

AMCON.ANALYTICS



Plattformübergreifende Analysen und Reportings großer Datenmengen

AMCON.ANALYTICS - Daten aggregieren, verarbeiten und analysieren

Um fundierte Entscheidungen in einem Unternehmen zu treffen, bedarf es eine Vielzahl an Daten. AMCON.ANALYTICS bietet eine zentrale Datenbank (Datawarehouse), die Daten aus verschiedenen Quellen zusammenführt, transformiert und so vergleichbar macht.

Die gesammelten Daten werden problemlos analysiert und ausgewertet, wodurch Erkenntnisse wie Muster oder Anomalien in den Unternehmensdaten gewonnen werden können.



Datawarehouse

- Aggregation großer Datenmengen aus unterschiedlichen Quellen
- Transformation/Aufbereitung verschiedener Daten in ein einheitliches Format → Verlässliche und bereinigte Datenbasis
- Performante Analysen und Auswertungen
- Erstellung aussagekräftiger Schlüsselkennzahlen
- Automatisierte Reports
- Übersichtliche, benutzerspezifische Dashboards



Anwendungsbeispiele

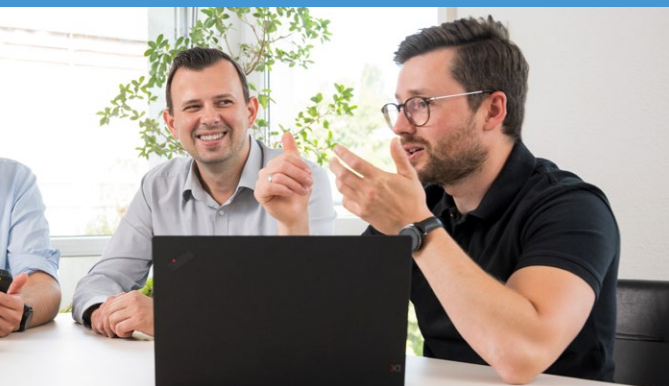
- Verkaufsdaten:
 - Analyse der Verkaufsdaten mit Einflussfaktoren (Wetter, Events, Feiertage)
 - Einnahmemeldungen
 - Produktbetrachtung
- Fahrplandaten
 - Soll-Fahrplan vs. Echtzeitdaten
 - Pünktlichkeitsanalyse
 - Fahrgastauslastung
 - Fahrtenanalyse nach Fahrzeugtyp, gefahrene Kilometer, Verkehrsstörungen
- Abonnements
 - Analyse der Kundentreue
 - Kundengruppenanalyse



AMCON.ANALYTICS - Daten aggregieren, verarbeiten und analysieren

Um fundierte Entscheidungen in einem Unternehmen zu treffen, bedarf es eine Vielzahl an Daten. AMCON.ANALYTICS bietet eine zentrale Datenbank (Datawarehouse), die Daten aus verschiedenen Quellen zusammenführt, transformiert und so vergleichbar macht.

Die gesammelten Daten werden problemlos analysiert und ausgewertet, wodurch Erkenntnisse wie Muster oder Anomalien in den Unternehmensdaten gewonnen werden können.



AMCON.ANALYTICS



Plattformübergreifende Analysen und Reportings
großer Datenmengen

Aus Daten wichtige Erkenntnisse fürs Unternehmen ziehen

- Mit AMCON.ANALYTICS werden große Datenmengen aus verschiedenen Quellen, bestehend aus einer Vielfalt von Datentypen nicht nur aggregiert, sondern so zusammengeführt und transformiert, dass sie schnell und einfach analysiert und ausgewertet werden können.
- Dieser Prozess zur Schaffung einer verlässlichen und einheitlichen Datengrundlage schafft einen Mehrwert aus den Daten und sorgt dafür, dass diese sinnvoll eingesetzt werden können und als Fundament für Entscheidungen dienen.



Optimierung der Betriebsabläufe und Treffen von Entscheidungen auf fundierter Datengrundlage



Performante Auswertungen auch über große Datenmengen (Big Data)



Detaillierter Überblick über alle relevanten Daten



Individuelle Anpassung der Anwendung an die Anforderungen des Verkehrsunternehmens

Mehr Informationen finden Sie unter: www.amcon.de/amcon-analytics/