

Informationen On Demand- Dynamisches Business Intelligence auf grossen Datenmengen



Big Data - Daten in messbaren Nutzen verwandeln

Ausgangssituation

Ein Internet Provider stellt einen Car Pooling Service für über 10 Millionen Mitgliedern zur Verfügung. In einem sehr dynamischen Umfeld werden BI Informationen aus verschiedenen Quellsystemen benötigt. Ein konventionelles DWH ist dafür zu starr. Andererseits sind SQL Abfragen auf die Quellsysteme zeitaufwändig, teuer und es besteht eine Abhängigkeit zur IT, die für das Fach ungünstig ist. Mit neuen Wegen soll BI produktiver gemacht werden.

Projektziele

- Definition der technischen Architektur
- Aufsetzen einer ETL Basis zum Laden der Daten in eine Vertica Datenbank.
- Visualisierung der Daten mit einem geeigneten BI Tool



Kundennutzen

- Erhöhung der BI Produktivität
- Reduktion der InformationsBeschaffungszeit
- Damit Optimierung der Conversion und Retention Rate der Kunden

Lösungsweg

- Ein Entwickler und ein Data Manager können den Daten Workflow selbständig aufbauen. Umsetzung auf Basis von Dataiku Data Science Studio DSS
- Marketing und BI Teams können die Daten visualisieren. Visualisierung der Daten findet mit einem Tool wie Qlik, Jedox oder Tableau statt.

LeanBI AG

Neuengasse 21
CH-3011 Bern
www.leanbi.ch

Kontakt

Marc Tesch, CEO
Phone: +41 79 247 99 59
info@leanbi.ch

leanBI

Big Data

Einfach · Agil · Transparent