Ihre Konstruktion.
Ihr Wissen.
Ihr Agent.

KI für technische Dokumentation, Service und Angebote – vom Assistenten auf Zuruf bis zum Agenten mit eigenem Aufgabenbereich. Betrieben in Ihrem Werk oder in einem deutschen Rechenzentrum. Keine Zeichnung verlässt das Haus.

Drei Anwendungsfälle, die sofort Zeit sparen

Technische Dokumentation

Konstruktionsdaten, Stücklisten und Normen rein – Betriebsanleitung, Konformitätsnachweis und mehrsprachige Fassungen raus.

Doku parallel zur Konstruktion, nicht danach

Service & Ersatzteile

Servicebericht, Fehlermeldung und Maschinenhistorie rein – Diagnosevorschlag, Ersatzteilliste und Kundenantwort raus.

First-Level-Service in Minuten

Angebote & Lastenhefte

Lastenheft des Kunden rein – Abgleich mit Lieferumfang, Abweichungen und Angebotsentwurf raus.

Keine übersehene Anforderung im Angebot

0
Konstruktionsdaten außerhalb des Hauses – technisch ausgeschlossen

2
Betriebsmodelle: im eigenen Serverraum oder gehostet in Deutschland

8
Wochen vom ersten Gespräch bis zum ausgewerteten Pilot

Warum souverän – und warum das im Maschinenbau keine Option, sondern Selbstschutz ist

- **Konstruktionsdaten sind Ihr Kapital** – Zeichnungen, Stücklisten und Parameter gehören nicht auf Server, auf die Dritte zugreifen können. On-Premise macht die Frage gegenstandslos.
- **Exportkontrolle und Dual-Use** – technische Daten bleiben im Haus; keine unbeabsichtigte Weitergabe über Cloud-Dienste.
- **NIS2 für die Produktion** – lokale Inferenz ohne Internetverbindung im Werk; Betrieb auch im abgeschotteten Produktionsnetz.
- **Nie zum Training fremder Modelle** – technisch ausgeschlossen, nicht nur vertraglich zugesichert; jede Anfrage protokolliert.

NEURONETZ BRANCHENLÖSUNGEN

Bauindustrie bau.neuronetz.ai · **Steuerberatung** steuer.neuronetz.ai · **Arztpraxen & MVZ** medizin.neuronetz.ai · **Maschinen- & Anlagenbau** maschinenbau.neuronetz.ai · **Anwaltskanzleien** recht.neuronetz.ai

Die Plattform – zwei Betriebsmodelle, eine Software

On-Premise · NN-Forge Appliance

Vorkonfigurierter Inferenz-Server im eigenen Serverraum – kein Internet im Betrieb nötig.

Für Werke mit abgeschottetem Netz · produktiv in 4–6 Wochen

Hosted EU · Rechenzentrum Deutschland

Betrieb durch Neuronetz; Anbindung an PLM, ERP oder Serviceportal mit Rechteabgleich.

Für den schnellen Einstieg und mehrere Standorte · produktiv in 1–2 Wochen

OpenAI-kompatible Schnittstelle · ausschließlich Open-Weight-Modelle · Wechsel von Hosted zu On-Premise jederzeit ohne Datenmigration.

Vom Assistenten zum Agenten – Automatisierung in drei Stufen

STUFE 1 · ASSISTENZ

Mensch fragt, KI antwortet

Doku-Entwurf, Diagnosevorschlag, Angebotsabgleich – auf Zuruf, mit Quelle.

STUFE 2 · AUTOMATISIERUNG

KI arbeitet vor, Mensch gibt frei

Serviceanfragen vorsortiert, Ersatzteilanfragen beantwortet, Angebotsentwürfe vorbereitet – zur Freigabe.

STUFE 3 · AGENT

Eigene Rolle, eigenes Postfach

Service-Agent mit eigenem Postfach übernimmt den First-Level; Techniker prüfen Stichproben und Eskalationen.

Pilot in 8 Wochen – ohne Investitionsentscheidung

WOCHE 1

Scoping

Ein halber Tag: Anwendungsfall, Maschinentyp, 3–5 Anwender.

WOCHE 2–3

Aufbau

Plattform, Anbindung der Ablage, Rechte, Einweisung.

WOCHE 4–7

Betrieb

Tägliche Nutzung im Alltag, wöchentlicher Abgleich.

WOCHE 8

Auswertung

Zeitersparnis, Qualität, Akzeptanz – Rollout oder Stopp.

Sie stellen: einen Ansprechpartner aus dem Fachbereich und die Unterlagen eines Maschinentyps. **Wir liefern:** Plattform, Einrichtung, Betreuung und Abschlussbericht. Konditionen besprechen wir im ersten Gespräch.

Lassen Sie uns über Ihre Maschinen sprechen.

Stephan Kasdorf · Geschäftsführer · Neuronetz UG (haftungsbeschränkt)

question@neuronetz.ai
089 93960222 ·
maschinenbau.neuronetz.ai