



Verwandeln Sie Daten in intelligente Prognosen

Mit Predictive Analytics zu smarten Entscheidungen

Startpunkt

Unternehmen sehen sich heute einer nie dagewesenen Menge an Daten und Datenquellen gegenüber. Die Möglichkeiten, die durch die zunehmende Digitalisierung, das Internet of Things oder Big Data Analytics entstehen, sind unbegrenzt. Diese Daten schaffen allerdings nur dann einen Nutzen für Ihr Unternehmen, wenn sie analysiert und so verwertbar gemacht werden. Intelligente „Analytic Tools“ können Ihrem Unternehmen dabei helfen, Daten aus verschiedenen Quellen zusammenzuführen, zu verdichten und quasi zu dechiffrieren. Neben einem präzisen aktuellen Überblick lassen sich daraus genaue Prognosen über zukünftige Szenarien ableiten. Sie ermöglichen eine optimale Entscheidungsfindung und liefern bahnbrechende neue Erkenntnisse über Kundenverhalten, Marktdynamik und Unternehmensprozesse. maconda unterstützt Sie dabei, anhand Ihres Geschäftsmodells ein optimales Zukunftsszenario zu definieren und die in Ihrem Unternehmen vorhandenen Daten zu identifizieren, zu systematisieren und verwertbar zu machen.

Themenfelder

- **Bestimmung der „Zielgeraden“ und Definition von Handlungsszenarien:** Wir identifizieren die Treiber und Einflussfaktoren Ihres Geschäftsmodells.
- **Systematisierung und Fusionierung aller relevanten Daten:** Um Ihnen ein genaues Bild der aktuellen Situation und darüber hinaus dezidierte Zukunftsprognosen zu liefern, bringen wir mithilfe von Predictive-Analytics-Lösungen System in Ihre Daten, verknüpfen vorhandene und bisher getrennte Dateninseln, reichern unternehmens-interne Daten um relevante externe Daten an, z.B. Wetterdaten oder solche aus sozialen Netzwerken, und machen so die gesamte Welt der „Big Data“ für Sie zu Nutze.
- **Anwendung von Algorithmen zur Analyse der Daten:** Im Rahmen einer automatisierten Analyse der Daten mittels eines Machine-Learning-Prozesses werden lineare und nicht-lineare Muster in Ihren Daten erkannt und verifiziert.
- **Prognose und Ableitung von Handlungsempfehlungen:** Aus den gewonnenen Mustern und Zusammenhängen lassen sich Prognosen wichtiger KPIs ableiten. Damit versetzen wir Sie in die Lage, fundierte und genaue Entscheidungen zu treffen.

Ihr Mehrwert

Wir arbeiten mit einem Partner zusammen, der sich auf kundenspezifische Predictive-Analytics-Lösungen spezialisiert hat. Das Team aus erfahrenen CERN-Forschern hat selbstlernende Algorithmen entwickelt, die anhand großer Datenmengen Prognosen von völlig neuer Qualität generieren. Gemeinsam erstellen wir Zukunftsprognosen und Handlungsempfehlungen zur Weiterentwicklung Ihres Geschäftsmodells. Eine detaillierte Analyse und Prognose des Kundenverhaltens ermöglicht eine gezieltere Ansprache und eine höhere Kundenbindung und somit Absatzsteigerungen. Eine gezielte Datenanalyse und genaue Prognose von Szenarien minimiert die Lagerhaltung und liefert verbesserte Entscheidungsgrundlagen für Ihr Supply-Chain-Management. Logistik- und Produktionskosten können signifikant gesenkt werden. Unser Beratungspaket ist unkompliziert umsetzbar. In der Regel sehen Sie innerhalb von zwei bis drei Monaten erste Ergebnisse. Kosteneinsparungen von bis zu 30% sind nach unserer bisherigen Erfahrung keine Seltenheit.

Ansprechpartner



Lydia Aldejohann
Telefon 0221 / 56964-0
L.Aldejohann@maconda.de



Wolfgang Bartels
Telefon 0221 / 56964-32
W.Bartels@maconda.de