

Masterarbeit Automatisierte Data Science Werkzeuge

Beitrag von automatisierten Data Science Werkzeugen für die digitale Transformation eines Unternehmens

Durch die Digitalisierung und die damit anwachsenden Datenmengen gewinnt das Thema „Data Science“ für Unternehmen weiter an Bedeutung. Vor allem wird es in Zukunft mehr und mehr darum gehen, wie grosse Datenbestände dahingehend ausgewertet werden können, um versteckte Muster und Korrelationen zu erkennen, die einen entscheidenden Wettbewerbsvorteil generieren können. Anwendungsfälle sind hierbei vielfältig: Optimierung der Produktion, Erkennen von Verkaufschancen, erhöhte Kundenbindung und Bekämpfen von Betrugsversuchen und viele mehr.

Die meisten Unternehmen verfügen jedoch nicht über genügend spezialisierte Data Scientisten, die umfassend die Geschäftsprozesse des Unternehmens auf diese Art und Weise optimieren können. Sie verfügen jedoch meist über viele qualifizierte Business- und Data-Analysten, die für diese Aufgabe passende Branchenkenntnisse haben und sich im verfügbaren Unternehmens-Datenhaushalt sicher bewegen können. Unterstützt mit automatisierten Analyse-Werkzeugen können diese Personen dazu befähigt

werden, Prognosemodelle zu erstellen und diese prädiktiven Erkenntnisse in Geschäftsprozesse und Anwendungen zu integrieren.

Ein solches Werkzeug ist «SAP BusinessObjects Predictive Analytics». Ziel der Abschlussarbeit ist das Aufzeigen des Potentials dieses Werkzeugs und den Beitrag zu bewerten, den es für die digitale Transformation eines Unternehmens bedeuten kann.

Wir haben Ihr Interesse geweckt? Für Fragen steht Ihnen Marita Köpper unter +41 (0) 71 667 00 67 zur Verfügung.

Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung per E-Mail an recruiting@s-peers.com.



Leidenschaftlich erfolgreich – Willkommen im Team!

Profession und Leidenschaft sind das Rückgrat jedes Erfolges. Davon sind wir überzeugt und fördern Expertise, gestalterische Freiheit und Begeisterung gleichermaßen. Wir bieten individuelle Karrierewege mit flachen Hierarchien, motivierten Teams, maximaler Eigenverantwortung, ergebnisbezogener Führung und personalisierter Fortbildung. s-peers ist ein Startup-Unternehmen mit Sitz in Tägerwilen / Schweiz mit interessanten Projekten in den Bereichen Business Analytics und Corporate Reporting.