

INTRANET / BubbleGPT

KI für industrielle Geschäftsprozesse

Wir verbinden unternehmerisches Know-how mit KI-Kompetenz – für messbaren Nutzen in der Industrie.



25+ Jahre

Enterprise-Software &
digitale Plattformen



200+ Projekte

erfolgreich umgesetzt



15+ KI-Projekte

in den letzten 3 Jahren



Was uns auszeichnet



Eigene KI-Plattform BubbleGPT



RAG, Agenten & Human-in-the-Loop



Integration in ERP, PIM, CRM & E-Mail



Cloud, Hybrid oder On-Prem



Warum relevant für Industriebetriebe



Von KI-Demos zu produktiven Prozessen



Sichere Datenräume & Governance



Betriebsfähige Integration in bestehende Systeme



Skalierbar vom Pilot bis zur Plattform



Erfahrung aus komplexen Plattformprojekten und regulierten Umfeldern.

Warum KI-Projekte oft stecken bleiben



Verteiltes Wissen

Dokumente, E-Mails und Systeme sind schwer auffindbar.



Isolierte Tools

Einzelne Chatbots lösen noch keinen Unternehmensprozess.



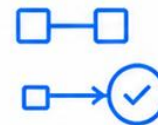
Governance fehlt

Quellen, Rollen und Verantwortung sind unklar.



Datenschutz & Freigaben

Kontrolle und Compliance müssen mitgedacht werden.



Kein Nutzen im Ablauf

Echter Mehrwert entsteht erst in integrierten Prozessen.

Der Sprung vom Experiment zur produktiven Plattform gelingt nur mit Wissen, Prozessen und Governance.



INTRANET



BubbleGPT

KärntenGPT: Souveräne KI in der Verwaltung



- ✓ Lokale KI-Plattform für die Kärntner Landesverwaltung
- ✓ Unterstützt Mitarbeiter:innen im Arbeitsalltag
- ✓ Interne Dokumente und Wissen kontrolliert nutzbar machen
- ✓ Basis für weitere Services wie Förder-Guide und Bürgerunterstützung
- ✓ Referenz für Datenschutz, Souveränität und organisatorische Skalierung



Vertrauenswürdige KI – sicher, nachvollziehbar und im eigenen Umfeld betreibbar.

Die sichere Bubble: Daten bleiben innen



Sicheres RAG-System
in der Bubble



Optional lokales LLM
oder externer API-Call



Nur relevante, bei Bedarf
auch maskierte Kontexte
verlassen die Bubble



Maximale Datensouveränität – externe Modellaufrufe nur optional und kontrolliert.



INTRANET



[bubble][™]

BubbleGPT

Bubble RAG – der Golden Retriever für Unternehmenswissen



1. Wissen vorbereiten

- Dokumente
- Chunking
- Metadaten



2. Wissen finden

- Vektorindex
- semantische Suche
- Rechte



3. Antwort absichern

- Quellen
- Kontext
- Feedback

Bubble RAG bringt nicht irgendeine Antwort – sondern die passende Quelle.



Souverän betreiben: das passende Modell wählen



On-Premises

- Maximale Kontrolle
- Daten bleiben im Haus
- Ideal für sensible Umgebungen



Hybrid

- Kombination aus lokal und Cloud
- Flexibel skalierbar
- Schrittweise Migration möglich



Cloud-SaaS

- Schnell nutzbar
- Geringer Betriebsaufwand
- Standardisiert & skalierbar



Full Azure Cloud

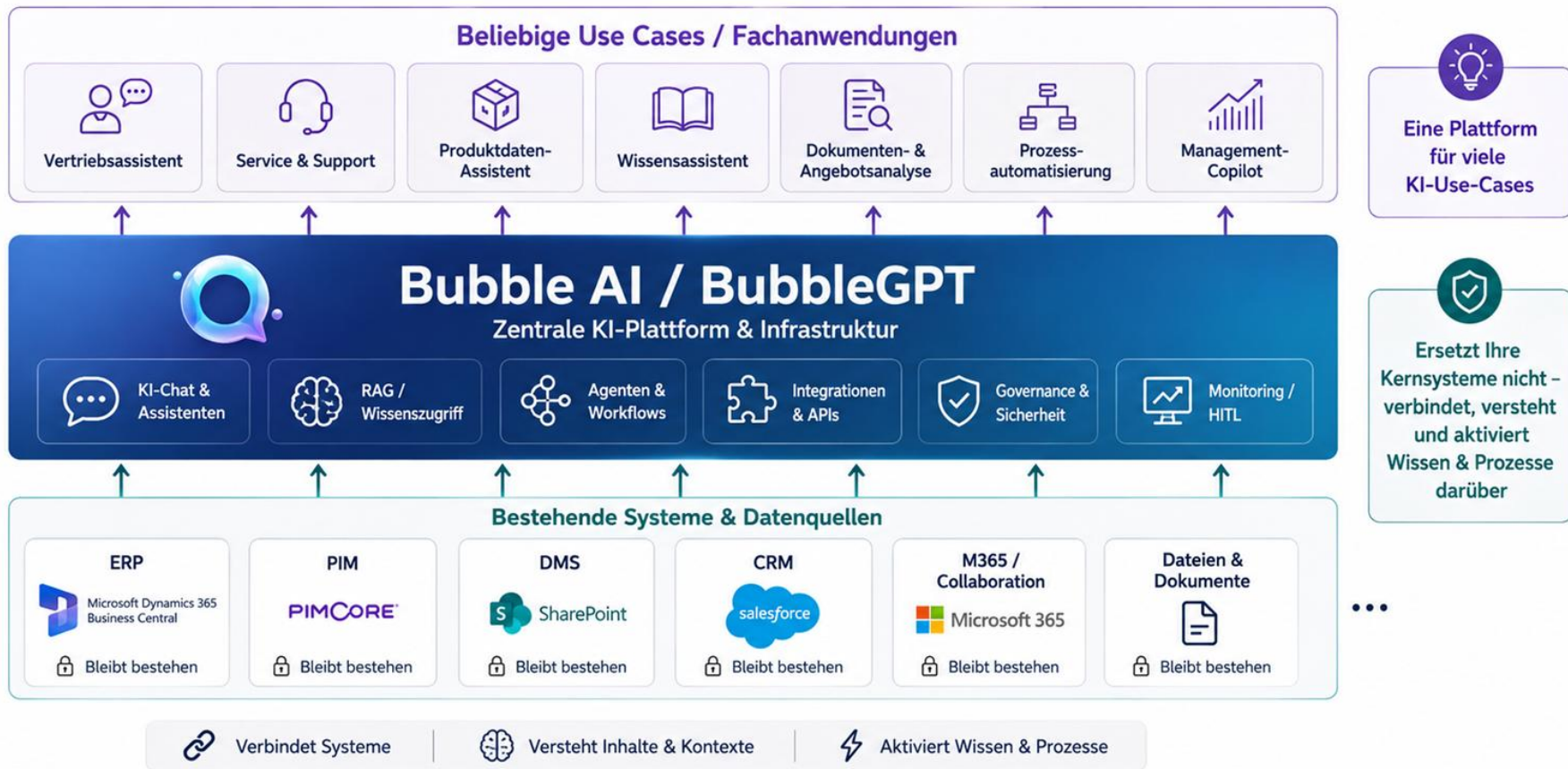
- Hohe Skalierung
- Globale Verfügbarkeit
- Tiefe Integration in Azure Services

← Mehr Kontrolle —————→ Mehr Skalierung



Bubble AI / BubbleGPT als intelligente KI-Schicht über der bestehenden Systemlandschaft

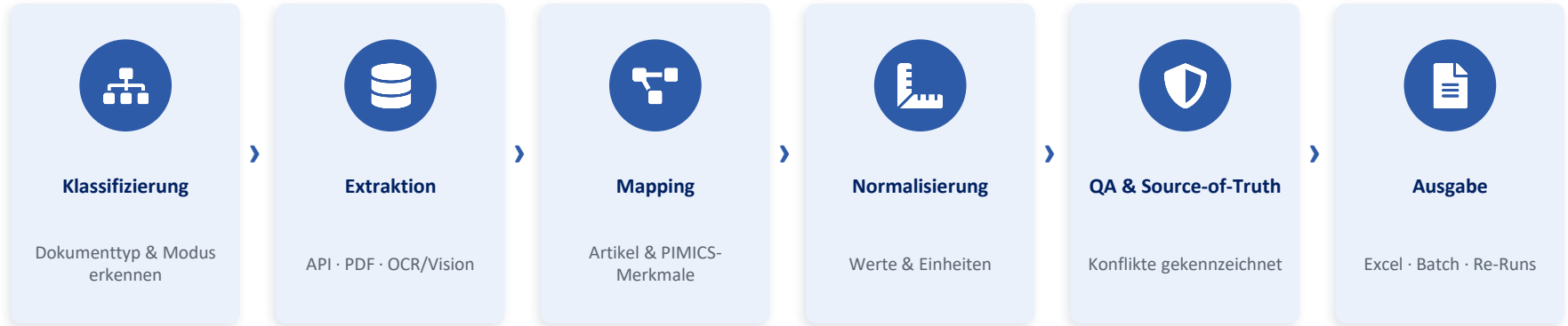
Keine Ablöse von ERP, PIM, DMS oder CRM – sondern eine zentrale KI-Plattform, die Wissen und Prozesse nutzbar macht



KI in der Industrie: Die richtige Datengrundlage schaffen

Beispiel: PIM-Produktdatenmigration

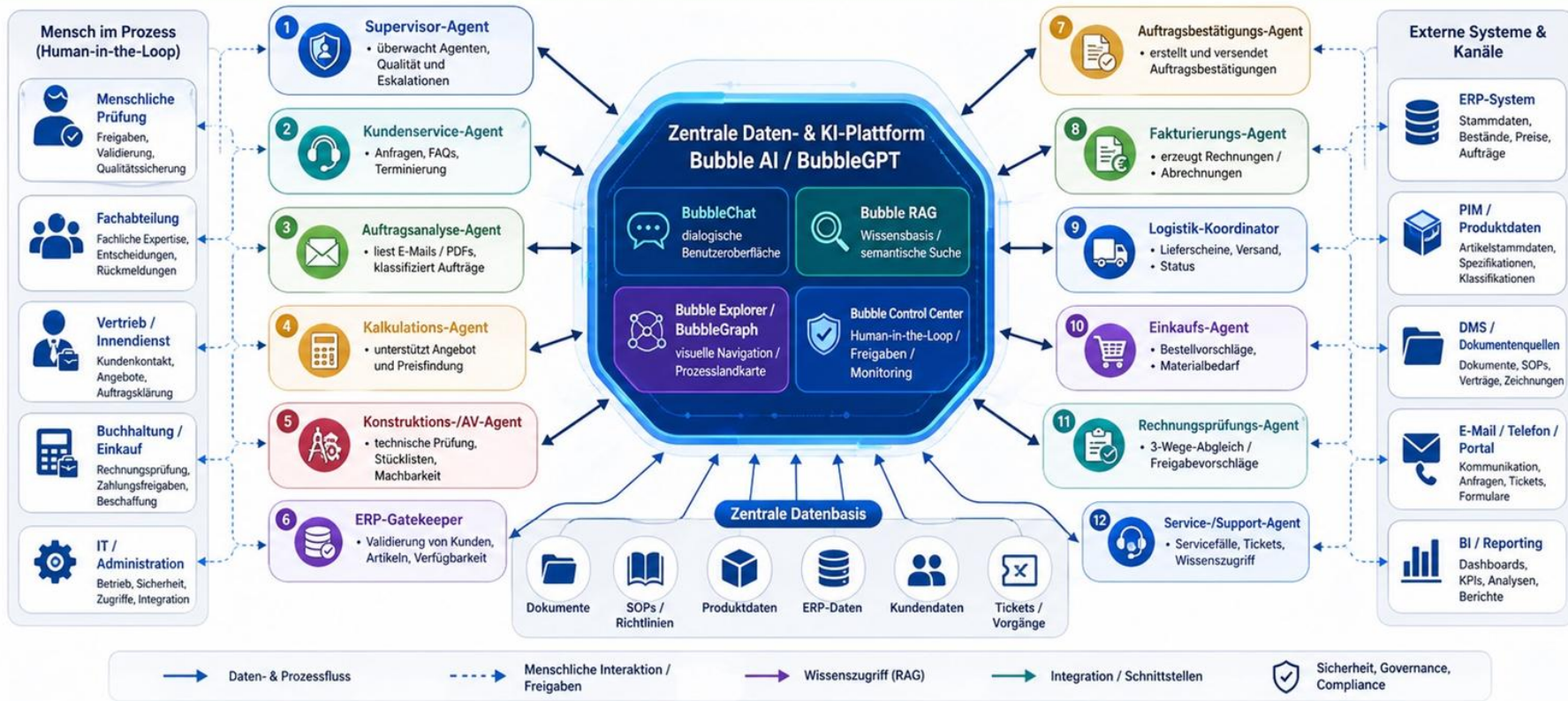
Aus über 10 verschiedenen Datenblatt-Typen entstehen rund 9 Verarbeitungsmodi. Für ein produktiv nutzbares Ergebnis greifen mehrere Bausteine ineinander:



Wesentlich: fehlende oder unsichere Werte werden nicht erfunden, sondern transparent für die fachliche Prüfung markiert (HITL)

Bubble AI Agentenplattform für Industriebetriebe

Digitale Assistenten, RAG und Human-in-the-Loop für durchgängige Prozessunterstützung



★ Ihr Nutzen

- ✓ End-to-End Prozessunterstützung
- ✓ Höhere Qualität & Transparenz
- ✓ Schnellere Durchlaufzeiten
- ✓ Skalierbar & Sichere KI
- ✓ Mensch im Mittelpunkt

5 Learnings aus realen KI-Projekten

- 1** Starten Sie mit einem konkreten Prozess, nicht mit einem Tool.
- 2** RAG ist nur so gut wie Dokumentenqualität, Chunking und Retrieval-Strategie.
- 3** Souveränität heißt nicht zwingend alles lokal, sondern bewusstes Betriebsmodell.
- 4** Der Mensch bleibt Teil des Prozesses – besonders bei Verantwortung und Freigabe.
- 5** Eine Plattform spart Zeit, weil neue Use Cases auf bestehenden Bausteinen aufsetzen.

