

Pressemeldung

Catana Capital legt den weltweit ersten Big-Data-Fonds auf

- **Automatisierte Big-Data-Analyse bildet Grundlage für Anlageentscheidung**
- **Fokussierte Anlagestrategie in DAX-Aktien und DAX-Futures ohne Fremdkapitaleinsatz ermöglicht marktunabhängige Positionierung**
- **Hoher Diversifikationseffekt, Risiken volatiler Kapitalmärkte werden verringert**

Frankfurt am Main, 15. August 2016. Der Frankfurter Asset Manager Catana Capital startet mit dem **CATANA BIG DATA** (ISIN DE000A2AGM42) den weltweit ersten Publikumsfonds, der vollständig auf Big Data und künstliche Intelligenz setzt. Dabei werden als Basis für jede Anlageentscheidung in sechs Ländern Internetdaten automatisiert gesammelt, gefiltert, gewichtet und mit historischen Kursmustern abgeglichen. Pro Tag werden so in Echtzeit mehrere hunderttausend kapitalmarktbezogene Nachrichten ausgewertet. So werden in einem rein datenbasierten Prozess Kauf- und Verkaufsempfehlungen für DAX-30-Aktien und DAX-30-Futures erzeugt. „Unser Ziel ist es, für Anleger eine zweistellige jährliche Rendite unabhängig von den Bewegungen am Aktienmarkt zu erzielen – ohne dabei Fremdkapital einzusetzen“, so Holger Knauer, Geschäftsführer von Catana Capital. Zielgruppe sind dabei neben professionellen auch private Investoren.

Mit dieser Big-Data-Analyse werden in Echtzeit mehr als 25.000 Titel beobachtet, darunter Währungen und Rohstoffe. „Die Schlüsselfrage lautet: Wer sagt was zu welcher Aktie? Im ersten Schritt sammeln wir pro Monat mehr als 1,5 Terrabyte an Informationen. Das sind mehr als fünf Nachrichten pro Sekunde. Im zweiten Schritt geht es darum, die Informationen auszuwerten“, so Knauer. Das System gibt jedem Titel auf Basis der gesammelten Daten ein vorläufiges positives oder negatives Signal. Bevor daraus eine Handelsentscheidung entsteht, analysiert es im Sinne der künstlichen Intelligenz, wie sich die Aktie in der Vergangenheit nach einem positiven oder negativen Signal entwickelt hat. Es prüft also, was das Signal für das Wertpapier bedeutet hat. Erst bei einer hohen Erfolgswahrscheinlichkeit gibt es den Hinweis, den Trade auszuführen. Die getroffenen Entscheidungen und ihre Ergebnisse fließen in künftige Anlageempfehlungen mit ein – das System lernt also auch automatisiert dazu.

„Mit unserem Ansatz betreten wir Neuland für die Fondsindustrie. Das Interesse von institutionellen und privaten Investoren ist bereits jetzt sehr hoch“, sagt Knauer. „Big-Data-basierte Handelsstrategien sind aufgrund der Kombination von Millionen Meinungen und Nachrichten traditionellen Anlageformen überlegen. So bieten wir einen hohen Diversifikationseffekt, grenzen die Risiken und die Abhängigkeit von den volatilen Kapitalmärkten ein und können auch in einem herausfordernden Umfeld hervorragende Ergebnisse erzielen“, erläutert Knauer. Kooperationspartner für die Datensammlung ist der Bonner Datenspezialist StockPulse.

Die Fondsdaten auf einen Blick

Fondsname	CATANA BIG DATA	
Fondsmanager	Catana Capital GmbH, Frankfurt am Main	
Kapitalverwaltungsgesellschaft	Paladin Asset Management Investmentaktiengesellschaft mit Teilgesellschaftsvermögen, Hannover	
Administrator	Universal-Investment-Gesellschaft mbH, Frankfurt am Main	
Verwahrstelle	Joh. Berenberg, Gossler & Co. KG, Hamburg	
Fondswährung	EUR	
Ertragsverwendung	Thesaurierend	
Anteilklassen	R (Retail)	I (Institutionell)
WKN / ISIN	A2AGM4 / DE000A2AGM42	A2AGM5 / DE000A2AGM59
Laufende Kosten (Schätzung)	1,6 % jährlich	1,1 %
Mindestersanlage	–	500.000 EUR
Ausgabeaufschlag	Bis zu 4 %	–
Erfolgsabhängige Vergütung	25 % des Betrags, um den der Fondspreis am Ende einer Abrechnungsperiode den Fondspreis am Bewertungsstichtag der letzten 5 Jahre um 3 % („High-Water Mark“ zzgl. „Hurdle-Rate“) übersteigt, jedoch insgesamt höchstens bis zu 20 % des Durchschnittswerts des Fonds in der Abrechnungsperiode	

ÜBER CATANA CAPITAL

Die Catana Capital GmbH ist ein nach § 32 KWG lizenziertes Finanzdienstleistungsinstitut mit Sitz in Frankfurt am Main. Die Catana Capital GmbH wurde im August 2015 gegründet und verwaltet den weltweit ersten vollständig auf Big Data und künstlicher Intelligenz basierten Publikumsfonds.

Weitere Informationen unter www.catanacapital.de

ÜBER UNIVERSAL-INVESTMENT

Universal-Investment ist mit 277 Milliarden Euro verwaltetem Vermögen, davon rund 230 Milliarden Euro in eigenen Vehikeln sowie etwa 46 Milliarden Euro in fremden Hüllenstrukturen, weit über 1.000 Publikums- und Spezialfondsmandaten und rund 650 Mitarbeitern die größte unabhängige Investmentgesellschaft im deutschsprachigen Raum. Das Unternehmen konzentriert sich mit den drei Leistungsbereichen Administration, Insourcing und Risk Management auf die effiziente und risikoorientierte Verwaltung von Fonds, Wertpapieren, alternativen Investments und Immobilien. Die Investmentgesellschaft ist die zentrale Plattform für unabhängiges Asset Management und vereint das Investment-Know-how von Vermögensverwaltern, Privatbanken, Asset Managern und Investmentboutiquen. Als Tochter renommierter Bankhäuser gehört die 1968 gegründete Universal-Investment-Gruppe mit Sitz in Frankfurt am Main sowie Töchtern und Beteiligungen in Luxemburg und Österreich zu den Pionieren in der Investmentbranche und ist heute Marktführerin in den Bereichen Master-KVG und Private-Label-Fonds (Stand: 31. Juli 2016).

Weitere Informationen unter www.universal-investment.com

Ihre Ansprechpartner für Presseanfragen:

Catana Capital GmbH
Holger Knauer
Geschäftsführer
+49 157 7613 7188
holger.knauer@catanacapital.de

Universal-Investment-Gesellschaft mbH
Bernd Obergfell
Pressesprecher
+49 69 71043-575
bernd.obergfell@universal-investment.com

Press release

Catana Capital launches first Big Data- and A.I.-based fund

- **Automated Big Data analysis forms basis of investment decision**
- **Focused investment strategy in DAX stocks and DAX futures without leverage allows market independent positioning**
- **Strong diversification effect and reduces risks of volatile capital markets**

Frankfurt am Main, 15 August 2016. The Frankfurt-based Asset Manager Catana Capital launches with **CATANA BIG DATA** (ISIN DE000A2AGM42) the first public alternative investment fund globally, which invests exclusively based on Big Data and Artificial Intelligence. This means information from the internet from six countries is automatically collected, filtered, weighted and compared with historical price patterns as basis for every investment decision. Several hundred thousand capital markets relevant news are evaluated in real-time per day. By doing this, buy and sell order are generated for DAX 30 stocks and DAX 30 Futures in a purely quantitative process. „The strategy targets an annual double-digit return – independently of market movements and without employing leverage“, Holger Knauer, CEO of Catana Capital says. In addition to professional investors, the target group are also private investors.

Via the Big Data analysis more than 25.000 securities are covered in real-time, including currencies and commodities. „The key question is: Who says what to which security? In a first step we collect more than 1.5 terabyte of information per month. This is more than 5 messages per second. In a second step, we evaluate the information“, Knauer continues. The system assigns to every security a preliminary positive or negative signal based on the collected information. Though, before a final trading signal is generated, the artificial intelligence analyses how a security has performed in the past after such a positive or negative signal. Only with a high success probability, a trading signal is generated. The new decision and its performance result are added to the database and therefore included for future trading signals going forward – the system is self-learning on an automated basis.

"The trading strategy is ground-breaking for the asset management industry. The interest of institutional and private investors for this innovative on Big Data and Artificial Intelligence-based approach is already very high", Knauer says. "Big Data-based trading strategies are superior to traditional investment forms due to the combination of millions of opinions and messages. We are basically turning epsilon, the 'noise' in the CAPM equation, into alpha. This innovative approach can achieve excellent results even in a challenging environment, can provide a high diversification effect and can help to minimize the risks and dependencies from volatile capital markets", Knauer explains. Cooperation partner for data collection is Big Data specialist Stockpulse from Bonn, Germany.

Fund information at a glance

Fund name	CATANA BIG DATA	
Asset manager	Catana Capital GmbH, Frankfurt am Main	
Investment management company	Paladin Asset Management Investmentaktiengesellschaft mit Teilgesellschaftsvermögen, Hannover	
Administrator	Universal-Investment-Gesellschaft mbH, Frankfurt am Main	
Custodian	Joh. Berenberg, Gossler & Co. KG, Hamburg	
Fund currency	EUR	
Dividend type	Accumulating	
Share classes	R (Retail)	I (Institutional)
WKN / ISIN	A2AGM4 / DE000A2AGM42	A2AGM5 / DE000A2AGM59
Ongoing charges (estimate)	1.6% annual	1.1% annual
Minimum investment	–	500.000 EUR
Subscription charge	Up to 4%	–
Performance fee	25% of the amount, which exceeds the share price of the fund at the end of an accounting period compared to the share price of the fund at the last 5 valuation dates plus 3% („high water mark“ plus „hurdle rate“), however, only up to 20% of the average value of the fund during the accounting period.	

ABOUT CATANA CAPITAL

Catana Capital GmbH is a financial institution, licensed according to section 32 German Banking Act and domiciled in Frankfurt, Germany. Catana Capital GmbH was founded in August 2015 and manages the globally first exclusively Big Data- and A.I.-based public alternative investment fund.

For additional information please refer to: www.catanacapital.de

ABOUT UNIVERSAL-INVESTMENT

With fund assets in excess of EUR 277 billion under administration, more than EUR 230 billion in its own vehicles, EUR 46 billion in third-party shell structures, over 1,000 funds and investment mandates and a workforce of around 650, Universal-Investment is the largest independent investment company in German-spoken Europe. The focus lies on the efficient and transparent administration of funds, securities, real assets and alternative asset classes. Universal-Investment is the central platform for independent asset management and combines the investment expertise of boutiques, private banks, international asset managers and investment firms to offer an exceptional collection of first-class private label funds. Universal-Investment was founded in 1968 as subsidiary of several well-known private banks. The company is headquartered in Frankfurt am Main and has subsidiaries and holdings in Luxemburg and Austria. As pioneer of the investment industry Universal-Investment is now market leader in the areas of master-KVG and private label funds. Members of the management board are Oliver Harth (deputy spokesman), Markus Neubauer, Stefan Rockel, Alexander Tannenbaum and Bernd Vorbeck (spokesman). (As per 31 July 2016)

More information on www.universal-investment.com

Your contact for press inquiries:

Catana Capital GmbH
Holger Knauer
CEO
+49 157 7613 7188
holger.knauer@catanacapital.de

Universal-Investment-Gesellschaft mbH
Bernd Oberfell
Spokesman
+49 69 71043-575
bernd.oberfell@universal-investment.com