

WASSERSTOFF: INVESTIEREN IN EINE ENERGIEQUELLE DER ZUKUNFT

Unlimited Index-Zertifikat auf den
Solactive World Hydrogen Index (WKN: SR7XYH)

WASSERSTOFF – DAS ÖL DER ZUKUNFT?

Eine wasserstoffbasierte Volkswirtschaft bedeutet nahezu unbegrenzte und vor allem nachhaltige Möglichkeiten für Mobilität und Stromerzeugung. Nach Ansicht vieler Forscher ist das Ziel, langfristig klimaneutral zu werden, daher nur mit einer Wasserstoffkreislaufwirtschaft realisierbar, denn Wasserstoff ist in der Lage, fossile Brennstoffe in vielen Bereichen zu substituieren. Beispielsweise kann mit Wasserstoff Elektrizität (in Brennstoffzellen) erzeugt werden (statt Erdöl, Erdgas oder Kohle zur Stromerzeugung zu nutzen), und zwar ohne dass dabei CO₂ entsteht.

Der Solactive World Hydrogen Index

Der Solactive World Hydrogen Index bildet die Wertentwicklung von 15 ausgewählten Unternehmen rund um das Thema Wasserstoff ab. Dazu gehört unter anderem die Wasserstoffproduktion, der Vertrieb, die Speicherung und die Anwendung von Wasserstoff. Aufnahmevoraussetzung für die Indexbestandteile ist das Listing an einer regulierten Börse in entwickelten Ländern.

Indexdetails	
ISIN / WKN	DE000SLOBBN3 / SLOBBN
Währung	USD
Index-Administrator	Solactive AG
Lancierung	01.09.2020 (Basislevel 1.000 Indexpunkte am 15.02.2017)
Anzahl Indexmitglieder	15
Indexgewichtung	Die Gewichtung der Indexmitglieder ist anfänglich gleichgewichtet zu je 6,667 % bei 15 Titeln.
Indexüberprüfung	Es erfolgt halbjährlich eine Indexüberprüfung sowie eine Neugewichtung (Gleichgewichtung) des Index.
Dividendenbehandlung	Netto-Performanceindex/Net Total Return Index (Ein Netto-Performanceindex bezieht im Gegensatz zum Kursindex Dividenden und Kapitalveränderungen nach Abzug von Steuern mit ein.)
BBG	SOLHYDRO
Weitere Informationen	www.solactive.com

DIE INDEXMETHODIK

Die Indexmethodik des Solactive World Hydrogen Index

Ausgewählt werden, gemäß der Solactive Country Classification, Aktien entwickelter Länder weltweit, die auf dem Gebiet von Wasserstoff tätig sind. Darüber hinaus sind auch eine Marktkapitalisierung (Börsenwert) von mindestens 200 Mio. US-Dollar sowie ein tägliches Handelsvolumen an den entsprechenden Börsen von mindestens 5 Mio. US-Dollar im 6-Monats-Durchschnitt für die Auswahl erforderlich.

Die Auswahl der Indexbestandteile ist vollständig regelbasiert auf Basis des ARTIS®-Konzepts (Algorithmic Theme Identification System). Der Index-Administrator kann keine Ermessensentscheidungen treffen. ARTIS® ist ein proprietäres Software-Tool der Solactive AG, welches Unternehmen mit Exposure zu verschiedenen Themen identifiziert, indem es mehr als 500.000 Datenquellen analysiert. Datenquellen können dabei zum Beispiel Finanznachrichten, Unternehmensberichte, Einreichungen oder Social Media sein. Diese Verarbeitungssoftware klassifiziert die von Unternehmen angebotenen Produkte und Dienstleistungen und findet relevante Akteure für die gesuchte Thematik. Dazu werden zu einem Thema Schlüsselwörter definiert, nach denen dann in verschiedenen öffentlich zugänglichen Quellen gesucht wird. Das gefundene Universum an Unternehmen bildet das Ausgangsuniversum für den Indexaufbau.

1 - AKTIENUNIVERSUM

Die Unternehmen haben ihren Sitz in entwickelten Ländern weltweit im Sinne der SOLACTIVE Country Classification.

Die Unternehmen müssen an einer der folgenden regulierten Börsen notiert sein: Australien, Österreich, Belgien, Kanada, Dänemark, Finnland, Frankreich, Deutschland, Hongkong, Irland, Israel, Italien, Japan, Niederlande, Neuseeland, Norwegen, Portugal, Singapur, Südkorea, Spanien, Schweden, Schweiz, Taiwan, Großbritannien, USA.

2 - GRÖßENFILTER

Mindestens eine Marktkapitalisierung (Börsenwert) von 200 Mio. US-Dollar.

3 - LIQUIDITÄTSFILTER

6-Monats-Durchschnitt des täglichen Handelsvolumens von mindestens 5 Mio. US-Dollar.

4 - ARTIS®-KONZEPT

Regelbasierte Auswahl der Indexmitglieder via Artis Konzept

ARTIS® ist ein von SOLACTIVE entwickelter Algorithmus zur Verarbeitung natürlicher Sprache. Anhand von Schlüsselwörtern, welche das Thema des Index beschreiben, identifiziert ARTIS® Unternehmen, die ein signifikantes Engagement im Bereich Wasserstoff haben oder voraussichtlich haben werden. Jedes Unternehmen erhält eine Punktzahl, die dieses Exposure widerspiegelt. Die Unternehmen werden dann überprüft, um die Relevanz für das Indexthema sicherzustellen. Nicht relevante Unternehmen werden in dieser Phase entfernt. Die verbleibenden Unternehmen werden nach ihrer Punktzahl eingestuft. Der Index umfasst die 15 Unternehmen, die die höchste Punktzahl aufweisen.

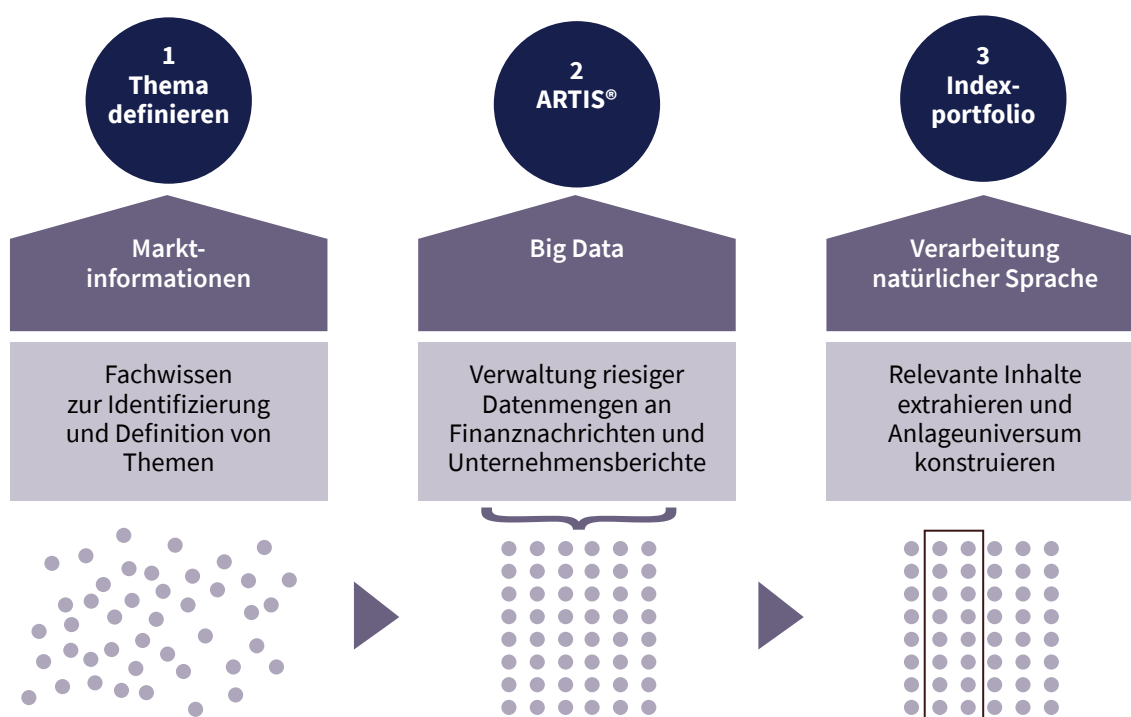
ARTIS® UND BIG DATA

Im Vergleich zu klassischen Sektoransätzen, bei denen ein Unternehmen nur einem Sektor und nur einer Branche angehört, ist ARTIS® in der Lage große Datenmengen (Big Data) und natürliche Sprache zu verarbeiten. Es identifiziert relevante Unternehmen, auch wenn sie in verschiedenen Geschäftsfeldern tätig sind.

Big Data bezeichnet Datenmengen, welche zu groß, zu komplex, zu schnelllebig oder zu schwach strukturiert sind, um sie mit manuellen und herkömmlichen Methoden der Datenverarbeitung auszuwerten. Der Begriff unterliegt jedoch als Schlagwort einem kontinuierlichen Wandel. So werden damit auch oft Technologien beschrieben, die zum Sammeln und Auswerten dieser Datenmengen verwendet werden. Intelligente Datenlösungen sind unerlässlich, um unabhängige Informationen zu generieren und einen technologischen Vorsprung zu haben.

Unter Verwendung der neuesten Techniken künstlicher Intelligenz (AI), des maschinellen Lernens, Big Data und der Verarbeitung natürlicher Sprache, konzentrieren sich die Experten von Solactive auf hochentwickeltes, numerisches und semantikbasiertes Data Mining. Sie entwickeln Lösungen für die Informations- und Datenextraktion sowie für die Entscheidungsunterstützung. Umwandlung heterogener Informationsquellen in nutzbare und zugängliche Daten.

Punktesystem: Jedes gefundene Unternehmen erhält eine Punktzahl, die seine Exposition widerspiegelt. Die Unternehmen werden dann überprüft, um die Relevanz für das Indexthema auf der Grundlage der Geschäftstätigkeit sicherzustellen. Unternehmen, die kein relevantes geschäftliches Engagement in Bezug auf das Indexthema haben werden in dieser Phase entfernt. Die übrigen Unternehmen werden nach ihrer Punktzahl sortiert. Der Index umfasst die 15 Unternehmen, die die höchste Punktzahl aufweisen. Für jede zukünftige Auswahl gelten die folgenden Pufferregeln: Ein neues Unternehmen wird nur dann hinzugefügt, wenn sein Indexwert auf Platz 10 oder höher liegt und ein Unternehmen der aktuellen Auswahl rangiert auf Platz 20 oder niedriger. In diesem Fall wird das letztplatzierte Unternehmen der aktuellen Auswahl entfernt.



ANFÄNGLICHE INDEXBESTANDTEILE UND LÄNDERVERTEILUNG

Anfängliche Indexbestandteile und Länderverteilung des Solactive World Hydrogen Index

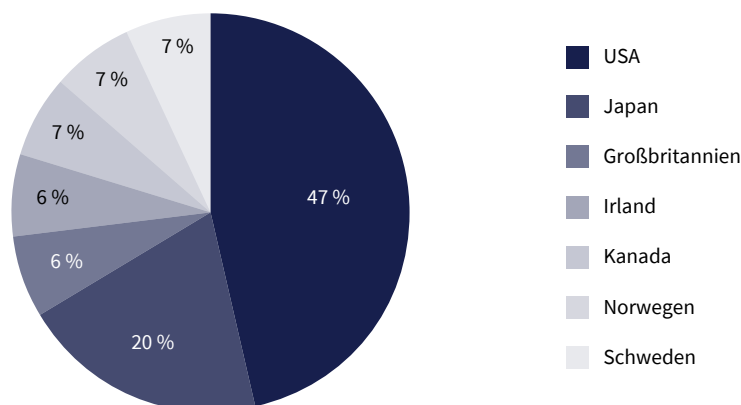
Die folgenden 15 Unternehmen sind per Stichtag 14.09.2020 bei Indexauflage im Solactive World Hydrogen Index enthalten. Es erfolgt halbjährlich eine Indexüberprüfung sowie eine Neugewichtung (Gleichgewichtung) des Index.

Unternehmen	Land	Anfängliche Indexgewichtung
Plug Power	USA	6,667 %
Ballard Power	Kanada	6,667 %
NEL ASA	Norwegen	6,667 %
Bloom Energy	USA	6,667 %
PowerCell Sweden	Schweden	6,667 %
Air Products & Chemicals	USA	6,667 %
FuelCell Energy	USA	6,667 %
Cummins	USA	6,667 %
ITM Power	Großbritannien	6,667 %
Linde	Irland	6,667 %
Paccar	USA	6,667 %
Tokyo Gas	Japan	6,667 %
Toyota Motor	Japan	6,667 %
General Motors	USA	6,667 %
Honda Motor	Japan	6,667 %

Stand: 14.09.2020; Quelle: Solactive AG

Die Darstellung der Indexkomponenten ist jeweils stichtagsbezogen und ist Änderungen unterworfen. Die gegenwärtige Gewichtung und Allokation sind keine verlässlichen Indikatoren für künftige Gewichtungen und Allokationen.

Anfängliche Ländergewichtung im Solactive World Hydrogen Index



Stand: 14.09.2020; Quelle: Solactive AG

Die Länderallokation ist jeweils stichtagsbezogen und ist Änderungen unterworfen. Die gegenwärtige Gewichtung und Allokation sind keine verlässlichen Indikatoren für künftige Gewichtungen und Allokationen.

DIE PRODUKTLÖSUNG – UNLIMITED INDEX-ZERTIFIKAT

Die Produktlösung: Unlimited Index-Zertifikat auf den Solactive World Hydrogen Index

Die Unlimited Index-Zertifikate bilden die Wertentwicklung des Solactive World Hydrogen Index, nach Abzug der Managementgebühr von 1,00 Prozent p.a., ohne Laufzeitbegrenzung eins zu eins ab. Der Index reinvestiert eventuelle Netto-Dividenden der Indexmitglieder.

Produktdetails	
ISIN	DE000SR7XYH0
WKN	SR7XYH
Basiswert	Solactive World Hydrogen Index
Produkttyp	Unlimited Index-Zertifikat
Emittentin	SG Issuer S.A.
Garantiegeber (Rating)	Société Générale S.A. (Langfrist-Ratings: Moody's: A1 S&P: A Fitch: A)
Emissionspreis	100,00 Euro je Zertifikat
Emissionstag	15.09.2020
Managementgebühr	1,00 % pro Jahr
Währungssicherung	Nein
Handelsplätze	Direkthandel, Börse Frankfurt, Börse Stuttgart
Weitere Informationen	www.sg-zertifikate.de

Stand: 15.09.2020; Quelle: Société Générale

CHANCEN UND RISIKEN

Chancen

- Partizipation an einem Aktienkorb mit 15 Unternehmen, die im Bereich Wasserstoffproduktion tätig sind.
- Nettodividenden der im Index enthaltenen Unternehmen werden reinvestiert und kommen damit dem Anleger zugute.
- Durch regelmäßige halbjährliche Indexüberprüfung und ggfs. -anpassung wird die aktuelle Marktentwicklung berücksichtigt.
- Keine feste Laufzeitbegrenzung.

Risiken

- Kein Kapitalschutz: Der Anleger trägt das Risiko, sein eingesetztes Kapital zu verlieren, wenn sich der Kurs des Index und damit der Kurs des Zertifikats verschlechtert.
- Da die im Index enthaltenen Aktien in unterschiedlichen Währungen notieren können und das Zertifikat keine Währungsabsicherung aufweist, besteht für den Anleger zusätzlich ein Wechselkursrisiko zum Euro, was den Wert der Zertifikate nachteilig beeinflussen kann.
- Die Emittentin ist gemäß den Zertifikatsbedingungen unter bestimmten Voraussetzungen zur Kündigung des Zertifikats während der Laufzeit berechtigt. Weitere Informationen finden Sie im Wertpapierprospekt.
- Da Zertifikate als Schuldverschreibung keiner Einlagensicherung unterliegen, tragen Anleger zudem das Adressausfallrisiko der Emittentin und damit das Risiko, das eingesetzte Kapital im Falle eines Ausfalls der Emittentin zu verlieren.

WICHTIGE INFORMATIONEN

Vor einer Anlage in ein Produkt, dessen Basiswert der hierin beschriebene Index („der Index“) ist, sollten Anleger eine unabhängige Finanz-, Steuer-, Rechnungslegungs- und Rechtsberatung einholen.

Kein Vertragsangebot: Dieses Dokument stellt kein Angebot der Société Générale oder eine Aufforderung seitens der Société Générale zur Abgabe eines Angebots im Hinblick auf einen Kauf oder Verkauf des hierin beschriebenen Index dar, der nicht direkt investierbar ist. Dieses Dokument zielt allein darauf ab, die Prinzipien und wesentlichen finanziellen Merkmale des Index zu beschreiben.

Preisänderungsrisiko: Der Stand des Index kann unter anderem aufgrund der Preisentwicklung des Basiswerts bzw. der Basiswerte und der Zinssätze erheblichen Preisänderungen unterliegen.

Allgemeine Verkaufsbeschränkungen: Jeder Anleger muss dafür Sorge tragen, dass er zur Zeichnung eines Produkts oder zur Anlage in ein Produkt befugt ist, dessen Basiswert der hierin beschriebene Index ist.

Gewerblicher Charakter des Dokuments: Dieses Dokument ist gewerblicher und nicht aufsichtsrechtlicher Art.

Genehmigung: Société Générale ist ein französisches Kreditinstitut (Bank), das durch die Europäische Zentralbank (EZB) und die Autorité de Contrôle Prudentiel et de Résolution (ACPR) (die französische Kontroll- und Aufsichtsbehörde) zugelassen wurde und beaufsichtigt wird und durch die Autorité des marchés financiers (die französische Regulierungsbehörde für die Finanzmärkte) (AMF) reguliert wird.

Vertraulichkeit: Dieses Dokument ist vertraulich und kann ohne vorherige schriftliche Zustimmung der Société Générale weder Dritten gegenüber (außer gegenüber externen Beratern unter der Bedingung, dass diese selbst diese Vertraulichkeitsverpflichtung einhalten) offengelegt noch ganz oder teilweise kopiert werden.

Informationen über Daten und/oder Zahlen, die von externen Quellen bezogen werden: Die Richtigkeit, Vollständigkeit oder Maßgeblichkeit der Informationen, die von externen Quellen bezogen werden, wird nicht garantiert, wenngleich die Informationen von Quellen bezogen werden, die nach vernünftigem Ermessen als zuverlässig angesehen werden. Vorbehaltlich der Bestimmungen anwendbaren Rechts übernimmt die Société Générale in diesem Zusammenhang keine Haftung.

Marktinformationen: Die in diesem Dokument wiedergegebenen Marktinformationen basieren auf Daten, die sich auf einen bestimmten Zeitpunkt beziehen, und können sich fallweise ändern.

Verbot der Vermarktung des Basiswerts: DIE VERMARKTUNG DES BASISINSTRUMENTS/DER BASISINSTRUMENTE DIESES PRODUKTS IST MÖGLICHERWEISE IN DEM LAND/DEN LÄNDERN, IN DEM/DENEN DAS PRODUKT ANGEBOten WIRD, NICHT ZULÄSSIG. WIR WEISEN ANLEGER DARAUF HIN, DASS DAS ANGEBOt DIESES PRODUKTS IN DIESEM LAND/DIESEN LÄNDERN KEIN ANGEBOt ODER EINE AUFFORDERUNG ZUR ABGABE EINES ANGEBOts ZUR ZEICHNUNG ODER ZUM ERWERB DES BASISINSTRUMENTS/DER BASISINSTRUMENTE IN DIESEM LAND/DIESEN LÄNDERN DARSTELLT.

Warnung hinsichtlich des Index: Der hierin genannte Index (der „Index“) wird nicht von der Société Générale gesponsert, genehmigt oder vertrieben. Die Société Générale übernimmt in diesem Zusammenhang keine Verantwortung.

Das Finanzinstrument wird von der Solactive AG nicht gesponsert, gefördert, verkauft oder auf eine andere Art und Weise unterstützt und die Solactive AG bietet keinerlei ausdrückliche oder stillschweigende Garantie oder Zusicherung, weder hinsichtlich der Ergebnisse aus einer Nutzung des Index und/oder der Index-Marke noch hinsichtlich des Index-Stands zu irgendeinem bestimmten Zeitpunkt noch in sonstiger Hinsicht. Der Index wird durch die Solactive AG berechnet und veröffentlicht, wobei sich die Solactive AG nach besten Kräften bemüht, für die Richtigkeit der Berechnung des Index Sorge zu tragen. Es besteht für die Solactive AG – unbeschadet ihrer Verpflichtungen gegenüber dem Emittenten – keine Verpflichtung gegenüber Dritten, einschließlich Investoren und/oder Finanzintermediären des Finanzinstruments, auf etwaige Fehler in dem Index hinzuweisen. Weder die Veröffentlichung des Index durch die Solactive AG noch die Lizenzierung des Index sowie der Index-Marke für die Nutzung im Zusammenhang mit dem Finanzinstrument stellt eine Empfehlung der Solactive AG zur Kapitalanlage dar oder beinhaltet in irgendeiner Weise eine Zusicherung oder Meinung der Solactive AG hinsichtlich einer etwaigen Investition in dieses Finanzinstrument.



Société Générale Global Banking and Investor Solutions

Neue Mainzer Straße 46-50, 60311 Frankfurt am Main

Postfach 10 19 35, 60019 Frankfurt am Main

Zweigniederlassung der Société Générale S.A. Paris

Registergericht Frankfurt am Main – HRB 37465