

COGNITIVE AI - EMMA

Jeder kann automatisieren.
Schnell und einfach.



**HESSEN
CHAMPIONS**
Der Innovations- und Wachstumspreis



Management Summary

- 1) Deutsche **Kognitive KI-Lösung** zur Automatisierung von Geschäftsprozessen sowie zum Aufsetzen von Testautomatisierungen
- 2) Mitarbeiter aus Fachbereichen ohne Programmierkenntnisse / IT-Background **können mit EMMA nach einem 2-tägigen Training jeden Prozess automatisieren**, den sie einem neuen Mitarbeiter erklären können
- 3) Die Automatisierung der Prozesse **erfordert** in der Regel **weniger Zeit als die Einarbeitung eines neuen Mitarbeiters** in den Prozess, weil sich EMMA jeden Prozessschritt **sofort** merkt

Auszug unserer Kunden

Deloitte.



Stadt Offenbach

NovaKBM

//iS
SOFTWARE

WB
WILD BEAUTY



VANTAiO



swn
stadtwerke neumarkt
wir bieten lebensqualität!

**Sparkasse
Darmstadt**



KKG
DIE VERTRAUENS-PARTNER



FNZ  ebase


die Bayerische



SIEMENS

GGEW
WIR SIND ENERGIE.

BRILONER[®]

Gfs
Develops Solutions

Was ändert sich durch EMMA?

Mit EMMA werden die Mitarbeiter Teil der Digitalisierungsreise & können die Lösung selbst zum Einsatz bringen!

Voraussetzung:

Leicht anwendbare KI zur Simulation menschlicher Tätigkeiten
Echte **NO-Code** Lösung

- Schnelle Automatisierung mit sofortigem ROI
- IT wird entlastet
- Kein Fachkräftemangel
- Qualifizierte, zufriedene Mitarbeiter





EMMA: Kognitive künstliche Intelligenz

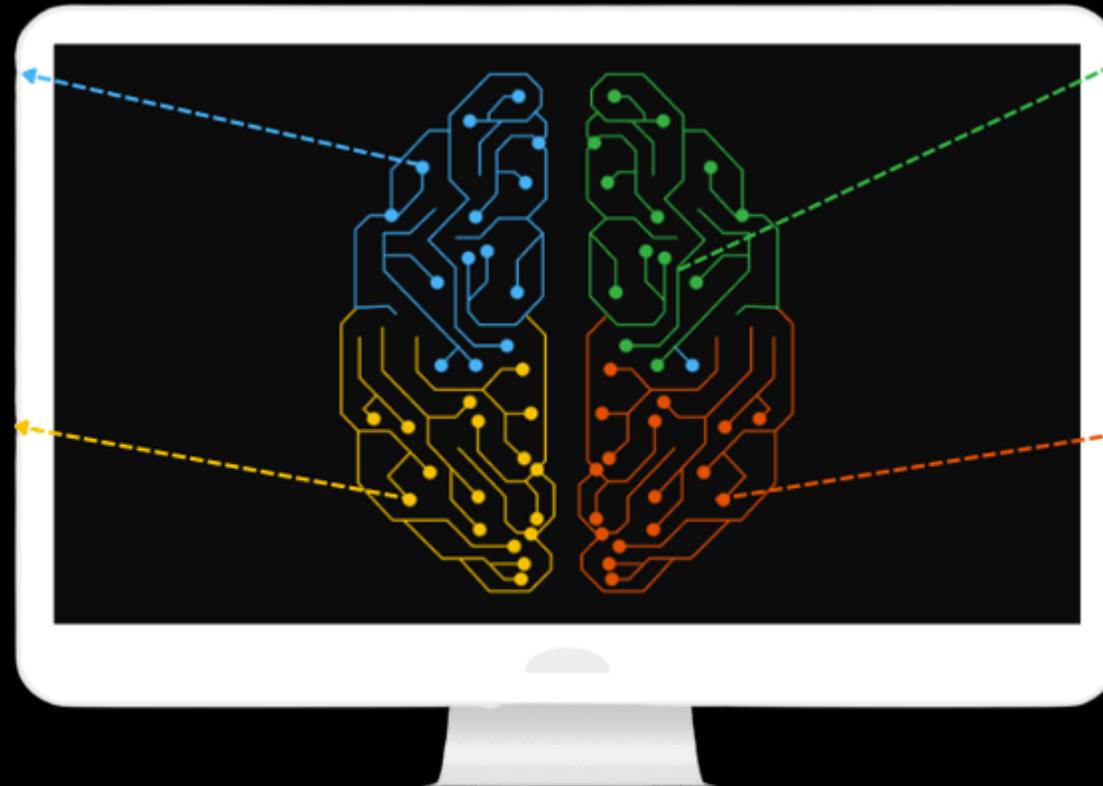
No Code – Just clicks & decisions

Wahrnehmung

Sieht & erkennt alle Elemente auf dem Desktop (Icons, Files, Buttons, Menüs...)

Verstehen

Entscheiden was auf Basis der angezeigten Informationen als nächstes gemacht werden soll (Business Rules).



NLP (Natural Language Processing)

Liest & hört was auf dem Desktop steht / abspielt: (Daten, Texte, Zahlen, Dateien...)

Handeln

Klicken, Scrollen, Tippen, Warten...

Jeder Prozess, den man einem anderen Menschen erklären kann, folgt dieser Logik.

Prozess Rechnungserstellung

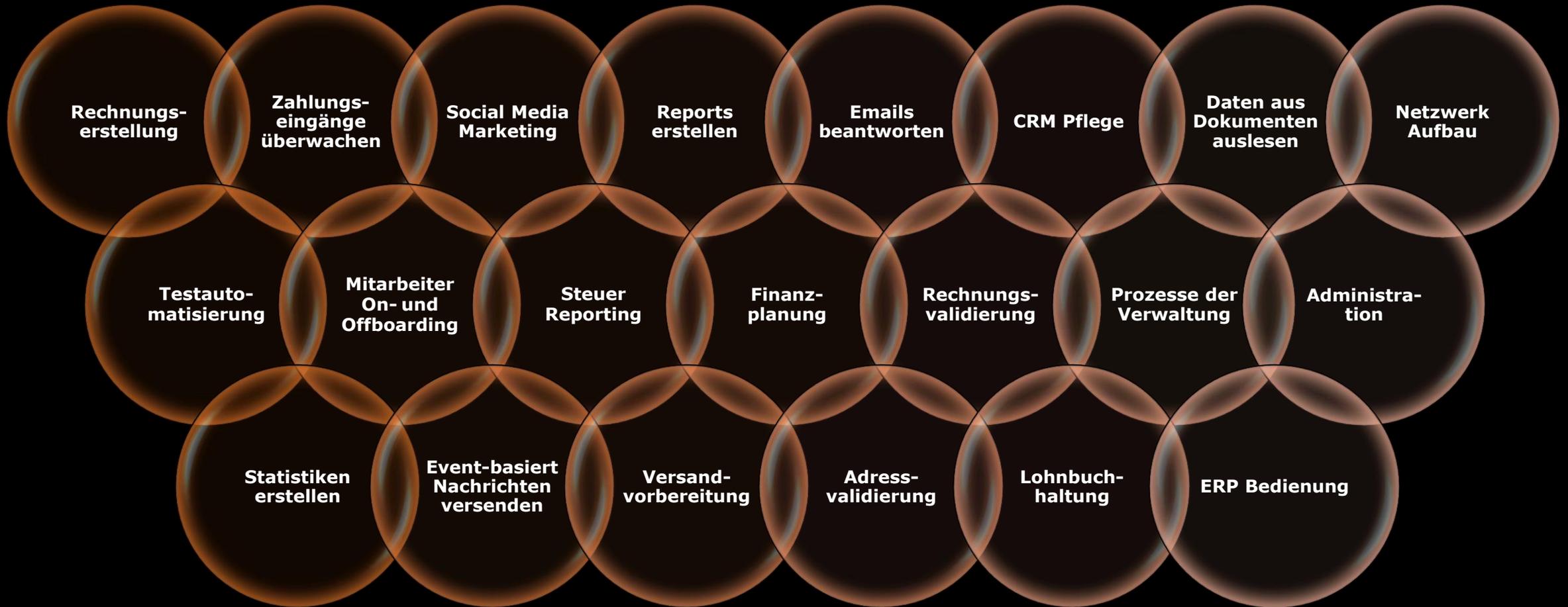
Business Case Energy Supply Company – ROI mit erstem automatisierten Prozess

- **Manueller Aufwand (Zeit):** $350 \text{ Rng} / \text{Monat} * 5 \text{ min} * 12 \text{ Monate} = 21.000 \text{ min} = 350 \text{ h} / \text{Jahr}$
 - **Manueller Aufwand (Kosten):** $30 \text{ €/h} * 350 \text{ h} = 10.500 \text{ €} / \text{Jahr}$
 - **Aufwand der Automatisierung:** 8 h (einmalig)
- Es wurden durch **8 Stunden** Zeiteinsatz **350 Stunden** Zeit eingespart
- EMMA braucht pro Rechnung nur 3 min, d.h. 220 Stunden/ Jahr
 - EMMA hat pro Jahr $365 * 24 = 8.760$ Stunden Zeit zur Verfügung
 - **Auslastung von EMMA** für diesen Prozess: $220 \text{ h} / 8760 \text{ h} = 2,5 \%$
- Schon bei Auslastung von 2,5 % hat EMMA hier bereits **10.500 €** eingespart



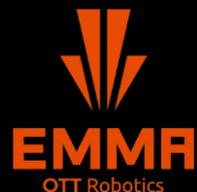
Industrieunabhängige Prozesse

Eine große Auswahl an aktiven und installierten **Anwendungsfällen**:





WIANCO
OTT Robotics



Kontakt:

Christian Bulka
Managing Director
Christian.Bulka@wianco.com

WIANCO OTT Robotics GmbH
Schlosspark 1
64342 Seeheim-Jugenheim
www.wianco.com