05 · WERT SCHAFFEN · ANALYTICS & BUSINESS INTELLIGENCE

Wir machen aus verstreuten Daten eine einzige verlässliche Wahrheit und aus Berichten Entscheidungen.

Wir bauen durchgängige Analytics-Architekturen – von den Quellsystemen über das Data Warehouse bis zu den Management-Dashboards – und führen sie mit der in der Türkei entwickelten Plattform Vispeahen und der kostengünstigen Plattform SU BOP schnell ein.

DAS PROBLEM, DAS WIR LÖSEN

Jede Abteilung meldet andere Zahlen, und es wird diskutiert, welche stimmt.

Das Data Warehouse ist in die Jahre gekommen und erfüllt neue Anforderungen nicht mehr.

Die BI-Lizenzkosten vervielfachen sich mit der Zahl der Nutzer.

LEISTUNGSUMFANG

Data Warehouse und Modernisierung
Design von Enterprise-DWHs und Modernisierung bestehender Umgebungen.

Data Lake und BigQuery
Moderne cloudbasierte Analytics-Architekturen.

ETL / ELT
Datenintegration und -transformation aus ERP-, CRM- und operativen Systemen.

Vispeahen
Eine in der Türkei entwickelte Business-Intelligence-Plattform; vorgefertigte Kommunalanalytik und Self-Service-Reporting.

SU BOP
Eine Analytics-Plattform auf Oracle, lizenziert ohne Core-Begrenzung.

Datenqualität und Stammdaten
Institutionalisierung der Reporting-Prozesse.

TECHNOLOGIEN

BigQuery · Oracle Database · Google Cloud · Vispeahen · SU BOP · Striim

SCHNELLSTART

Paket	Dauer	Ergebnisse
Management-Dashboard-Schnellstart	3 Wochen	Live-Dashboard und Datenmodell

Kostenloses Erstgespräch

In 45 Minuten lernen wir Ihre Umgebung und Ihre Prioritäten kennen. Kostenlos.

KONTAKT

info@turncloudon.com

0850 346 30 49

www.turncloudon.com.tr/de/uzmanlik/analitik

Istanbul · Ankara · Konya · Prag

VORGEHEN

01

Quellsysteme

ERP, CRM und operative Datenbanken.

02

ETL / ELT

Datenintegration und -transformation.

03

DWH / Data Lake

Unternehmensweites Data Warehouse.

04

BI und Reporting

Dashboards und Analysen.

VOM DATA WAREHOUSE BIS ZUR PRÄDIKTIVEN ANALYTIK

Zentrales Data Warehouse

Daten aus ERP, CRM, Produktionssystemen und weiteren Quellen in einer einheitlichen, konsistenten Struktur zusammenführen und so historische Analysen und Trendanalysen erleichtern.

Business Intelligence und Reporting

Echtzeit-Dashboards, KPI-Analysen und Management-Berichte mit Power BI, Tableau, Qlik und Vispeahen; mobilfähige Oberflächen.

Echtzeit-Datenverarbeitung

Zeitgleiche Überwachung aller Vorgänge von der Produktion bis zum Vertrieb mit Architekturen, die Live-Datenströme verarbeiten.

Prädiktive Analytik

Prognosen zu Nachfrage, Lagerbestand, Ausfällen und Kapazität; Kundenverhalten und Risiko-Scoring. Ohne Bewertung der Datenqualität wird kein Modell erstellt.

Datenqualität

Systematische Bereinigung und Standardisierung fehlerhafter, unvollständiger oder inkonsistenter Daten; Validierung anhand von Geschäftsregeln.

KPI-Management

Echtzeitverfolgung der Unternehmensleistung mit definierten Kennzahlen in Vertrieb, Finanzen, Personal und Produktion.