lyxor

Neue Mainzer Straße 46-50
60311 Frankfurt
Tel.: 069-7174444
info@lyxoretf.de
www.lyxoretf.de

Lyxor verwaltet in seinen ETFs ein Volumen von etwa 27 Mrd. Euro. Lyxor ist damit der drittgrößte Anbieter in Europa.

ossiam

Im Trutz Frankfurt 55
60322 Frankfurt
Tel.: 069-97153219
www.ossiam.de

Ossiam ist der ETF-Arm der französischen Investmentbank Natixis. Sie verwalten in Deutschland in 7 ETFs rund 0,28 Mrd. Euro.

Invesco PowerShares

An der Welle 5
60322 Frankfurt
Tel.: 069-29807800
info@fra.invesco.com
www.powershares.net

In 12 ETFs verwaltet die 100%ige Tochter der Invesco Ltd. in Deutschland ein Vermögen von knapp 1 Mrd. Euro.

RBS The Royal Bank of Scotland

Junghofstraße 22
60311 Frankfurt
Tel.: 069-26900900
anlageprodukte@rbs.com
www.rbs.de

Market Access, die ETF-Marke der Royal Bank of Scotland verwaltet in 29 ETFs ein Vermögen von gut 0,8 Mrd. Euro.

source

10th Floor, 88 Wood Street
London EC2V 7RS
Tel.: +44 (0)20-33701107
www.source.info

Source bietet in Deutschland etwa 45 ETFs an, in denen ein Vermögen von rund 6,6 Mrd. Euro verwaltet wird.

SPDR State Street Global Advisors

Solmsstraße 83
60486 Frankfurt
Tel.: 069-667745017
www.spdrseurope.com

State Street Global Advisors, der weltweit zweitgrößte ETF-Anbieter verwaltet in etwa 40 ETFs ein Vermögen von knapp 2 Mrd. Euro.

UBS

Stephanstrasse 14 - 16
60313 Frankfurt
Tel.: 069-13695000
www.ubs.com/etf

UBS verwaltet in seinen knapp 75 ETFs ein Vermögen von 10 Mrd. Euro und zählt damit zu den Top-10 Anbietern in Europa.

„EXtra ist für mich die beste Plattform zum Thema ETFs – und das nicht nur online!“

Richard Sommer
EXtra-Magazin-Abonnent seit April 2008

Magazin & News

Unsere wöchentlichen ETF-News und das monatlich erscheinende EXtra-Magazin informieren Sie über neue Produkte und Entwicklungen des ETF-Marktes.

Online-Fachportal

Unter www.extra-funds.de bieten wir Ihnen unzählige Informationen, Datenbanken und Tools, die Sie für eine erfolgreiche Anlage mit ETFs benötigen. Probieren Sie es aus.

Seminare

Auf unseren zahlreichen Seminaren, Branchentreffs und Messeevents können Sie uns kennenlernen. Nutzen Sie die Möglichkeit eines persönlichen Austauschs.

EXtra-Magazin, das Kompetenz-Center für Exchange Traded Funds!
Mehr Informationen unter www.extra-funds.de

Impressum			
Verlag:	Extravest GmbH	**Redaktion:**	Markus Jordan, Uwe Görler, Martin Münzenmayer, Yvonne Morgante
Herausgeber:	Markus Jordan	**Anzeigen:**	Mediadaten erhalten Sie unter: redaktion@extra-funds.de
Kontaktdaten:	Telefon: 089 / 20208699-21 Telefax: 089 / 20208699-18 E-Mail: redaktion@extra-funds.de Internet: www.extra-funds.de	Adresse:	Ickstattstraße 7 80469 München HRB: 178583 AG München Geschäftsführer: Markus Jordan
Bild-/Datenquellen:	Fotalia / etfinfo.com	ISSN:	1866-7902
Erscheinungsweise:	Das EXtra-Magazin erscheint monatlich und kostenlos per E-Mail (PDF-Format).• An- und Abmeldung: www.extra-funds.de/newsletter. Zudem besteht die Möglichkeit eines Print-Abos für 54 Euro pro Jahr (inkl. MwSt. und Porto).		
Stand Datenbank:	26.11.2012, Quelle: etfinfo.com	Adressänderung:	E-Mail mit Betreff „Adressänderung“ an redaktion@extra-funds.de

Haftungsausschluss und Nachdruck:

Die im EXtra-Magazin enthaltenen Angaben und Mitteilungen sind ausschließlich zur Information bestimmt. Keine der im EXtra-Magazin enthaltenen Informationen begründet ein Angebot zum Verkauf oder die Bewerbung Werbung von Angeboten zum Kauf eines Wertpapiers, eines Fonds, eines Zertifikats oder einer Option. Das EXtra-Magazin haftet nicht dafür, dass die Informationen im Magazin vollständig oder richtig sind. Infolgedessen sollte sich niemand auf die in EXtra-Magazin enthaltenen Informationen verlassen. Wegen der Dynamik der Finanzmärkte ist jegliche Haftung im Zusammenhang mit der Nutzung dieser Informationen oder dem Vertrauen auf deren Richtigkeit ausgeschlossen.
Das EXtra-Magazin haftet nicht für Schäden aufgrund von Handlungen, die ausgehend von den in EXtra-Magazin enthaltenen Informationen vorgenommen werden. Fragen Sie vor einem Erwerb eines Wertpapiers möglichst Ihren Vermögensberater. Nachdruck, auch auszugsweise, nur mit Quellenangabe gestattet. Jede Nutzung bedarf der vorherigen schriftlichen Zustimmung. Für unverlangt eingesandte Manuskripte und Bilder übernimmt das EXtra-Magazin keine Haftung. Namentlich gekennzeichnete Beiträge geben die Meinung der Autoren wieder. Diese müssen nicht mit der Auffassung der EXtra-Magazin Redaktion übereinstimmen. Termin- und Preisänderungen vorbehalten.

Warum es dem Zufall überlassen?

Setzen Sie auf den US-MArkt mit dem ersten ETF mit täglicher Währungssicherung[1]

Amundi ETF

S&P 500 EUR HEDGED DAILY

Der AMUNDI ETF S&P EUR HEDGED DAILY ist der erste ETF[1] in Europa, der ein Exposure auf dem US-Markt mit einer täglich angepassten Euro/Dollar-Währungsabsicherung kombiniert. Dieser ETF bietet Anlegern eine innovative Paketlösung zu wettbewerbsfähigen Konditionen und minimiert das Währungsrisiko auf nahezu Null.

QUALITÄT
Unsere bewährte Replikationsmethode ermöglicht einen geringen Tracking-Error[2].

TRANSPARENZ
Informationen zu den wichtigsten Beständen des Fonds finden Sie auf **amundietf.de**

KONDITIONEN
Der AMUNDI ETF S&P 500 EUR HEDGED DAILY wird zu günstigen laufenden Gebühren[3] von nur 0,28 % angeboten.

INDEX-CHARAKTERISTIK
Der Benchmark-Strategieindex S&P 500 EUR Daily Hdg ist ein Index mit reinvestierenden Nettodividenden (Net Return) in Euro.

Währung: EUR | Bloomberg-Ticker: H1D5 GR

amundietf.de **Bloomberg: ETFA <GO>** **info@amundietf.com**

Herausgegeben am 27.04.2012 von Amundi Investment Solutions («Amundi IS»), 91-93, Boulevard Pasteur, 75015 Paris, Frankreich. Diese Informationen dienen Werbezwecken und stellen keine Anlage-, Steuer- oder Rechtsberatung dar. Vor einer Investmententscheidung sollten die aktuellen Verkaufsunterlagen herangezogen werden, die ausführliche Hinweise zu den einzelnen mit der Anlage verbundenen Risiken enthalten. Der AMUNDI ETF S&P 500 EUR HEDGED DAILY (der «Fonds») bildet unter Anwendung der synthetischen Replikationsmethode den anerkannten Wertpapierindex S&P 500 EUR Daily Hdg nach. Aufgrund der Zusammensetzung seiner Vermögenswerte ist es möglich, dass die Anteilspreise des Fonds eine erhöhte Volatilität aufweisen. Der Verkaufsprospekt des Fonds (bestehend aus dem Prospekt und dem Verwaltungsreglement) sowie die wesentlichen Anlegerinformationen in deutscher Sprache können auf www.amundietf.de heruntergeladen werden und sind kostenlos in Papierform bei der deutschen Informationsstelle Marcard, Stein & Co. AG, Ballindamm 36, 20095 Hamburg, erhältlich. Die Fonds sind in Österreich nicht zum öffentlichen Vertrieb registriert. Anteile an den Fonds dürfen in Österreich daher nicht öffentlich vertrieben werden. Der Fonds AMUNDI ETF S&P 500 EUR HEDGED DAILY wird vom Indexanbieter weder gesponsert, noch unterstützt, vertrieben oder gefördert. Der Indexanbieter äußert sich nicht zur Angemessenheit einer Anlage. Eine vollständige Beschreibung des Indexes ist beim Indexanbieter erhältlich. (1) In Europa Zum Datum des ersten Listings auf Xetra. (2) Standardabweichung der Differenzrendite des Portfolios gegenüber dessen Referenzindex. (3) Die laufenden Gebühren entsprechen jenen Gebühren, die im Laufe eines Jahres aus dem Fonds abgeführt werden. Sie beruhen jeweils auf den Zahlen des vorausgegangenen Jahres. Sollte der erste Jahresabschluss des Fonds noch nicht erstellt sein, werden die laufenden Gebühren geschätzt. Es können Tranksaktionskosten und Provisionen anfallen.

Amundi
ASSET MANAGEMENT