

Wir sind's: die teccle group!

Der Full-Service-Partner für die digitale Transformation im Mittelstand.
Menschlich, kooperativ, nachhaltig und skalierbar.

Lokal. Persönlich. Nah.

Kund:innen

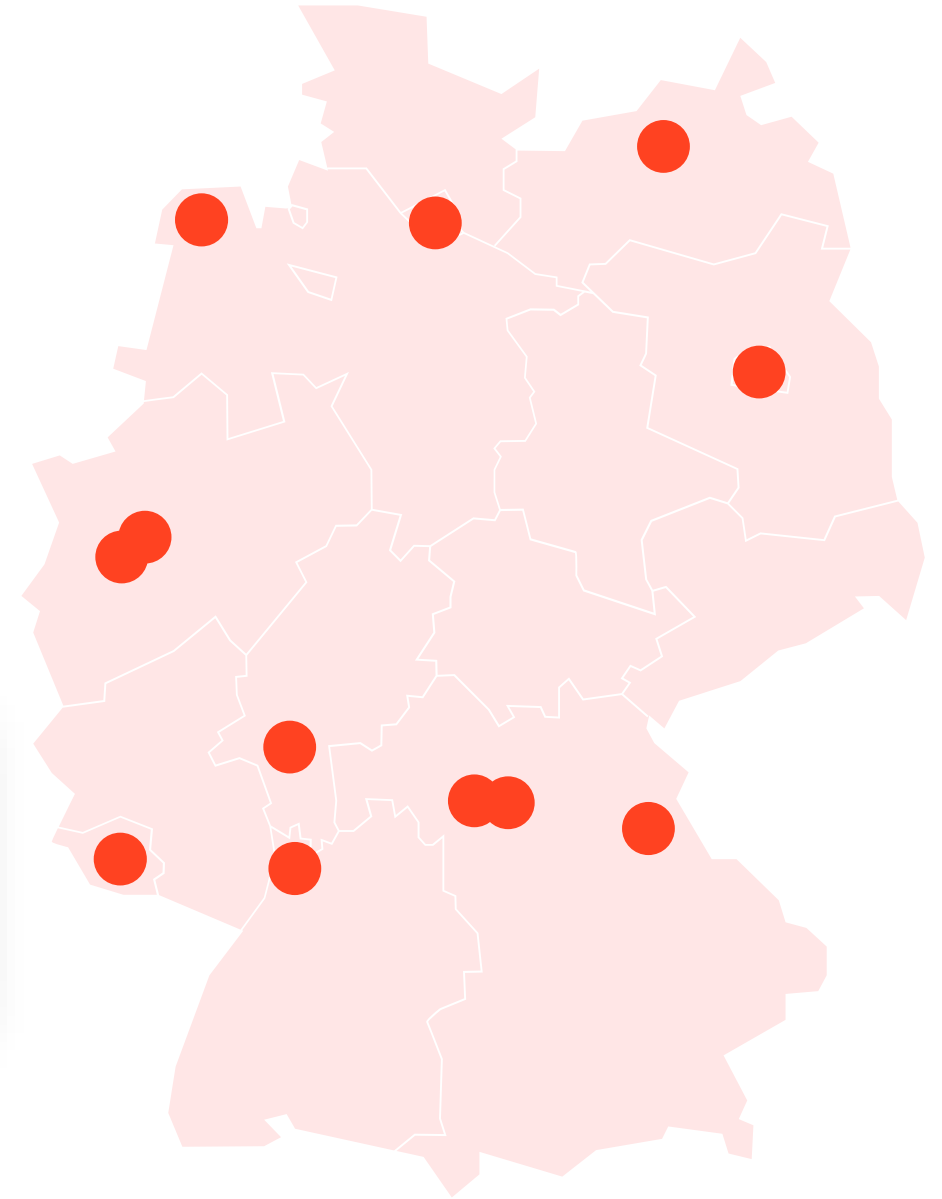
6000+

Expert:innen

600

Standorte

15



Vom Systemhaus zum digitalen Begleiter.



Kund:in

Kundenangebote

Skalierbare & sichere IT-Infrastruktur



Netzwerk



Speicher



Server



Security

Moderner Arbeitsplatz und Kollaboration



Telefonie



Arbeitsplatz



Kollaboration

Digitale Transformation



Applikationen



Daten



IOT/KI/
Big-Data



CRM



ERP



DMS



BI

Technologien



DevOps



Continous Delivery



Microservices



Containers



Automation



ESM



Commerce



KI

Wo



On Premise



Rechenzentrum



Public Cloud

Everything-as-a-Service bis hin zum Betrieb der gesamten IT

Euer ausgezeichneter Partner – Zahlen & Fakten

15

verbundene Unternehmen
in Deutschland



2x Microsoft Spezialist

Analytics on Microsoft Azure
Threat Protection

>160



Microsoft Cloud
Digitalisierungsexpert:innen

> 130 Millionen € Umsatz
starkes jährliches
Umsatzwachstum



Erfahrung aus mehr als **800**

Transformationsprojekten

Microsoft recommended deployment
partner for digitalization



**Azure Partner
of the Year 2017**



Euer ausgezeichneter Microsoft Partner

Microsoft
Solutions Partner
Modernes Arbeiten

Microsoft
Solutions Partner
Sicherheit

Microsoft
FastTrack
Partner

Microsoft
Solutions Partner
Infrastruktur
Azure

Microsoft
Solutions Partner
Digital & App Innovation
Azure

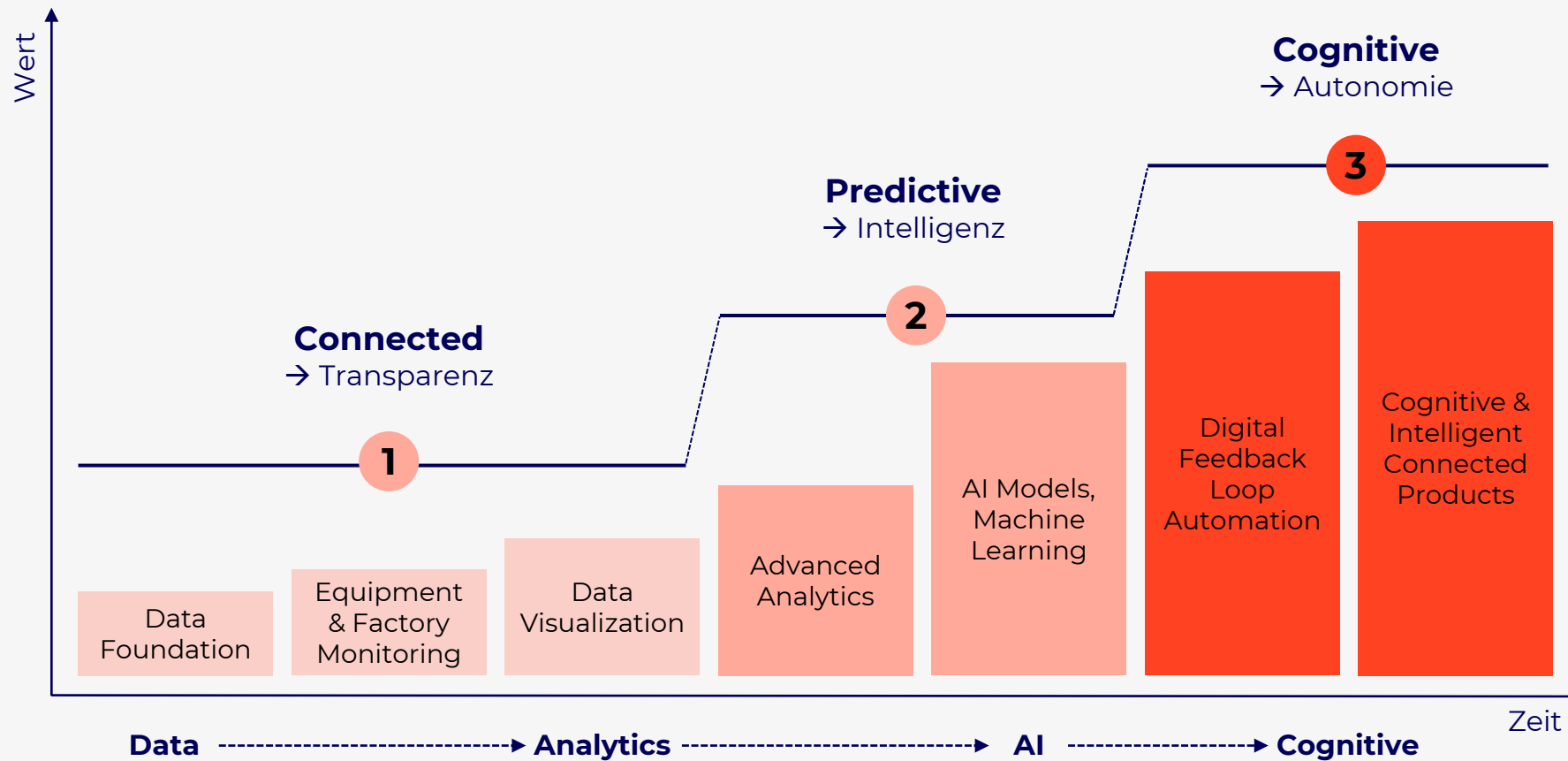


Data & AI Solutions Workshop

Maximieren Sie Ihr Datenpotenzial: Mit der richtigen Architektur zur intelligenten Datenplattform.

Der Weg zur “Data-driven Company”

Der Weg zum datenorientierten Unternehmen kann komplex und herausfordernd sein – Der Nutzen daraus ist jedoch erheblich



Euer digitaler Anwendungsfall, Pilotprojekt oder MVP kann in **jeder Phase** starten:

- Connected
- Predictive
- Cognitive

Preis: € 6,900
-30% bei Folgeprojekt

Data & AI Solutions Workshop

Was Sie erwartet:

60 min Kick-off

1 Tag Workshop

60 min finale
Präsentation

Workshop-
Termine



Überblick:

Ziele, Herausforderungen,
Use cases

- Erwartungen
- Aktuelle Herausforderungen
- Schwerpunktthemen
- Workshopumfang
- Aktuelle Daten/AI-Ressourcen und Know-how



Deep-dive & Know-how:

Architektur, Use cases, know-how

- Aktuelle Architektur und Systemlandschaft
- Analyse der Anwendungsfälle
- Data & AI-Empfehlungen & Best-Practices
- Demo-Anwendungsfälle
- Analyse der Anforderungen
- Ziel-Architektur



Zielbild:

Empfehlung, PoC

- Unsere Empfehlung:
Zukünftige Architektur
- Architektur deep-dive
- Migrationsplan
- PoC-Vorschlag inkl. Zeitplan, Budget, etc.

Inhalt



Referenz | Data & AI Solutions Workshop

Konzeption einer Multi-Environment Cloud Datenplattform mit Azure Synapse und Azure Data Lake Gen2 als zentrales Analytics-System

1) Situation

- **Manueller Prozess** zur Datenerfassung, -aufbereitung und -berichterstattung mit Excel für Verkaufsdaten (z.B. Absatz, Umsatz, Lagerbestände)
- **Keine Integrationsmöglichkeiten** von Drittsystemen und Datenbanken (v.a. SAP, MS Access)

2) Herausforderung

- **Manuelle, repetitive** Vorgänge
- **Fehlen von Prozessrichtlinien** zu Datenerfassung und -verarbeitung
- Mehrere Datenquellen und -formate
- Unklare Systemintegration (v.a. SAP)
- **Mangelnde Transparenz** (z.B. Arbeit in Datensilos)
- **Fehlende** übergreifende **Datenarchitektur**

Branche

Schreibwaren

Standort

Bayern, Deutschland

Umsatz

>100 Mio. €

Zeitraum

Januar 2023

3) Unsere Lösung:

- Erarbeitung eines Pilot-Projektplans zum **Aufbau einer zentralen Daten-Plattform** auf Basis von MS Azure (inkl. Datenimport aus SAP BW und von externen Quellen, Bereinigung der Daten, Datenexport nach SAP BW, Monitoring Dashboard)
- Konzept zur Entwicklung einer **übergreifenden Datenbasis** für nationale und internationale Material-Daten
- Konzept zur **automatisierten Datenanalyse von Verkaufsdaten** verschiedener interner und externer Datenquellen auf Basis von MS Azure Synapse Analytics
- Einführung in relevante MS Azure Services im Bereich Data & AI, Sammlung und Priorisierung von Data & AI Anwendungsfällen



Referenz | Data & AI Solutions Workshop

“Product Information Chatbot” basierend auf Azure Cognitive Search & OpenAI Services

1) Situation

- **Manuelle Suche** in >10.000 Produktinformationsblättern
- **Diverse Datenlandschaft**, bestehend aus verschiedenen Systemen und Dateiformaten
- **Fehlender Prozess** zur strukturierten Abfrage und Kombination verschiedener Daten (unternehmensintern und extern)

2) Herausforderung

- **Hoher Zeitaufwand** und **ineffiziente Arbeitsprozesse**
- Lange Kommunikationswege
- **Fehlende Transparenz** über verfügbare Daten und deren Ablageorte und Verfügbarkeiten
- **Sicherheitsbedenken** bei der Nutzung von Drittanwendungen

Branche

Internationaler Hersteller für Desinfektions-/Hygieneprodukte

Standort

Hessen, Deutschland

Umsatz

163,0 Millionen

Zeitraum

Juli 2023

3) Unsere Lösung:

- Ausarbeitung eines Konzeptes zur Umsetzung eines „**Product Information Chatbots**“ zur **Unterstützung der Mitarbeiter:innen**
- Der ausgearbeitete Chatbot nutzt **Azure Cognitive Search** zur Indexerstellung und Datenermittlung und ermöglicht so eine effiziente Suche nach Produktinformationen
- Nutzung von **Azure OpenAI Services**, um menschenähnliche Antworten zu erkennen und zu generieren, um den Chatbot dialogfähig und benutzerfreundlich zu machen
- Berücksichtigung **höchster Sicherheitsmaßnahmen** zum Schutz sensibler interner Daten und der Vermeidung von Datenlecks

Jetzt Data & AI Solutions Workshop anfragen!

Kontakt aufnehmen: kontakt@teccele-group.de

Kostenloses Gespräch mit unseren Expert:innen vereinbaren

Data & AI Solutions Workshop buchen

Gemeinsam die **Digitalisierungsrevolution** starten

teccle newsletter

Bleibt immer up to date mit den
teccle IT-News und Events.



Newsletter jetzt
abonnieren

teccle group
+49 69 710 4030 20
info@teccle-group.de
www.teccle-group.de