



DEEP LEARNING

Algorithmen verändern die Gesellschaft sie gewinnen gegen menschliche Go-Profispieler, übersetzen Sprachen und identifizieren per Bilderkennung Straftäter. Diese Entwicklung macht im Feld der KI in 2017 weitere Fortschritte in Richtung einer KI, die über das Internet ständig verfügbar ist – Siri oder Alexa könnten also bald unser Auto steuern. Eine zentrale Voraussetzung hierfür ist „Deep Learning“.



INTELLIGENTE VERTRÄGE

Unternehmen im Finance-Sektor beschäftigen sich intensiv mit dem Potenzial der Blockchain-Technologie bzw. mit der Frage, wie Blockchain-Lösungen konkret ihre Geschäftsprozesse verändern: fast 60 Millionen Dollar will das R3-CEV Blockchain Consortium, dem über 70 der größten Banken der Welt angehören, in die erste Entwicklungsrunde ihrer Blockchain-Plattform investieren.



MENSCH-MASCHINE-KOMMUNIKATION

Vernetzte Devices werden in 2017 wirklich „schlau“: Roboter, autonome Fahrzeuge, Drohnen und viele weitere Geräte im „Internet der Dinge“ „verstehen“ per Datenaustausch ihre Nutzer zunehmend besser. Das beschleunigt die Anpassung von Produkten oder Dienstleistungen an die Bedürfnisse der Benutzer.

1

2

3

RIGHT DATA TRENDS 2017

4

5

6

MIXED-REALITY-ANWENDUNGEN



Pokémon Go war ein erster Vorgeschmack darauf, welche Auswirkungen Augmented, Virtual oder Mixed Reality auf unsere Gesellschaft haben werden. Neben dem immensen Potenzial für den Massenmarkt geht es nun aber auch darum, mit Hilfe dieser Technologien Unternehmensdaten besser zu verstehen.

WISSEN AUS DER CLOUD



Unternehmen können ihre Mitarbeiter zielgerichteter mit dem passenden Wissen für ihre Arbeit versorgen. Denn Anwendungen wie Apache Spark, Hadoop oder Visualisierungswerkzeuge wie Tableau Software, ClearStory Data oder Periscope vereinfachen die Analyse komplexer Datenmengen erheblich.

SELF-SERVICE-LÖSUNGEN



Big Data allein bietet Unternehmen keinen Mehrwert – es kommt darauf an, die richtigen Daten zu finden und zu monetarisieren. Dazu sind keine hohen Investitionen für Datenanalysesysteme bzw. Analysten notwendig, denn Big- oder besser Right-Data-as-a-Self-Service-Lösungen gewinnen an Bedeutung.

Mehr über die Right-Data-Trends 2017 erfahren Sie hier:
<https://data2wisdom.msg-advisors.com>

