



Predictive Analytics Solutions für JEDERMAN.

Predictive Analytics ist eine entstehende fortschrittliche Disziplin die im Gebiet Data Mining, Business Intelligence und Maschinelles Lernen ihre Wurzeln hat und in jeder Branche Anwendung findet.

Obwohl Predictive Analytics Lösungen zunehmend an Bedeutung gewinnen und die Anwendung solcher nachweislich zu nicht unerheblichen Wettbewerbsvorteilen führt, zögern viele Unternehmen mit der Implementierung von Predictive Analytics Lösungen oder führen diese nur teilweise ein.

Gründe dafür sind sehr häufig jene, dass es an unternehmensinternen Experten fehlt, dass Predictive Analytics Prozesse sehr komplex sind und dass die Bereitschaft fehlt um in teure, komplexe Softwarelösungen zu investieren, die nur wenige Leute im Unternehmen bedienen können.

Die Philosophie von simplectix ist es, hochentwickelte und leistungsstarke Predictive Analytics Lösungen anzubieten, die dennoch von Personen bedient werden können, die keine Experten sind und keine Erfahrung auf dem Gebiet der Anwendung solcher Software vorweisen können. Deshalb bedienen wir uns modernster Software Technologien die Ihnen wiederum Leistungsstärke und gleichzeitig auch leichte Bedienbarkeit ermöglichen.

Key features:

- ✓ **Anwenderfreundlichkeit:** Unsere Softwarelösungen zeichnen sich durch ein ästhetisches aber einfach aufgebautes Graphical User Interface aus, das Ihnen dabei hilft sofortige Einsicht zu gewinnen und sich auf Business Prozesse und Entscheidungen zu konzentrieren, ohne dabei über spezielle Expertise verfügen zu müssen.
- ✓ **Interaktive Visualisierungen:** Die beste Weise um Business Daten zu verstehen ist, sie zu sehen! Wir entwickeln interaktive, unmittelbare und leistungsstarke Visualisierungen die automatisch aus Ihren Daten generiert werden. Dafür benutzen wir die modernsten Methoden der Bereiche Informations-Visualisierung und Computer Graphics.
- ✓ **Automatisierte Predictive Power:** Die Anzahl der Algorithmen und Modelle für Data Mining und Predictive Analytics ist sehr umfassend und durch neue Forschungsergebnisse auch stetig wachsend. Mit simplectix Softwarelösungen müssen sie nicht erst nach dem Modell suchen, das am besten für Ihre Daten geeignet ist. Unsere Software wendet automatisch die effektivsten Modelle an und kombiniert sie, um optimale Prognosen zu erhalten.
- ✓ **Echte Skalierbarkeit:** Da Ihre Datenmengen kontinuierlich zunehmen ist es sehr wichtig, dass Ihre Predictive Analytics Lösungen auch dann noch in angemessener Zeit laufen. Wir leisten das durch innovative Data Management Lösungen die für die Bewältigung von Big Data entwickelt wurden.
- ✓ **Flexibilität:** Jedes Unternehmen hat eine individuelle IT-Infrastruktur. simplectix Lösungen können an Ihre Hardware und Ihre Human Resources adaptiert werden. Wir bieten Ihnen Standalone Desktop, Client-Server, GUI und Web-Interfaces, sowie die Möglichkeit die vorhandene Leistung Ihrer Hardware mit built-in Multicore und Parallel Computing zu nutzen.