



# Grosse Datenmengen schnell, kosteneffizient und skalierbar auswerten

**Volumen, Varietät und Geschwindigkeit der Datenproduktion stellen neue Anforderungen an moderne Daten Plattformen. Mit Hadoop von Swisscom erweitern Sie die Analysemöglichkeiten in Ihrem Unternehmen und unterstützen neue Business Cases.**

Big Data ist ein Hype-Thema. Kein Wunder, denn Internet, Mobilfunk und Quellen wie soziale Medien, Kredit- und Kundenkarten, Smart-Metering-Systeme, Assistenzgeräte sowie Überwachungskameras u.v.m. lassen das Datenvolumen exponentiell wachsen. Die immensen Datenmengen sind komplex, schnelllebig und oft zu schwach strukturiert, um sie mit herkömmlichen oder gar manuellen Methoden der Datenverarbeitung auszuwerten.

Das Gewinnen von geschäftsrelevanten Informationen aus Daten hat sich in den letzten Jahren stark gewandelt und die Komplexität hat enorm zugenommen. Wo früher reine ERP Lösungen zur Analyse, – zum Beispiel von betriebswirtschaftlichen Kennzahlen – ausgereicht haben, werden heute verschiedene Datenquellen konsolidiert und in einer Lösung zur komplexeren Analyse verschmolzen. Big Data eröffnet bis dato nicht gekannte Möglichkeiten und die Vernetzung von Datenquellen führt zu neuartigen Nutzungen im Unternehmenskontext.

Mit Hadoop und einer Integration in die Enterprise Gesamtarchitektur stehen Ihnen bald neue Möglichkeiten der Digitalisierung zur Verfügung. Alle oben genannten Anforderungen können abgedeckt und komplett neue Analytics Use-Cases entwickelt werden.



**swisscom**



## Generieren Sie mit Hadoop Mehrwert für Ihr Unternehmen und sparen Sie Kosten:



Optimierung der Produktion durch Analyse von Maschinen- und Sensordaten in Kombination mit anderen Datenquellen



Detaillierte Planung und Steuerung der Logistik und Supply Chain durch Analyse und Auswertung von IoT Daten



Offloading von teuren, relationalen Systemen und effektives Hot/Cold Data Management zur Reduktion von Kosten oder Datenarchivierung zur Wahrung von Compliance Richtlinien



Schaffen einer Datengrundlage und Umgebung für den Einsatz von Machine Learning und AI

### Swisscom – Ihr Hadoop Full Service Provider:

Mit Swisscom als Partner profitieren Sie von folgende Dienstleistungen und Produkten:

- > Workshops zur Findung Ihrer Big Data Use-Cases und Ausarbeiten des Potentials
- > Architektur-Beratung und Konzeption von Hadoop-Systemlandschaften
- > Inkrementelle Hadoop Systemintegration mit Blick auf Ihre Enterprise-Gesamtarchitektur
- > Outsourcing, Hosting und Betrieb Ihrer Hadoop Infrastruktur in einer Schweiz basierten Cloud

### Ihre Vorteile:

- > Zertifizierte Hadoop-Berater mit fundierter Expertise und Erfahrung
- > Grosser Expertenpool mit langjähriger Analytics- und IT-Integrationserfahrung
- > Zuverlässiges und sicheres Hosting in der Schweiz mit Swisscom Standards
- > Wir verbinden Big Data und ERP. Swisscom ist SAP Gold Partner und Partner von Hortonworks®, dem grössten Hadoop Distributor

### Mehr Informationen zu unserer Analytics Expertise finden Sie hier oder treten Sie direkt mit unseren Experten in Kontakt:

Matthias Mohler  
Head of Analytics Consulting  
Mailto: [matthias.mohler1@swisscom.com](mailto:matthias.mohler1@swisscom.com)  
Telefon: 079 400 51 30

Tim Giger  
Subject Matter Expert Big Data  
Mailto: [tim.giger@swisscom.com](mailto:tim.giger@swisscom.com)  
Telefon: 079 768 40 18

