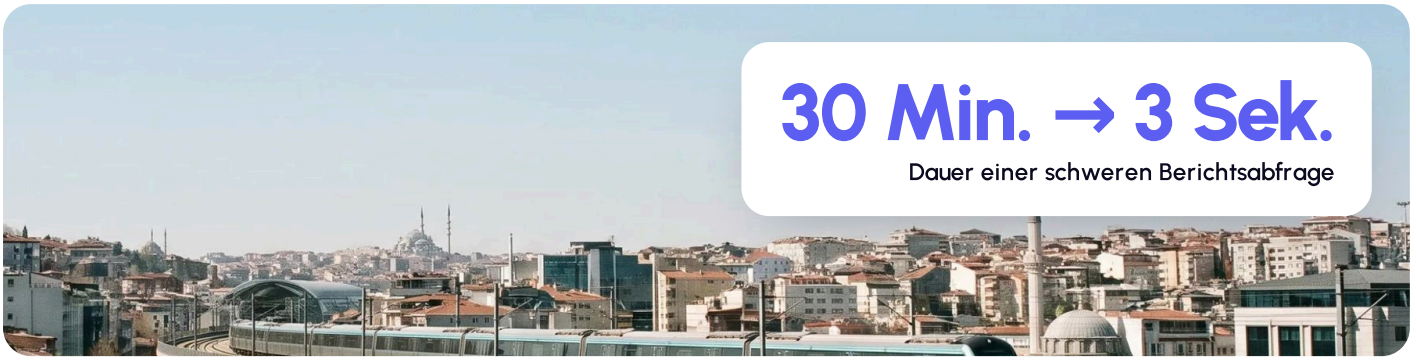
BUTTERFLY

Transport und Logistik

Durch wessen Hände geht Ihr täglicher Betriebsbericht jeden Morgen?

Bei einem Schienenverkehrsbetrieb mit rund 3 Millionen Fahrten pro Tag wurde ein 27-seitiger Bericht jeden Morgen von Hand erstellt. Mit Butterfly ist der Bericht jeden Morgen automatisch fertig.

~3.600	~3 Millionen	42 SAP-Module
Beschäftigte	tägliche Fahrten	liefen weiter



PROBLEM

Die Herausforderungen Ihres Unternehmens

01 Fahrgast-, Streckenkontroll-, Personal- und Instandhaltungsdaten waren **über SAP, Analysewürfel, verschiedene Datenbanken und mobile Apps verstreut.**

02 **Ein 27-seitiger täglicher Betriebsbericht** wurde jeden Morgen von Hand zusammengestellt.

03 Schwere Berichtsabfragen **dauerten Minuten**, Fachbereiche **warteten für jeden neuen Bericht auf die IT.**

LÖSUNG

Wie wurde es mit Butterfly gelöst?

Keines der bestehenden Systeme wurde abgelöst. Butterfly wurde als gemeinsame Daten- und Entscheidungsschicht darüber aufgebaut; Fachbereiche erstellen ihre eigenen Dashboards ohne Programmierung.

- ✓ Anbindung an die SAP-Infrastruktur; die Module laufen weiter
- ✓ Abfragebeschleunigung durch Zeitreihenoptimierung
- ✓ Automatische nächtliche Erstellung des Tagesberichts
- ✓ Streckenkontrolldaten noch am selben Tag in den Kennzahlen

ERGEBNIS

Aus der Praxis, gemessen.

27 Seiten	30 Min. → 3 Sek.	~100.000 Zeilen
täglicher Betriebsbericht jeden Morgen bereit	Dauer einer schweren Berichtsabfrage	tägliche Felddaten am selben Tag in den Kennzahlen

Der Kundenname wird aus Gründen der Vertraulichkeit nicht genannt. Die Zahlen stammen aus den Unterlagen der Organisation.

Haben Sie einen ähnlichen Prozess?

Schauen wir es uns in 30 Minuten gemeinsam an.

Scannen Sie den QR-Code, um ein Gespräch anzufragen.

Gespräch anfragen