

68. INFOR ANWENDERTREFFEN

Magdeburg



Infor Partner seit 1996

iNFORMate®
Chat with Infor COM

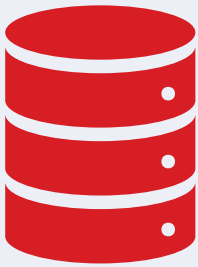
Informate® - Chat with Infor COM

Unsere Motivation

- Nutzung künstlicher Intelligenz zur Auswertung von Daten
- Verringerung des Aufwands für spezielle Abfragen im Tagesgeschäft
- Datenanalysen ohne technisches Hintergrundwissen für alle Mitarbeiter

Informate® - Chat with Infor COM

Funktionsweise



Infor COM
Datawarehouse

ALLE INFOR COM BEREICHE



Dialog /
Eingabe

CHAT PER SPRACHE ODER
TASTATUR



Chat GPT &
weitere LLM

DATEN ÜBER KI AUFBEREITET

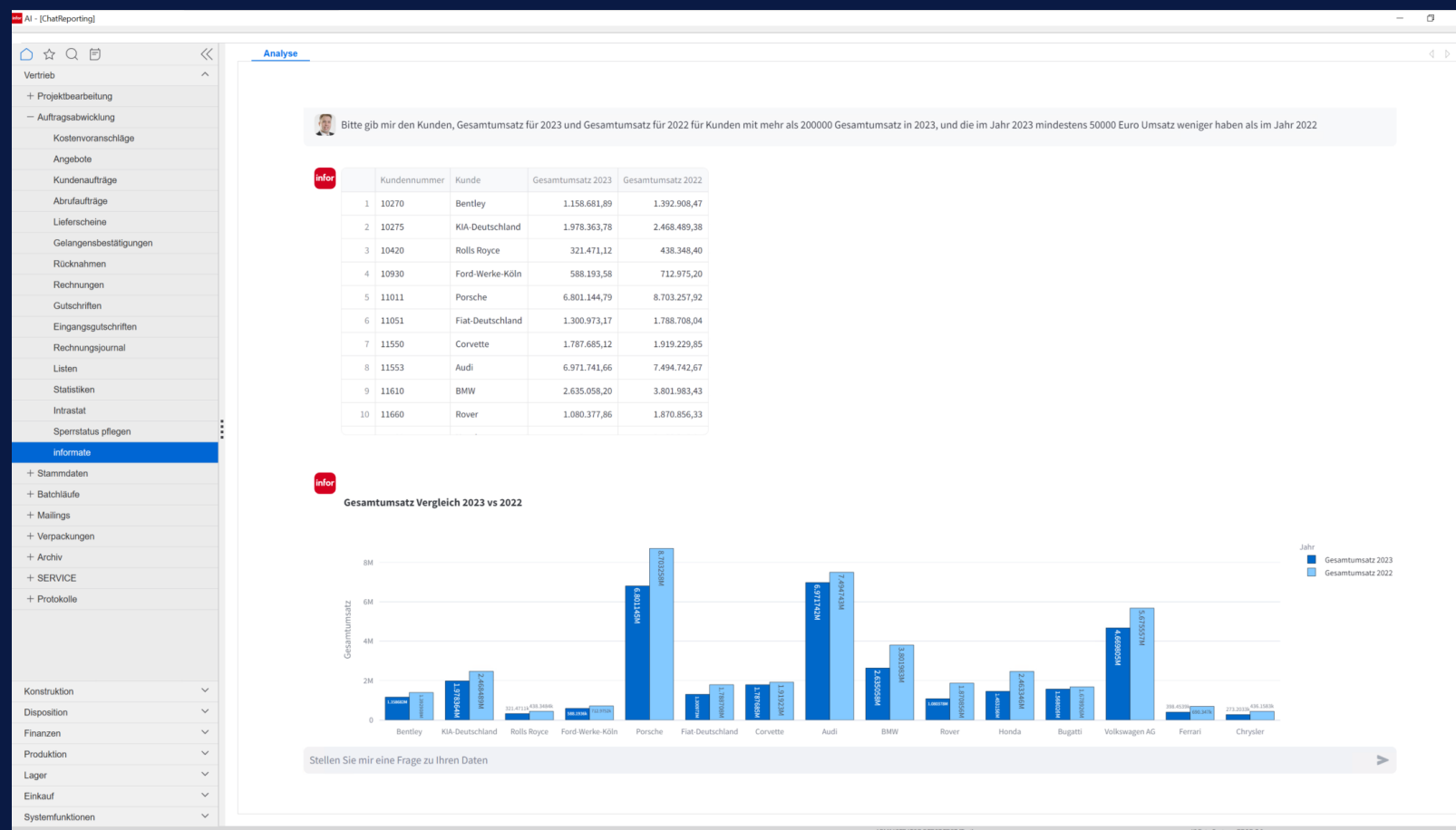
Informate® - Chat with Infor COM

Datenhaltung

- Daten werden on premise gehalten
- Jedes Weltsprachmodell kann genutzt werden

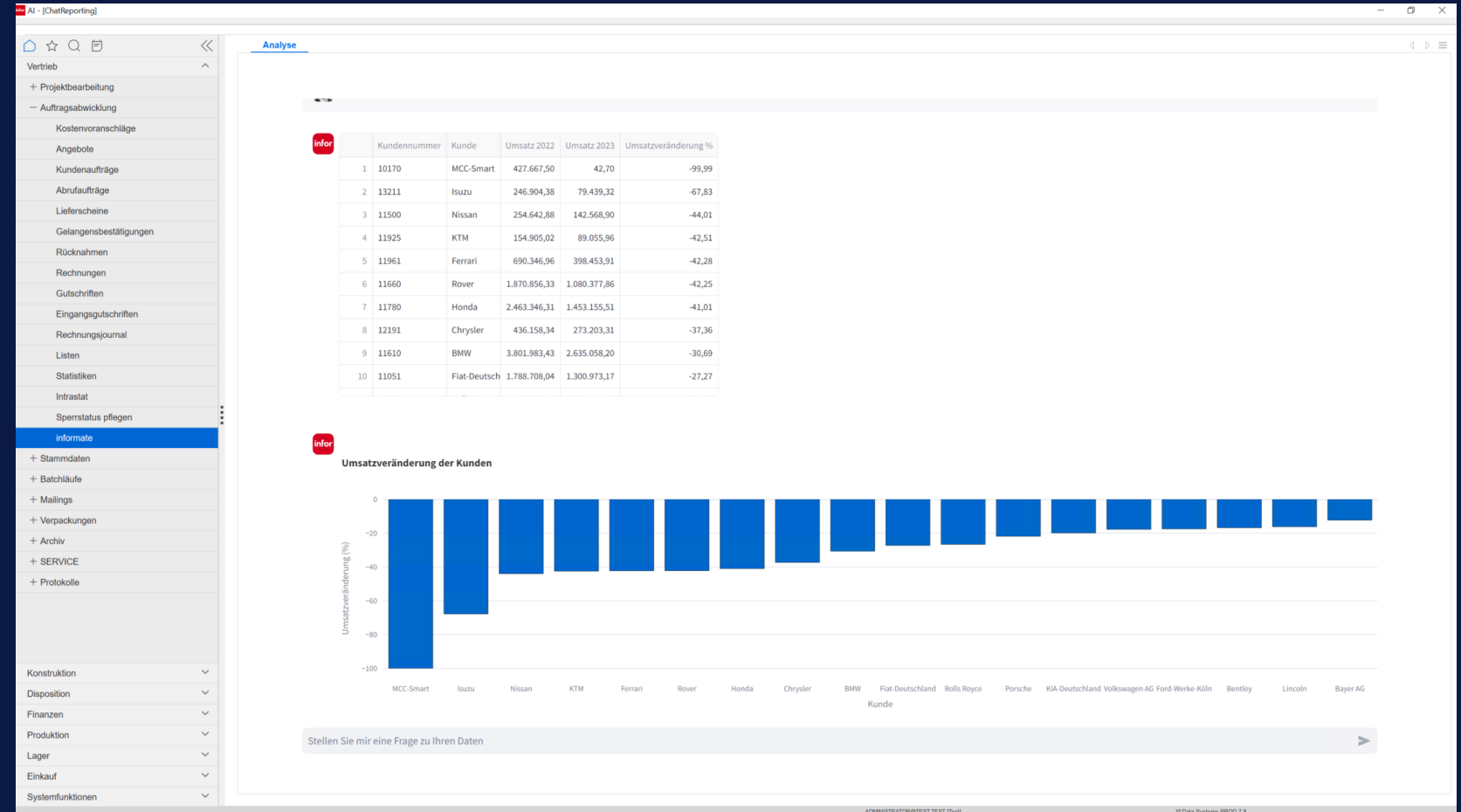
Bitte gib mir den Kunden,
Gesamtumsatz für 2023 und
Gesamtumsatz für 2022 für Kunden mit
mehr als 200000
Gesamtumsatz in
2023, und die im
Jahr 2023
mindestens 50000
Euro Umsatz
weniger haben als
im Jahr 2022

Frage #1



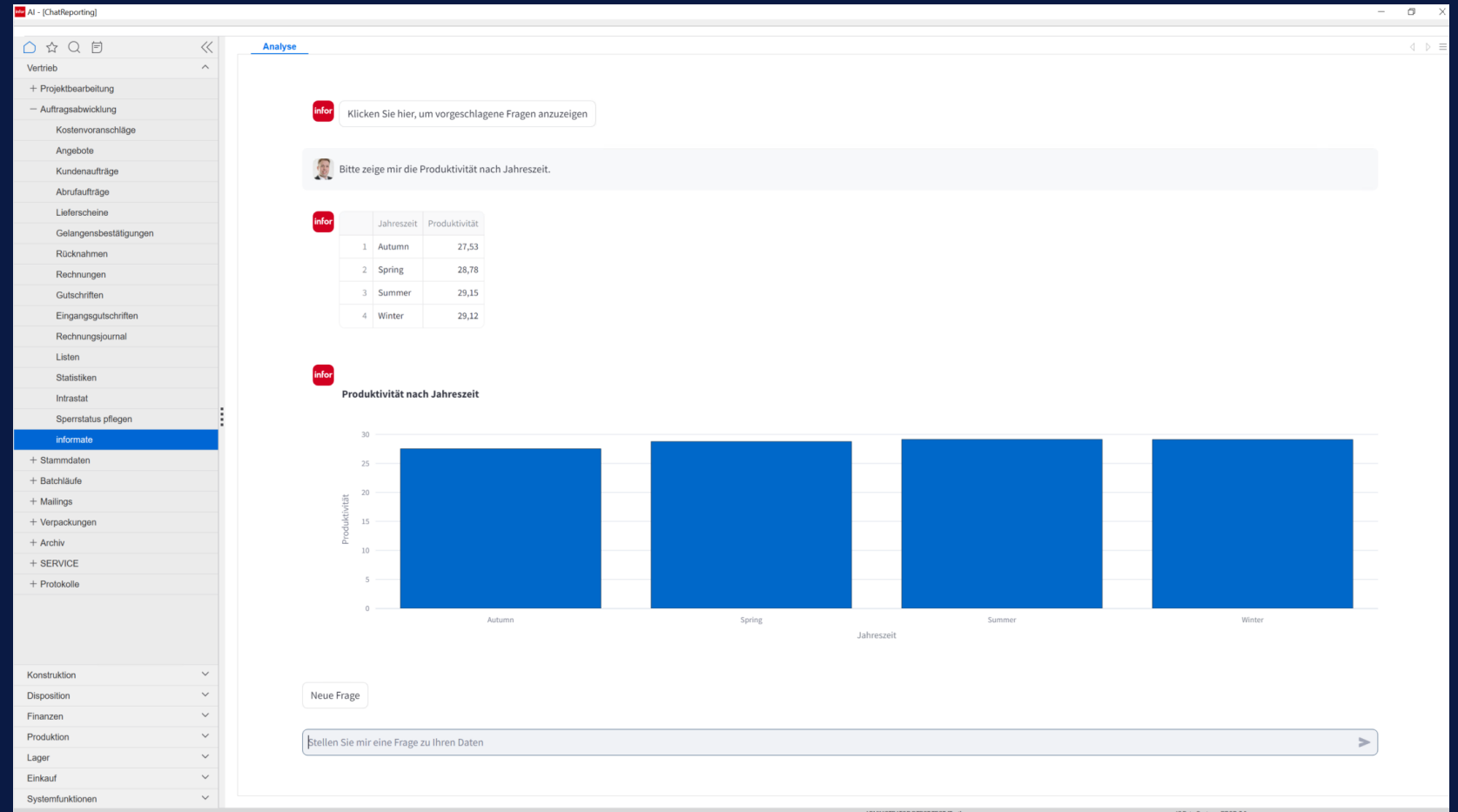
Frage #2

Welche Kunden haben im Vergleich zu 2022 10% Umsatz verloren und mindestens 10000€ Umsatz



Frage #3

Bitte zeige mir die Produktivität nach Jahreszeit.



Informate® - Chat with Infor COM

Bereiche (alle Releases)

- Umsatz (Rechnungen und Gutschriften)
- Auftragsbestand
- Auftragseingang
- Angebote
- Bestellungen
- Lieferantenumsätze
- Wer liefert was
- Reklamationen
- Nachkalkulation
- Auslastung der Produktion
- Leistungsgrad und Produktivität
- Time

Informate® - Chat with Infor COM

Integration in OnTelligence

- Benutzerrechte können genutzt werden
- Reports können gespeichert werden

Informate® - Chat with Infor COM

Vorteile

- Anforderungen an eine Auswertung können durch jeden beschrieben werden
- Anforderungen sind direkt umsetzbar
- Personalaufwand zum Beispiel im Controlling kann stark reduziert werden



PDF TO INFOR COM



PDF-Extraktion und Analyse

mit künstlicher Intelligenz und Infor COM Expertise vereint.

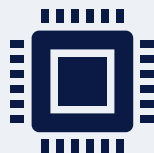
Dokumentendaten extrahieren, weiterverarbeiten und Prozesse automatisieren.



Regelbasierte PDF-Analyse

Ein einfacher Upload von Dokumenten extrahiert automatisch die Inhalte und übernimmt diese maschinenlesbaren Daten direkt nach Infor COM

Mehr Freiraum für Ihre Mitarbeiter.
Sparen Sie Zeit durch eine automatisierte, regelbasierte und vereinheitlichte Erfassung!



Datenanalyse mit künstlicher Intelligenz

Auf der Basis Ihres PDF erkennt Ihr ausgewähltes Sprachmodell die Daten und stellt diese für Ihre Anwendungsfälle bereit.

Der Aufwand und die Kosten für die Angebotserstellung oder Auftragserfassung können teilweise bis zu 100% reduziert werden!



Meier OHG, Postfach 2209, Friedrichsthal 66294

Simon GmbH
Herr Karl Reusch
Postfach 7856
66280 Sulzbach

Meier OHG
Postfach 2209
Friedrichsthal 66294
Hauerstraße 2
Friedrichsthal 66299
Tel: 06897/9833-0
Fax 06897/9833-99

Friedrichsthal, 17.07.2024

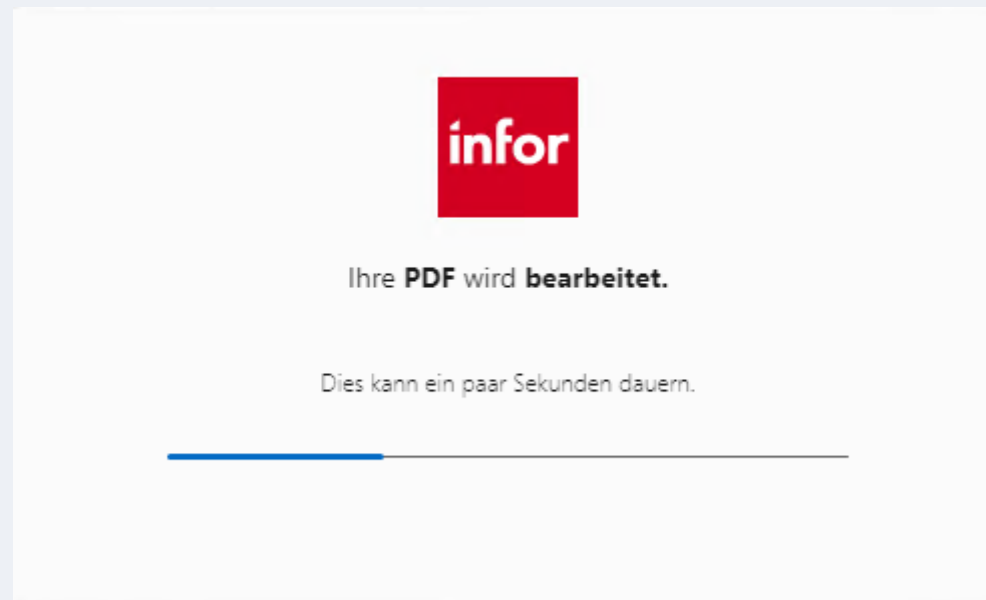
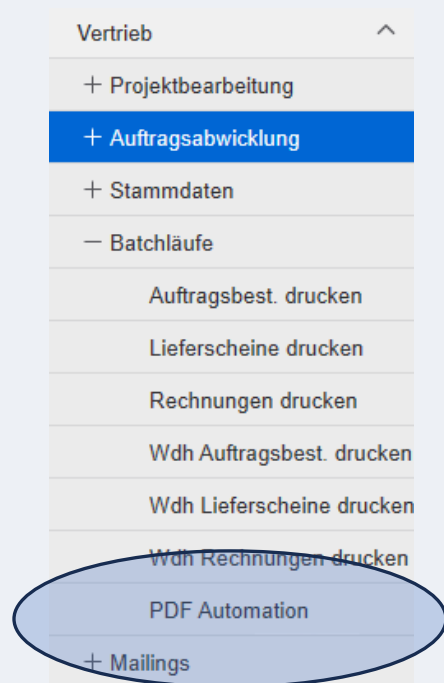
Anfrage Nr. EA1010

Seite 1 von 2

Sehr geehrter Herr Reusch,
bitte teilen Sie uns Ihre Konditionen für die im folgenden aufgeführten Positionen mit.

Lieferant:		2700		Kommission:	
UST-ID-Nr:		DE82436181912		Unser Zeichen/Tel.:	
				G. Berthold / +49 6897 20400	
Lfd Nr	Menge	ME	Artikelnr. Bezeichnung	Ihre Artikelnr.	Termin
1	10,00	Stk	00244 Zahnrad DN160 42CrMo4 Zeichnung: 321.004.23 Index: A Werkstoff: 42CrMo4 Durchmesser: 160mm	32112345	26.07.2024
2	20,00	Stk	00245	32112346	26.07.2024

Eingang des Dokuments als Mail oder pdf
Überführung in Warteschlange
automatischer Import bei entsprechender
Einstellung
sonst Check durch User vor Übernahme



Aufruf in Infor Com
Adhoc-Verarbeitung
oder Verarbeitung
Warteschlange

PDF2ERP - [PDF2ERP]

adhoc PDF-Verarbeitung Warteschlange Regeln

Vertrieb
+ Projektbearbeitung
+ Auftragsabwicklung
+ Stammdaten
- Batchläufe
Auftragsbest. drucken
Lieferscheine drucken
Rechnungen drucken
Wdh Auftragsbest. drucken
Wdh Lieferscheine drucken
Wdh Rechnungen drucken
PDF Automation
+ Mailings
+ Verpackungen
+ Archiv
+ SERVICE
+ Protokolle
Konstruktion
Disposition
Finanzen
Produktion
Lager
Einkauf
Systemfunktionen

Meier OHG
Higher Safety

Meier OHG, Postfach 2209, Friedrichsthal 66294
Simon GmbH
Herr Karl Reusch
Postfach 7856
66280 Sulzbach

Meier OHG
Postfach 2209
Friedrichsthal 66294
Hauerstraße 2
Friedrichsthal 66299
Tel: 06897/9833-0
Fax 06897/9833-99

Friedrichsthal, 17.07.2024

Anfrage Nr. EA1010

Seite 1 von 2

Sehr geehrter Herr Reusch,
bitte teilen Sie uns Ihre Konditionen für die im folgenden aufgeführten Positionen mit.

Lieferant:	2700	Kommission:			
USt-ID-Nr.:	DE82436181912	Unser Zeichen/Tel.:	G. Berthold / +49 6897 20400		
Lfd Nr	Menge	ME	Artikelnr. Bezeichnung	Ihre Artikelnr.	Termin
1	10,00	Stk	00244 Zahnrad DN160 42CrMo4 Zeichnung: 321.004.23 Index: A Werkstoff: 42CrMo4 Durchmesser: 160mm	32112345	26.07.2024
2	20,00	Stk	00245 Zahnrad DN180 mit Innenkranz für Planetengetriebe Zeichnung: 321.004.24 Index: B Werkstoff: 42CrMo4 Durchmesser: 180mm	32112346	26.07.2024
3	50,00	Stk	00246 Formatzuschnitt 1.4310 20x80x95 Zeichnung: 321.104.25 Index: C Werkstoff: 1.4310	32112351	26.07.2024

Kopfdaten

AnfrageNr: EA1010
Kundennummer: 2700
Kunde: Meier OHG
Adresse: Postfach 2209, Friedrichsthal
Datum: 17.07.2024
Sachbearbeiter: G. Berthold
Telefon: 06897/9833-0
Fax: 06897/9833-99
Email: berthold@meier-ohg.de

Artikeldaten

Artikel 1: Zahnrad DN160 42CrMo4

Pos.: 1
Artikelnummer: 3211234500244
Termin: 26.07.2024
Menge: 10,00
Mengeneinheit: Stk
Externe Artikelnummer:
Zeichnungsnummer: 321.004.23
Index: A
Bezeichnung: Zahnrad DN160 42CrMo4
Werkstoff: 42CrMo4
Farbe:
Maße - Stärke:

Daten übernehmen

Daten speichern

Regel speichern

Workflow überspringen

SYSMAN@TEST.TEST [Test]

X² Data Systems PROD 7.9



Proof of Concept

Verschiedene Ausbaustufen:

1. Standard – entwickeln Sie mit uns die Modelle weiter
2. Erweitert – Zusätzliche Tools erweitern Ihren Anwendungsfall
3. Komplex – eigene Modelle und Trainingsdaten

Neben der Angebotserstellung oder der Auftragserfassung
gibt es viele weitere, mögliche Anwendungsfälle von Ihrem KI-Experten für Infor COM!

Core

Übernahme nach Infor

Perfekt bei häufig
identischen Daten

Schnelles Ergebnis
durch Proof of Concept

Geringer Preis

Business

Übernahme nach Infor

Nutzung empfohlen bei
unterschiedlichen Daten

Schnelle
Implementierung
machbar

Preis/Leistung im guten
Verhältnis

Complex

Übernahme nach Infor

Sehr verschiedene
Daten von vielen
Kunden

Nutzer können
eingreifen und
regulieren

Preis/Leistung im guten
Verhältnis



Core

Nutzung vom Standard-Sprachmodell

Ergebnisse können im Proof Of Concept sehr schnell erzielt und beurteilt werden

Die Stufe Business ist nur bei Bedarf notwendig, für die meisten reicht Core

Wir führen zur besten Lösung



Business

eigene Sprachmodelle werden genutzt

professionelle Fremdsoftware kann eingesetzt werden

Lösung ist immer noch von der Stange

Wir führen zur besten Lösung



Complex

zusätzliche Software wird eingesetzt mit Verification UI für die Anwender

Projekt wird auf die verschiedenen Anwender verteilt

Das System lernt durch die Anwender

Wir führen zur besten Lösung

Warum X² DataSystems?

X² DataSystems bietet ein erfahrenes Team mit über 25-jähriger Erfahrung in Softwareentwicklung in den modernsten Sprachen sowie InforCOM.

Wir sind nunmehr Spezialisten für die Digitalisierung (KI) und setzen hierzu aktuelle Technologien und Methoden ein, um Ihr Projekt zum erfolgreichen Abschluss zu bringen.

- Kurze Reaktionszeiten
- Hohe Verfügbarkeit
- Qualitätssicherung
- Terminsicherheit
- Enge Partnerschaft



Wir machen Software einfach

X² DataSystems GmbH & Co. KG
Blinke 26
26789 Leer

einfach@x-quadrat.de
www.x-quadrat.de