



_01

MANUFACTURING

KBC DATA PLATFORM

Mehr Wert aus Ihren Daten schöpfen.

WARUM EINE DATA PLATFORM?

Mehr Wert aus Ihren Daten schöpfen.



Problemstellung

- **Unternehmensweite Zusammenhänge** schwer abbildbar
- **(Daten-)Silos** in Abteilungen / Business-Units
- **Frustrierende Komplexität** in Datenhaushalt
- Analysen / Schlüsse müssen **manuell durchgeführt** werden
- Viele Entscheidungen werden aus **Bauchgefühl** getroffen
- **Eingeschränkte** Innovations- / Weiterentwicklungsmöglichkeiten

Lösung

- Zentrale **Datenplattform** mit agiler DNA
- **Aktueller 360° Blick** auf Ihr stetig änderndes Business
- Schnelle **Entscheidungsgrundlagen** für den unternehmerischen Alltag
- **Automatisierung von Analysen** für verschiedene Fachbereiche
- **Self-Service Datenökonomie** im Unternehmen etablieren

SO PROFITIEREN IHRE MITARBEITER:INNEN



ZUSAMMENHÄNGE ERKENNEN

Durch intelligente Kombination von Daten.



SCHNELLERE ENTSCHEIDUNGEN

Durch einen Echtzeit-Blick auf das gesamte Unternehmen.



FUNDIERTERE ENTSCHEIDUNGEN

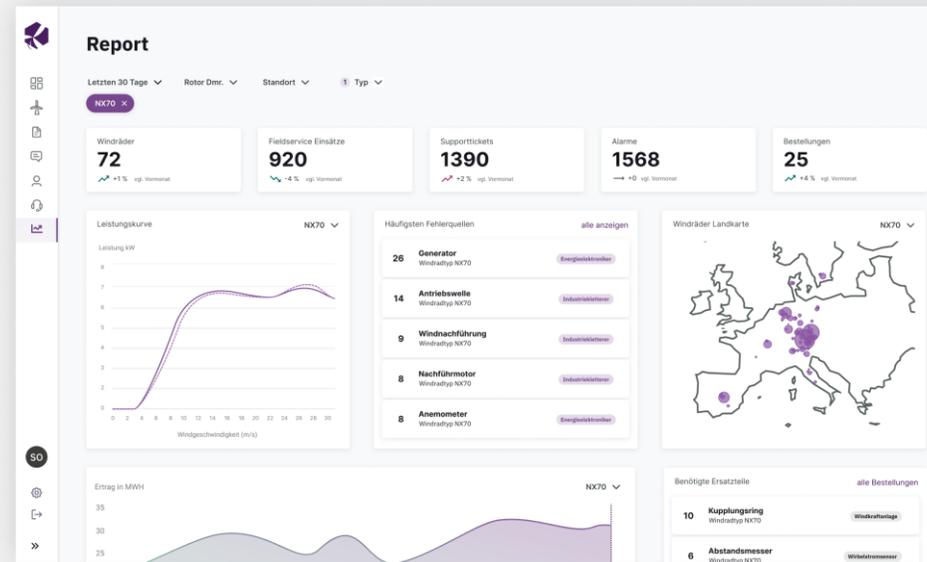
Durch klar nachvollziehbare u. validierte Fakten.



KREATIVERES ARBEITEN

Durch weniger Routine-Arbeiten u. Self-Service Analyse-Möglichkeiten

**Besser reagieren.
Schneller handeln.**



Data Platform

Mehr Wert aus Ihren Daten schöpfen.

SO PROFITIERT IHR UNTERNEHMEN



EFFIZIENZSTEIGERUNG

Durch Automatisierung und kontinuierliche Verbesserung



KOSTENSENKUNG

Durch fundierte Entscheidungen und optimierte Prozesse



NEUE WACHSTUMSCHANCEN

Durch nachhaltige Prognosen und transparente Einblicke



VERBESSERUNG DER GESCHÄFTSKONTINUITÄT

Durch schnellere Reaktion auf unerwartete Ereignisse

**Höherer Umsatz.
Geringer Aufwand.**

DAS DATEN-GETRIEBENE UNTERNEHMEN

Daten - Das Gold des 21. Jahrhunderts



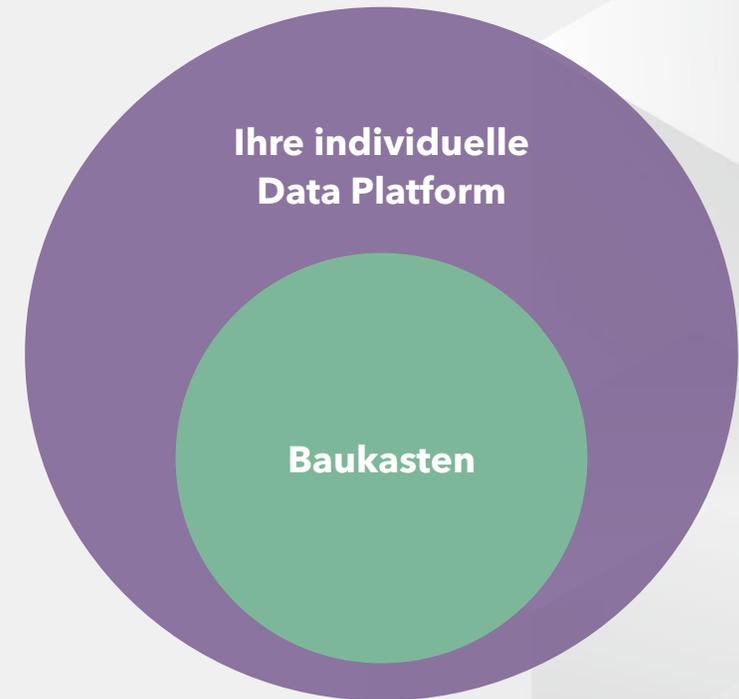
Mehr Wert aus Ihren Daten schöpfen.

DATA PLATFORM BAUKASTEN

Ein Baukasten für Ihre individuellen Bedürfnisse.

Was ist ein Baukasten?

- **Marktverprobte Komponenten** als Basis
 - Schnellerer Time-to-Market
 - Reduktion der Entwicklungskosten
 - Verprobte Technologien u. Beherrschung der Skills
 - Einsatz von Industriestandards am Stand der Technik
- Flexibilität für eine **Maßgeschneiderte Lösung**
 - Fokus auf Ihre Kernprozesse u. Alleinstellungsmerkmale
 - Wahrung des Wettbewerbsvorteils
 - Flexibilität in der Anpassbarkeit an Ihre individuellen Prozesse
 - Erhöhung der Weiterentwickelbarkeit



DER WEG ZUM DATEN-ÖKO SYSTEM.

Von der Idee zur Partnerschaft

1.

DATA ROADMAP

Wir identifizieren potentielle Use-Cases für eine Datenplattform u. priorisieren diese. Zudem wird Ihr Unternehmen für das agile Mindset hinter einer Data Plattform vorbereitet.

2.

PROOF OF VALUE

Aufsetzen einer ersten Datenumgebung inkl. Validierung und Einspielung erster Datasets inkl. Visualisierung

3.

DAS DATA PROJECT

Die erste Implementierung und Automatisierung des Datenökosystems für die ausgewählten Use-Cases nach agiler Methodik.

> **Ergebnis:** Minimum Viable Data Platform

4.

STABILE UND SICHERE BETRIEBSFÜHRUNG

Inkl. Laufende Weiterentwicklung und Verbesserungen

5.

DIE WACHSENDE DATA PLATFORM

Unsere langfristige Digitalisierungspartnerschaft mit schrittweiser Implementierung weiterer Daten-getriebener Use-Cases. Etablierung eines Daten-Mindsets im Unternehmen.

CASE-STUDY

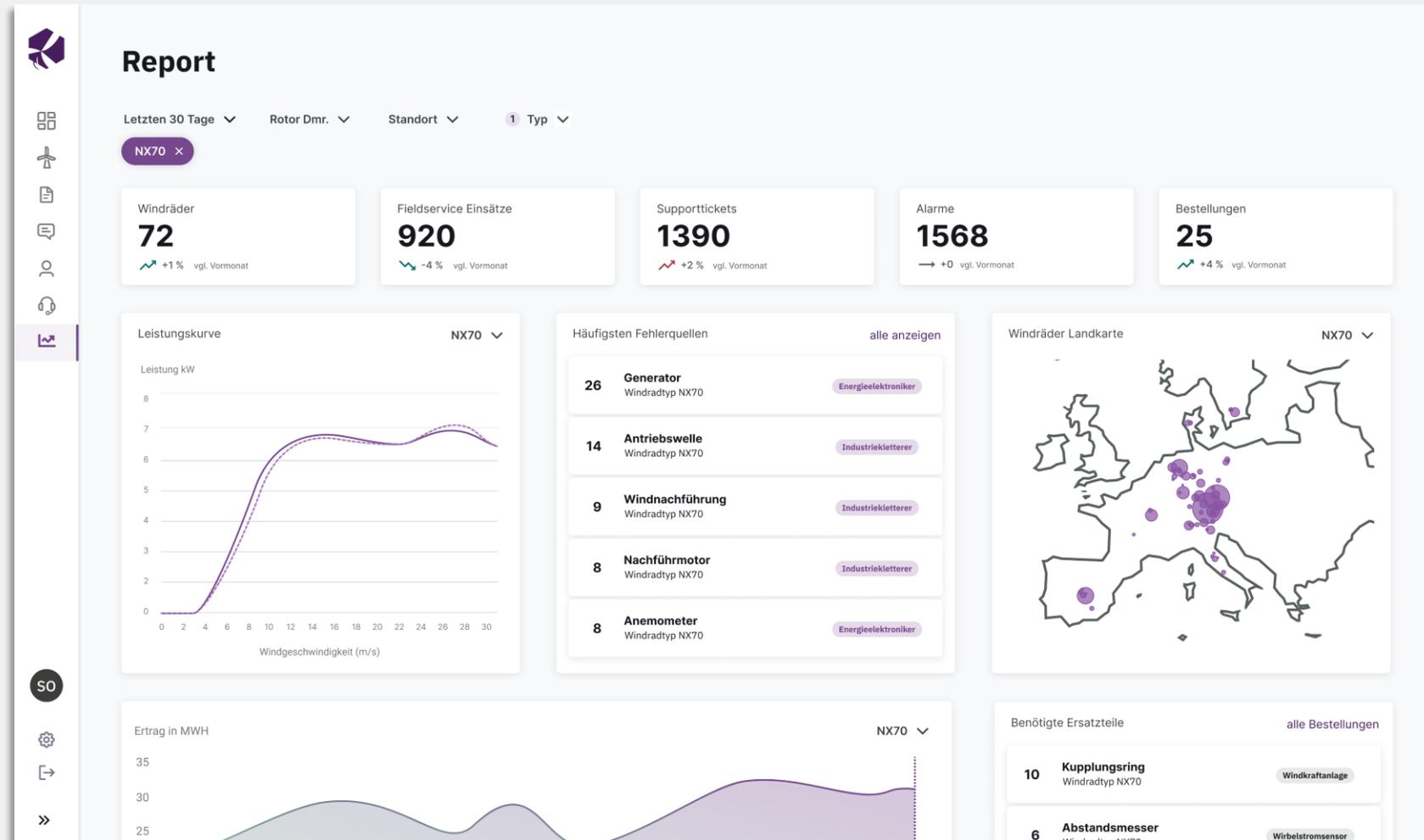


- Österreichischer Windradhersteller
 - Lange Produktlebensdauer
 - Wartungsintensives Geschäft
 - Windradbetreiber als Kunden
 - Einsatz von Industriestandards am Stand der Technik
- Digitalisierung seiner After-Sales Prozesse u. Services:
 - Smarte Produkte für besseren Einsicht in Nutzungsverhalten
 - Wahrung des Wettbewerbsvorteils
 - Flexibilität in der Anpassbarkeit an Ihre individuellen Prozesse
 - Erhöhung der Weiterentwickelbarkeit

ALLE DATEN IM ÜBERBLICK.



Management
Dashboard.



50

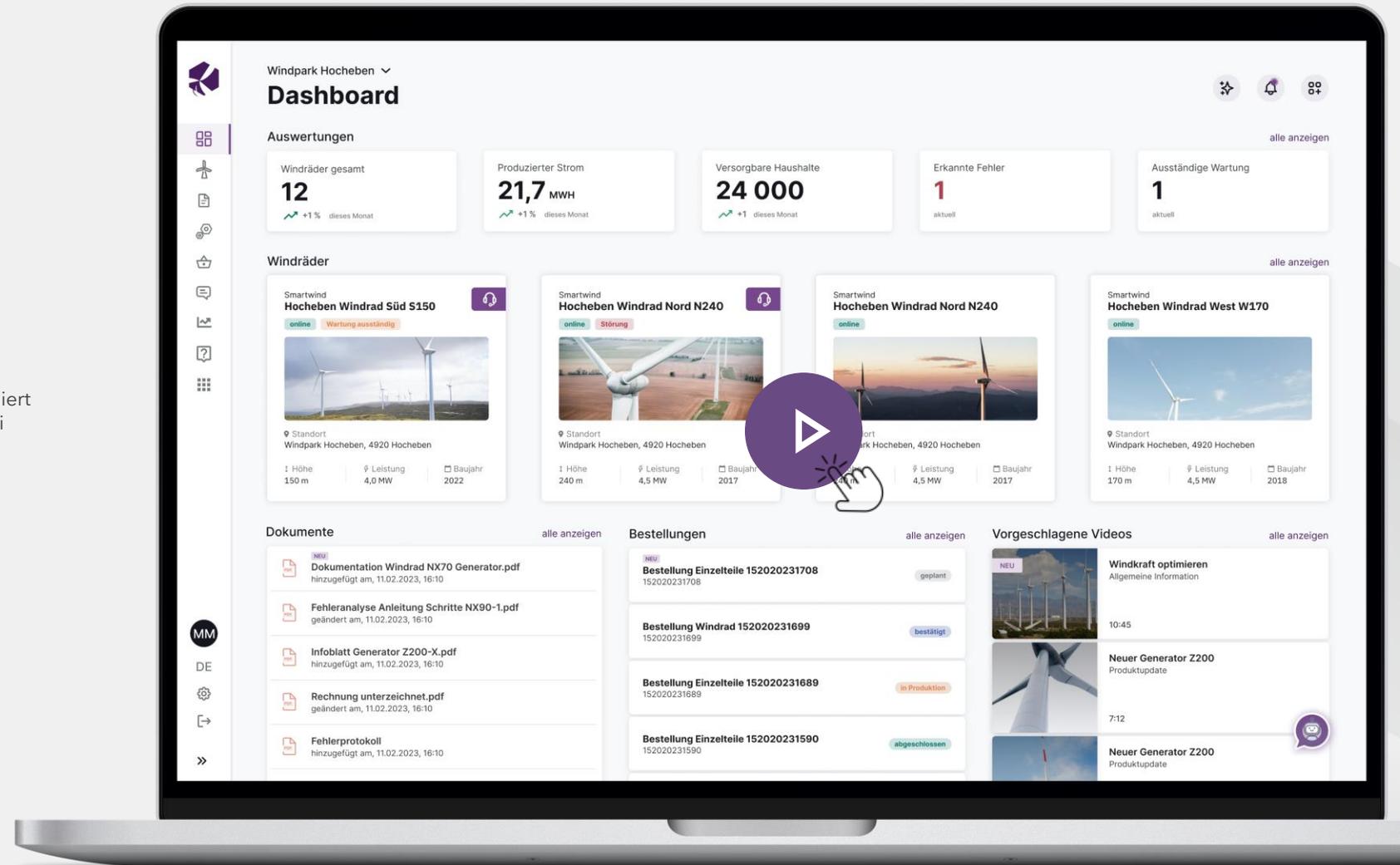
DEMO

Prototyp

Mit einem Klick in unseren Prototyp einsteigen.

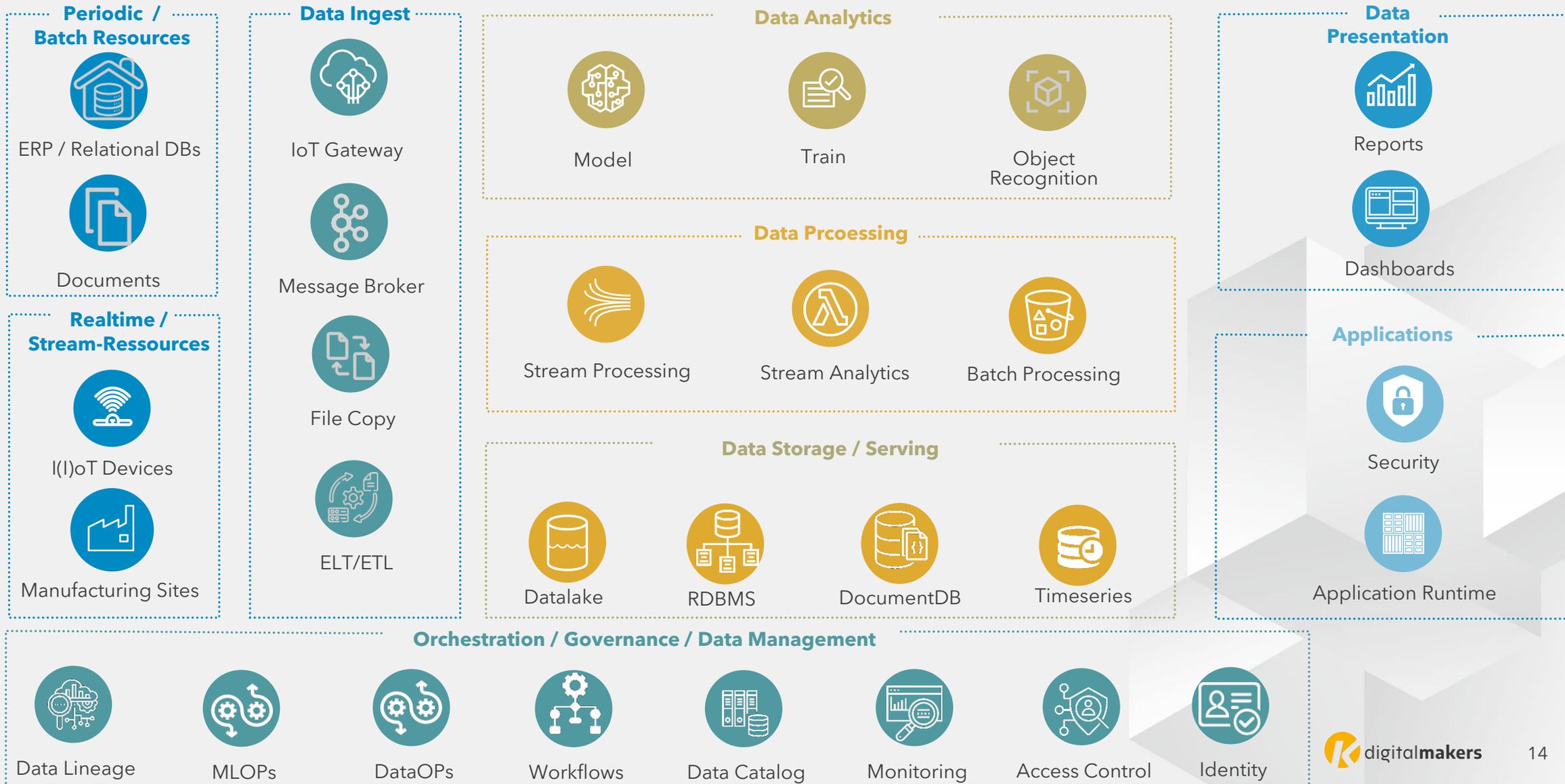


Info: Für eine optimale User Experience empfehlen wir die Nutzung der Demo auf einem Desktop Gerät. Wie funktioniert die Navigation im Prototyp? Klickbare Bereiche werden bei Klick in Blau gekennzeichnet.



DATA ARCHITEKTUR

Ein kleiner Überblick



LOGISTIK- UNTERNEHMEN

Data as a Product



AUSGANGSLAGE

- Lagerflächen u. -management werden für Unternehmen zur Verfügung gestellt
- Optimierung der Lagerflächen als Consulting-Leistung
- Kunde fehlt Nachvollziehbarkeit für die verrechnete Leistung
- Lager-Optimierung sind Bauchgefühl der Experten



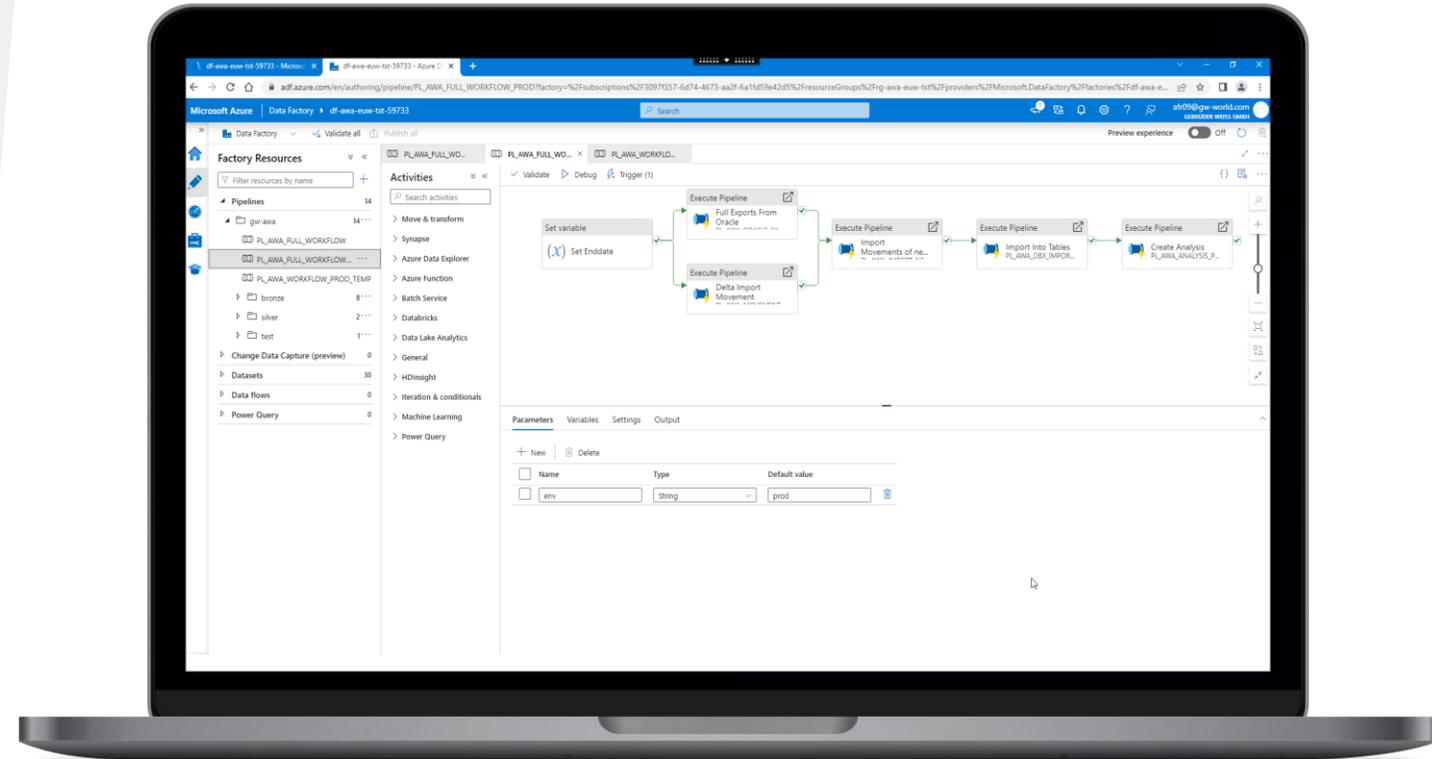
LÖSUNG

- Etablierung einer Logistik Datenplattform
- Möglichkeit von tagesaktuellen Reports
- Kunde bekommt detaillierte Lagerstatistiken
- Selfserviceauswertungen als Data-as-a-Product
- Tiefe Integration in Kunden-Systeme unter Bewahrung der Sicherheitsanforderungen

 Data Platform

 Big Data

 Cloud Transformation



BE
CURIOUS.
**BE
GREAT.**

Vielen Dank für
Ihre Aufmerksamkeit