



#### fme AG

Die **fme AG** begleitet Unternehmen bei der digitalen Transformation. Seit 1995 vereint sie Beratung, Umsetzung und Betrieb zu einem ganzheitlichen Leistungsangebot. Mit über 240 Mitarbeitern an Standorten in Deutschland, Rumänien, Indien und den USA ist fme international aufgestellt und regional verwurzelt.

Das Portfolio umfasst drei Schwerpunkte:

- Business Consulting
   Strategieberatung, KI-Strategie, Projektmanagement, Befähigung.
- Intelligent Content & Collaboration
   ECM, KI-Lösungen, Microsoft- und SAP-Integration.
- Data Driven Business Consulting
   Architektur-Management, BI, Cloud- und Data Solutions.

fme macht Unternehmen datengetrieben, effizient und zukunftsfähig.



#### Andre Aretz

Andre Aretz ist Managing Consultant bei der fme AG in Braunschweig. Seit über 30 Jahren entwickelt er IT-Lösungen und fokussiert sich heute auf datengetriebene Geschäftsstrategien und Künstliche Intelligenz.

Sein beruflicher Weg begann im Enterprise Content Management. Als Principal Consultant arbeitete er viele Jahre direkt beim Kunden und brachte erfolgreich Business- und Technikperspektiven zusammen. Heute leitet er das Data-Analytics-Team und das Center of Excellence for Al. Er übersetzt komplexe Anforderungen in greifbare Ergebnisse und sorgt dafür, dass Innovation im Unternehmen langfristig verankert wird. seinen Kunden entwickelt er praxisnahe Szenarien, wählt die passenden Technologien aus und sorgt dafür, dass Wissen nachhaltig im Unternehmen bleibt.





#### Mittelstand im Aufbruch

Der deutsche Mittelstand ist Weltmeister in Ingenieurs-kunst, doch im Bereich Digitalisierung gibt es enormes Potenzial. Die neuesten Entwicklungen in der IT eröffnen jetzt die Möglichkeit, Geschäftsprozesse grundlegend neu zu denken und zu gestalten.

Diese Keynote zeigt, wie ein Unternehmen mit Mut zur Veränderung seine komplexe Einsatzplanung durch den Einsatz von KI transformiert hat. Die Verbindung von Erfahrung und digitaler Intelligenz schafft neue Chancen für Effizienz, Wissenstransfer und Wettbewerbsfähigkeit im Jahr 2025.

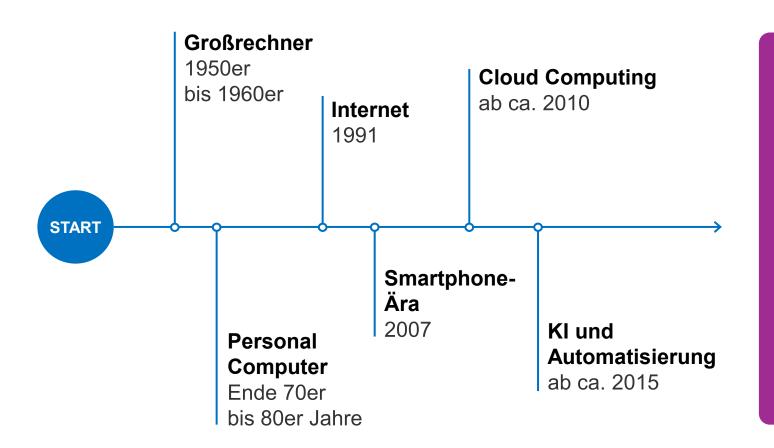






Wie Datenintelligenz neue Chancen eröffnet

#### Über 40 Jahre digitale Transformation



#### Der Durchbruch 2023

ChatGPT machte generative KI und LLMs erstmals für die breite Masse zugänglich



# Neue Technologien machen es möglich, Geschäftsprozesse völlig neu zu denken!



# Wo klassische Prozesse an ihre Grenzen kommen



Komplexe, zeitkritische Planung

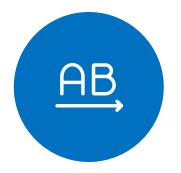


Starke
Abhängigkeit
von Erfahrung



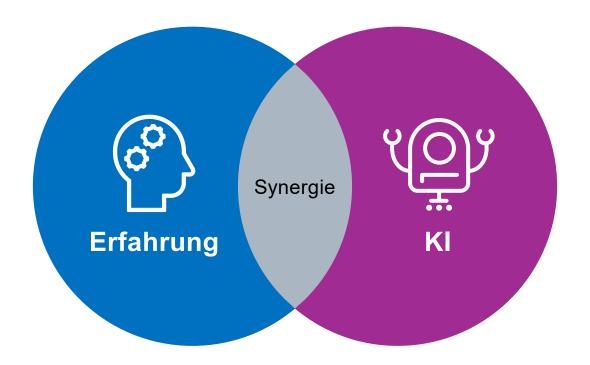
Kommunikation & hoher Abstimmungsaufwand

Informelle



**Prozesse**, aber geringe Skalierbarkeit

# Wir müssen unsere Exzellenz mit digitaler Intelligenz ergänzen und nicht ersetzen



# Wenn Erfahrung auf Datenintelligenz trifft



Die KI unterstützt, entlastet und recherchiert





Der Mensch trifft am Ende immer die Entscheidung

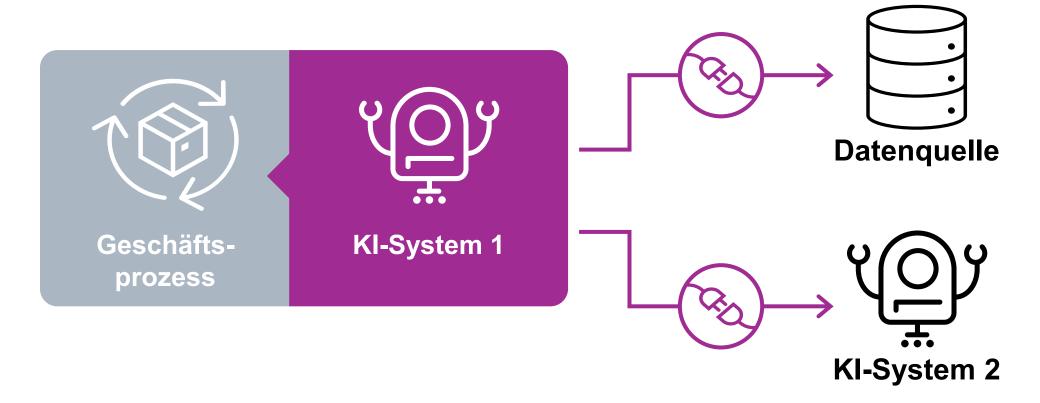
#### Ihr Nutzen in der Praxis





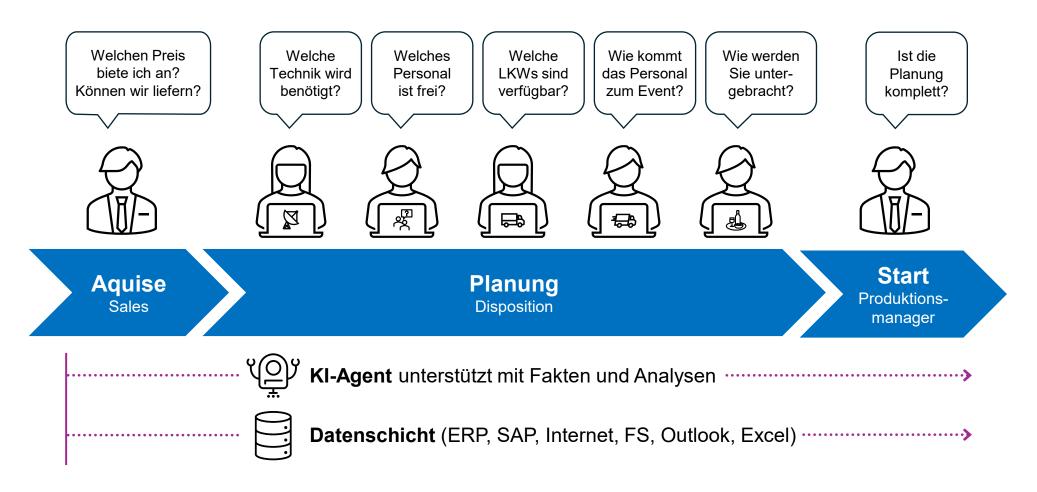


#### High-Level-Architektur

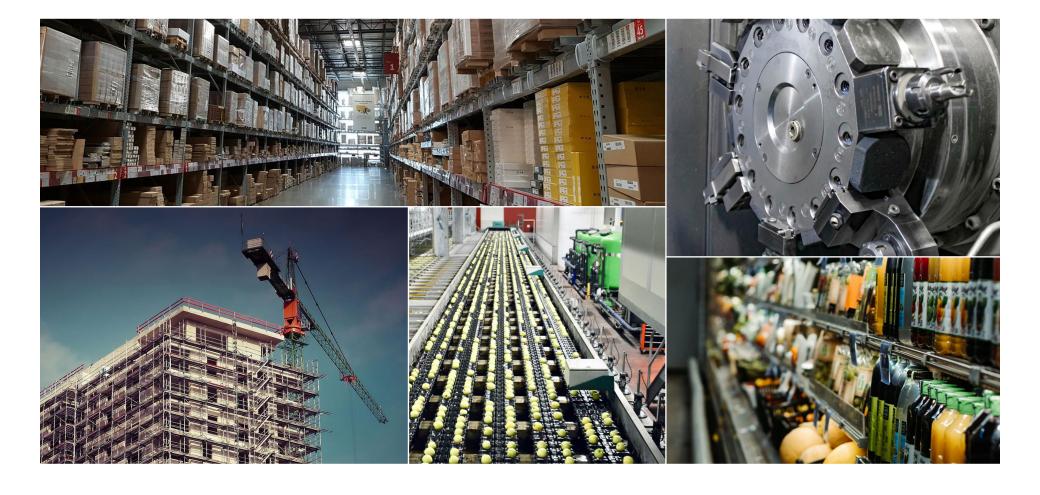








#### Jede Branche profitiert



# Drei Erfolgsfaktoren für Ihr Unternehmen



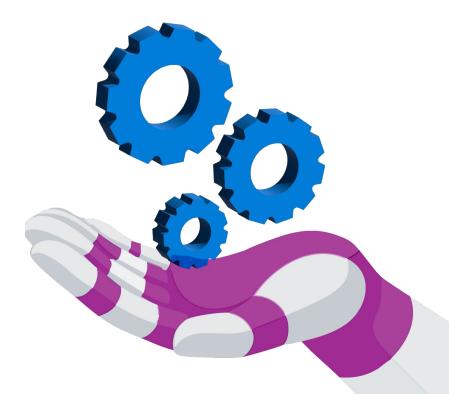




#### Der Weg zur digitalen Intelligenz



# Die Frage ist nicht, ob KI Ihre Prozesse verändert, sondern wie aktiv Sie diese Veränderung gestalten







### Start Small



## Move Fast

29.10.2025 an der WelfenAkademie

### IT- & DigitalisierungsTag 2025 Region 38

Alle Beiträge des
IT- & DigitalisierungsTages
finden Sie online unter
www.it-tag-38.de
zum Download.



