

BI & ANALYTICS

ADVANCED ANALYTICS

Mehr Wissen aus Ihren Daten generieren

Mit einem ganzheitlichen Beratungsansatz für Advanced Analytics begleitet Sopra Steria Consulting Kunden bei der Generierung von Wissen aus Daten. Dabei wird auf das tiefgreifende Prozess- und Technologiewissen und Best Practices aus Kundenprojekten zurückgegriffen.

Agieren statt reagieren

Die zielgerichtete Nutzung von Informationen in Unternehmen ist absolut wettbewerbsentscheidend. Business Intelligence ist weitläufig als Methode zur effektiven Unternehmenssteuerung etabliert. Die Analyse betriebswirtschaftlicher Ereignisse richtete jedoch ihren Blick bislang in den Rückspiegel. Abhilfe verschafft hier Advanced Analytics, indem zukünftige Ereignisse antizipiert und somit völlig

neuartige Geschäftsfragen im Unternehmen beantwortet werden können. Dabei werden Methoden der Statistik über Data Mining und Text Mining bis hin zur Ökonometrie eingesetzt. Predictive Analytics bildet eine Teildisziplin von Advanced Analytics und erlaubt treffsichere Prognosen.

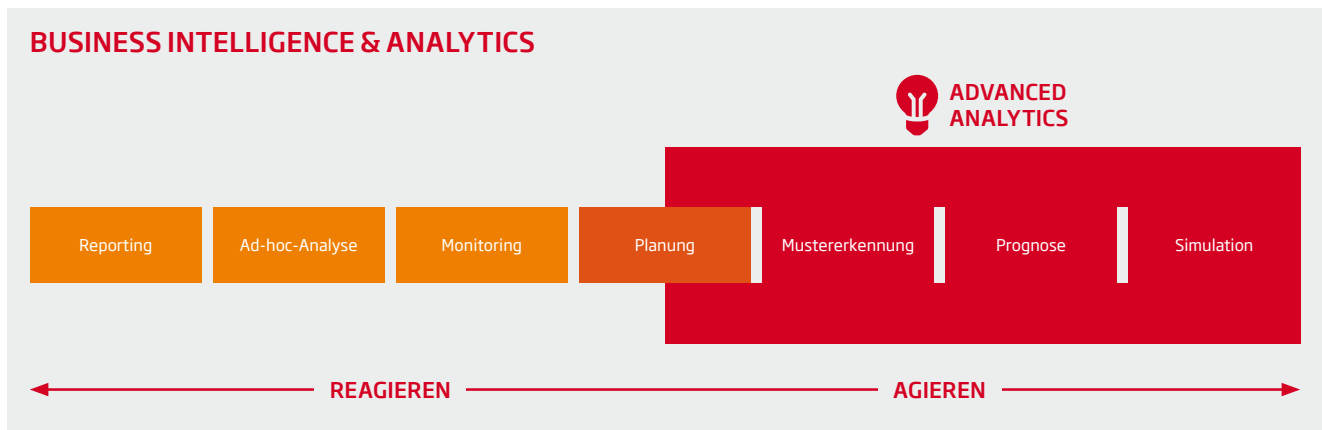


Abb. 1: Advanced Analytics im Business Intelligence & Analytics Reifegradmodell

Information-Driven Company

Entscheidungen in marktführenden Unternehmen erfolgen zunehmend datengetrieben. Vielfältige und komplexe Herausforderungen am Markt stellen Unternehmen vor neuartige Geschäftsfragen.

Advanced Analytics kann in dieser Situation den Entscheidungsprozess optimal unterstützen und einen signifikanten unternehmerischen Nutzen generieren.



Abb. 2: Advanced Analytics unterstützt Entscheidungsprozesse im Unternehmen

Ihr Nutzen

Anwendungsfälle für Advanced Analytics sind entlang der gesamten Wertschöpfungskette im Unternehmen vorhanden und weisen einen hohen Einfluss auf den Geschäftserfolg auf. Beispielhaft folgende Anwendungsfälle, deren Potenziale bereits in vielen Unternehmen identifiziert und umgesetzt sind:

- Forschung & Entwicklung, bspw. Predictive Quality Assurance
- Produktion, bspw. Predictive Maintenance
- Logistik, bspw. Dynamic Pricing
- Marketing, bspw. Next Best Offer
- Vertrieb, bspw. Forecasting
- Finanzen, bspw. Fraud Prevention & Detection
- Personalwesen, bspw. Performance Indicators
- Kundenservice, bspw. Warranty Analytics
- Kommunikation, bspw. Social Media Analytics

Unser Profil und Leistungsversprechen

Als Transformationspartner unserer Kunden helfen wir Ihnen, Daten in Informationen und Wissen zu transformieren. Dies geht nur unter Berücksichtigung von Fachlichkeit, Technik und Organisation.

Wir stehen für langfristige gemeinsame Erfolge mit unseren Kunden und überzeugen durch unser ganzheitliches Lösungsportfolio und Leistungsversprechen.

Vertrauen Sie unserer Expertise und sprechen Sie uns noch heute an.

