



Generative KI & Data Management für Banken

Die Finanzbranche steht vor einem Wendepunkt. Daten sind reichlich vorhanden, doch ihr Potenzial bleibt oft ungenutzt. FUSE unterstützt Banken dabei, ihre internen Prozesse zu optimieren, fundierte Prognosen zu erstellen und neue digitale Kundenerlebnisse zu schaffen – sicher, regulatorisch sauber und messbar wirksam

Unsere Mission

Wir machen künstliche Intelligenz produktiv.

Nicht als Experiment, sondern als belastbares Werkzeug für Entscheidungsfindung, Effizienzsteigerung und Kundenkommunikation.

Unsere Leistungen

Generative KI für Prognosen & Entscheidungsunterstützung

Wir entwickeln KI-gestützte Modelle, die Banken dabei helfen, ihre Geschäftsentwicklung besser vorherzusagen und Risiken frühzeitig zu erkennen.

Anwendungsbeispiele

- Prognosen zu Umsatz, Liquidität und Kostenentwicklung
- Szenarioanalysen für Marktveränderungen
- Unterstützung bei strategischen Entscheidungen durch simulationsbasierte Modelle

Unsere Lösungen kombinieren historische Daten, Echtzeitinformationen und moderne KI-Verfahren – transparent, erklärbar und auditierbar.

Intelligentes Datenmanagement als Grundlage

Gute KI beginnt mit guten Daten. FUSE schafft die technologische und organisatorische Basis für nachhaltige KI-Anwendungen.

Unsere Schwerpunkte

- Konsolidierung und Strukturierung verteilter Datenquellen
- Aufbau skalierbarer Datenplattformen
- Datenqualität, Governance und Compliance (z. B. BaFin, EU-AI-Act, DSGVO)
- Vorbereitung von Daten für KI-Modelle und Analytics

So entstehen verlässliche Datenräume, auf denen Innovation sicher aufbauen kann.



KI-gestützte Prozessoptimierung

Wir analysieren bestehende Abläufe und automatisieren sie dort, wo es sinnvoll ist.

Typische Einsatzfelder

- Kreditprüfung und Vorqualifizierung
- Dokumentenverarbeitung und Klassifikation
- Interne Wissenssuche für Mitarbeitende
- Reporting und Controlling

Das Ergebnis: geringere Bearbeitungszeiten, weniger manuelle Fehler und entlastete Teams.

Chatbots & digitale Kundenberatung

FUSE entwickelt KI-basierte Chatbots, die Kunden verständlich, konsistent und rund um die Uhr über Finanzdienstleistungen informieren.

Mögliche Funktionen

- Beantwortung häufiger Kundenanfragen
- Erklärung von Produkten und Konditionen
- Unterstützung bei Anträgen und Formularen
- Übergabe an menschliche Berater bei komplexen Fällen

Die Systeme sind individuell trainiert, markenkonform formuliert und vollständig in bestehende IT-Landschaften integrierbar.

Sicherheit & Regulierung – von Anfang an mitgedacht

Banken benötigen Vertrauen. Deshalb entwickeln wir KI-Lösungen nach dem Prinzip **Security & Compliance by Design**.

- Datenschutz und Datensicherheit
- Nachvollziehbare und erklärbare KI-Modelle
- Klare Verantwortlichkeiten und Kontrollmechanismen
- Vorbereitung auf regulatorische Prüfungen

Warum FUSE?

- Tiefes Verständnis für Daten, KI und regulierte Branchen
- Maßgeschneiderte Lösungen statt Standardsoftware
- Enge Zusammenarbeit mit Fachabteilungen und IT
- Fokus auf messbaren Mehrwert und Skalierbarkeit

Von der Idee zur produktiven KI

FUSE begleitet Banken ganzheitlich:

von der ersten Use-Case-Definition über Architektur und Implementierung bis hin zum Betrieb und zur Weiterentwicklung.

KI, die wirkt. Daten, die entscheiden. Prozesse, die skalieren.