



Nachrichten- & Dokumentenanalyse mit KI-Lösungen



M MITTELSTAND.AI

AHEAD OF THE CURVE.

Finanzinnovation

Wir erforschen und erarbeiten neue Lösungen für Finanzdienstleistungen und Konzepte in modernen und automatisierten Industrieunternehmen.



Data Science

Wir versorgen Banken und mittelständische Kunden mit modernen KI-Lösungen und Prognosen, die Prozesse spürbar verbessern.



Eckdaten



Gründung im Juni 2020



*100% Tochterfirma der
Volksbank Mittelhessen*



~20 Mitarbeiter

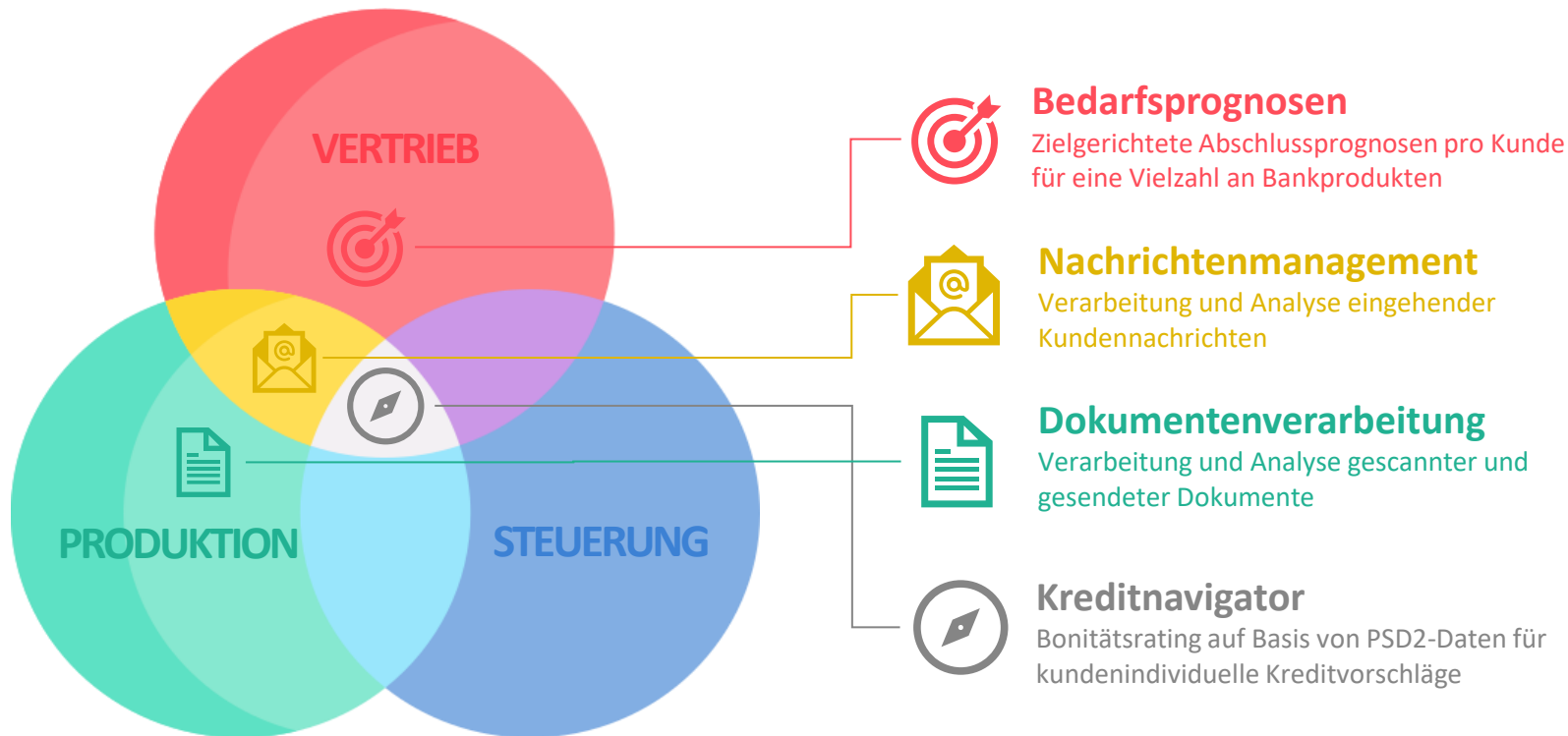


Standort Gießen

[> Unsere Webseite](#)

Unsere Schwerpunkte

KI-Produkte in den Säulen des Bankgeschäfts



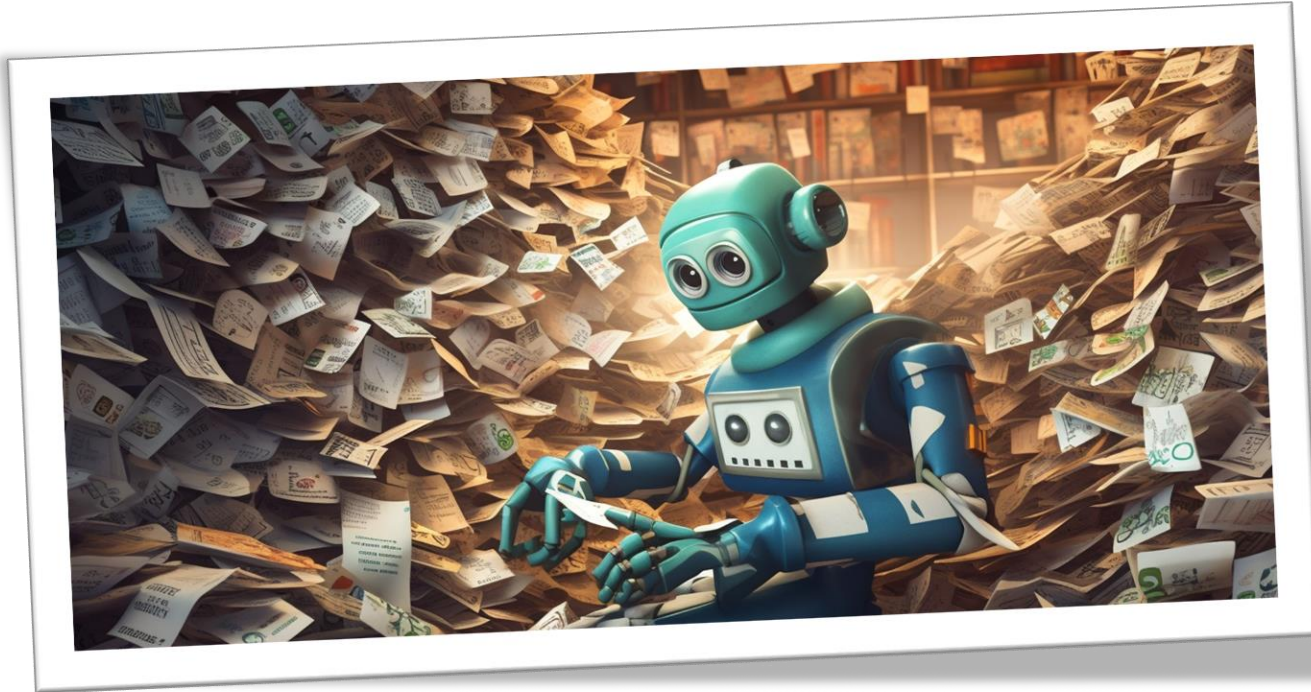


Foto: [KI-Generiert](#)

Nachrichten- und Dokumentenanalyse

Moderne Verarbeitung von Bild- und Textdaten

Anwendungsfälle

Vorhersagen unserer Modelle und Einsatzgebiete

Kategorisierung

- ⇒ Erkennung von Dokumententypen oder Nachrichtenthemen
- ⇒ Automatische Weiterleitung, Antwortvorlagen, Prüfung, ...

Extraktion von Entitäten

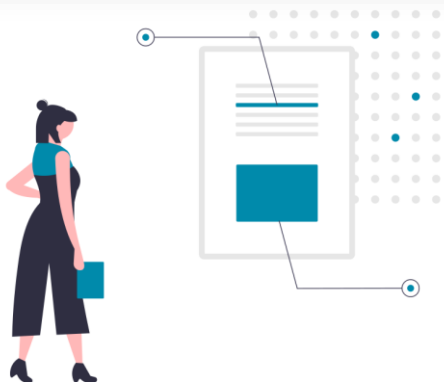
- ⇒ Extraktion von Informationen aus Text und Dokumenten
- ⇒ Befüllung von Formularen, Kundenzuordnung, Antragsprüfung, Automatisierung von Folgeprozessen, ...

Wahrscheinlichkeiten

- ⇒ Jede Vorhersage mit Wahrscheinlichkeitsangabe
- ⇒ Förderung individueller Prozesssteuerung und Risikoeinschätzung

Stetiges Lernen

Über eine **Feedback-Route** lernen unsere Modelle aus fehlerhaften Vorhersagen stetig dazu und passen sich an **neue Datenlandschaften** und **Anforderungen** an.



Nachrichtenmanagement

Was unsere Modelle liefern

6



Nachrichtentext



Thema: Stammdaten, Onlinebanking/Mobilebanking, Termin, Konto/Karte, Versicherung, Kredit, Altersvorsorge, Wertpapier/Depot, Zahlungsverkehr, Sonstiges, ...

Spezifikation: Änderung/Umbuchung, Entsperrung, Rückruf, Beantragung, Beschwerde/Erstattung, Gebühren, Löschung/Kündigung, Sonstiges, ...

Stimmung: Positiv, Negativ, Neutral

Papierkorb: Wahrscheinlichkeit einer tatsächlichen Bearbeitung

Entitäten im Text: Kunde, Person, Strasse, Postleitzahl, Ort, Hausnummer, Telefonnummer, E-Mail, IBAN, Kontonummer, Betrag, Zeit, Datum, Sonstiges, ...

In Zusammenarbeit mit

 ATRUVIA

[Online-Demo](#)

[Schnittstellenbeschreibung](#)

© Mittelstand.ai | Finanzinnovationen & Data Science

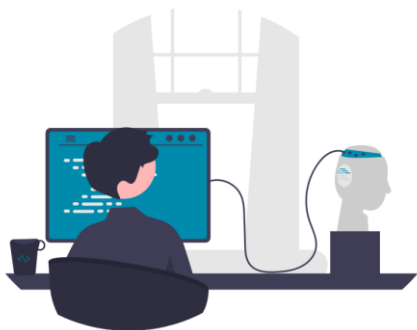


Integration

Wir ermöglichen eine sichere Anbindung an Ihre Prozesslandschaft

REST-Schnittstelle

Wir stellen eine Schnittstelle im Industriestandard, um Ihre Daten sicher verschlüsselt entgegenzunehmen und Vorhersagen für Ihre Texte und Dokumente zurückzuliefern.



Partnerschaftliche Entwicklung

Mit uns drei Partnern haben wir bereits eine Anwendung „Nachrichtenmanagement“ umgesetzt



Die Digitalwerker

