

WÜRTH  GROUP

PLATTFORM ZUR AUTOMATISIERUNG NUTZUNG BEI WÜRTH

TCG Insights Live Event

- Martin Ciupke | 25.09.2025



**REINHOLD WÜRTH
INNOVATIONSZENTRUM**

WÜRTH-GRUPPE

• Damals – wie alles begann ...

1945

Adolf Würth gründet eine Großhandelsfirma für Schrauben & Muttern.



1956



Geburt der Marke:
Erstes Würth-Firmen-
logo nach einer Idee
von Reinhold Würth.



1945

Das erste
Firmengebäude
auf dem
Schlossmühlenareal

1967



Erstes Produkt im
Würth Branding:
Würth Rost Off

- Heute – die Basis für unser Miteinander

Verantwortung

Prof. Dr. h. c. mult. Reinhold Würth und Familie als Vorbild für rund **88.000 Mitarbeitende**.

Vertrauen

Die Basis für das **Miteinander** und die **Beziehungen zu unseren über 4 Millionen Kunden**.

Verpflichtung

Für die Zukunft und für weitere Generationen **nachhaltig zu handeln**.



Sebastian Würth

Maria Würth

Benjamin Würth

Bettina Würth

Prof. Dr. h. c. mult. Reinhold Würth

Familie Würth



• VERANTWORTUNG

PROF. DR. H. C. MULT. REINHOLD WÜRTH

„Unsere Unternehmensgeschichte ist geprägt von einer sehr intensiv gelebten Unternehmenskultur. Aber nur niederschreiben hilft nichts, Sie müssen es leben.“

WÜRTH-GRUPPE

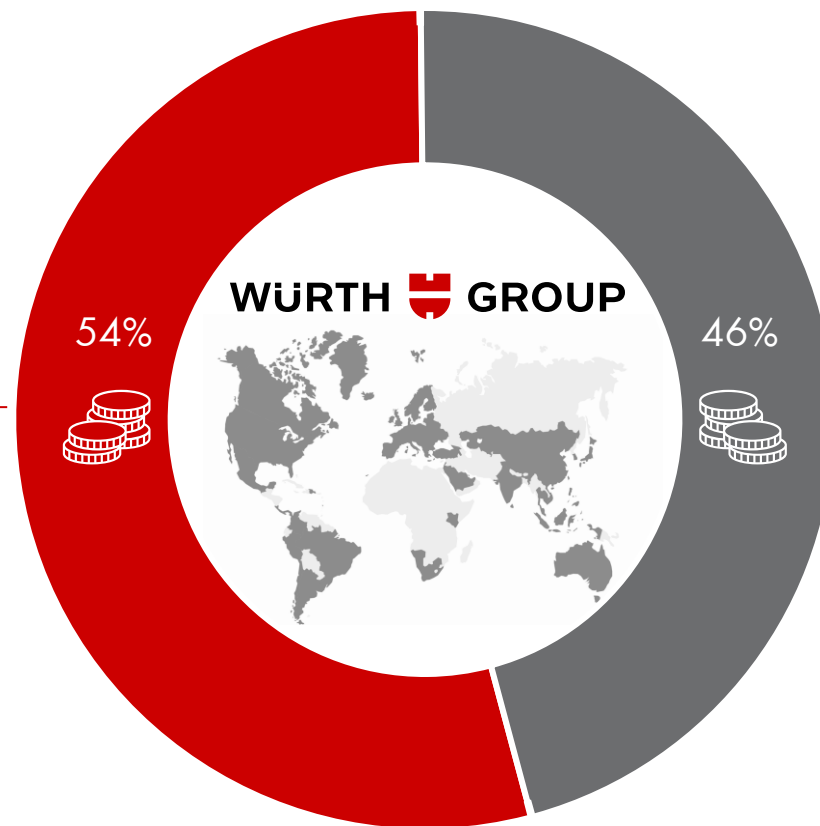
- Mehr als 400 Gesellschaften in 80 Ländern

Umsatzanteile in Prozent



Würth-Linie

Herstellung und Vertrieb von Produkten der Marke Würth



Verantwortung Vertrauen Verpflichtung



WÜRTH
ELEKTRONIK

HAHN+KOLB
GROUP



Unielektro
Fachgroßhandel GmbH & Co. KG

IBB



ARNOLD®
BlueFastening Systems

Allied Companies

Produktions- und Handelsunternehmen angrenzend an das Kerngeschäft der Würth-Linie

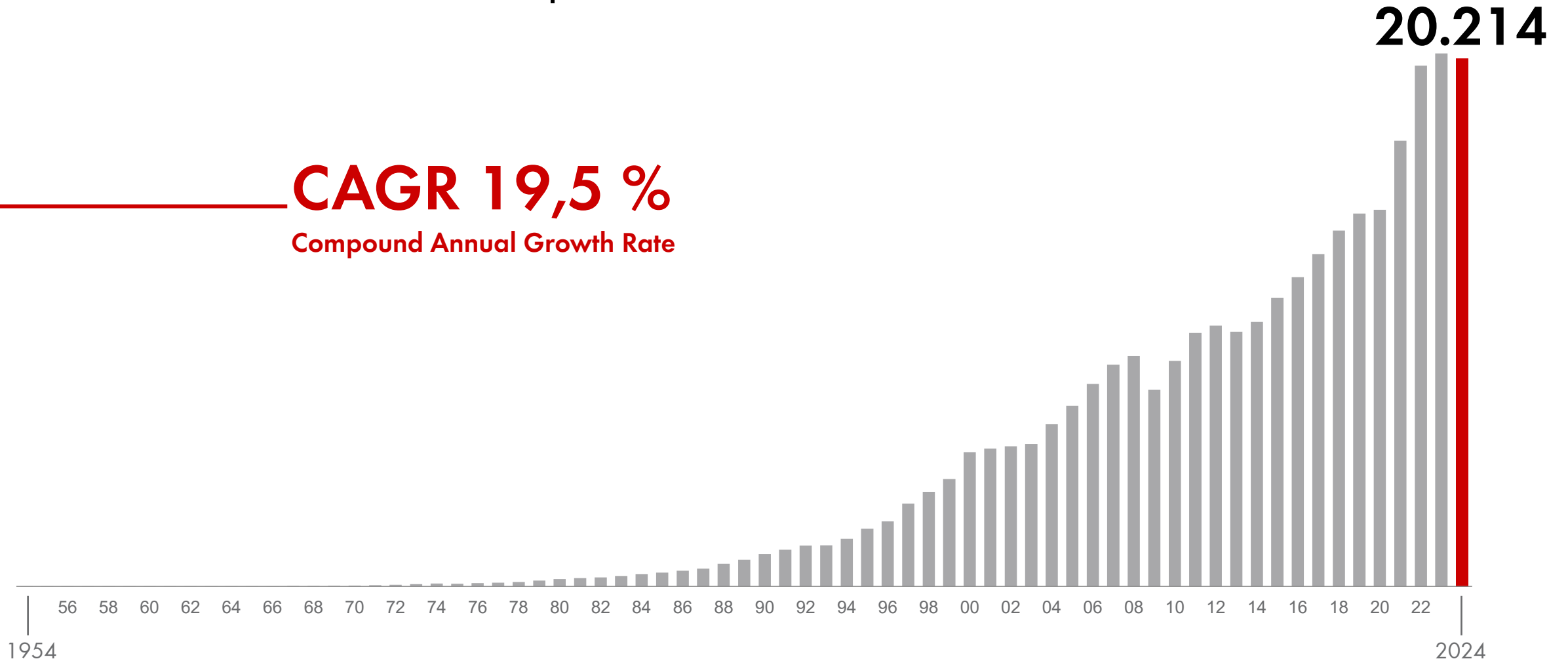
Kundenfokus: Handwerk & Industrie

- **Durchschnittliches jährliches Umsatzwachstum**

Verantwortung Vertrauen Verpflichtung

YTD Dezember 1954 – 2024 | in Mio. EUR

CAGR 19,5 %
Compound Annual Growth Rate



WÜRTH IT GROUP

INTERNATIONALE PRÄSENZ IN 9 HUBS



AMERIKA

Brasilien

Sao Paulo

USA

Chicago

Kanada

Guelph

EUROPA

Deutschland

Bad Mergentheim, Berlin, Konstanz,
Künzelsau, Schorndorf,
Waldzimmern, Waldenburg,
Würzburg, Niedernhall

Italien

Bozen, Rom, Mailand

Schweiz

Rorschach, Chur

ASIEN

Indien

Pune

China

Shanghai

Malaysia

Kuala Lumpur

... ca. **1.600** Globale Team Player

☼ Follow-the-Sun: Verfügbarkeit über alle Zeitzoneen hinweg sicherstellen

9.773.302.150 €

WS1 JAHRES- UMSATZ

12/2024

91.849

AKTIVE PERSONALSTAMMDATEN

02/2025

3.270

1 PLUS NUTZER

02/2025

21.019

SPEEDYTOUCH NUTZER

02/2025

51.689

WS1 NUTZER

02/2025

25.800.000

PRODUKTE IN STEP

03/2025

13.570.000

EDI NACHRICHTEN PRO MONAT

12/2024

18.238.730.841 €

JAHRESUMSATZ ALLER KUNDEN UNSERES KONZERNRECHENZENTRUMS

12/2023

18.803

ONLINE-BESTELLUNGEN PRO TAG **

02/2025

1.650

„MOBILE THEKEN“ NUTZER

02/2025

30.153.130

WS1 AUFTRÄGE PRO JAHR

12/2024

277

GESELLSCHAFTEN IM FINANZSYSTEM

03/2025

*Umsatz- und Auftragszahlen rollierend letzte 12 Monate **Würth Online-Shop, Würth App, EDI
EDI = Electronic Data Interchange, STEP = Stibo Systems Enterprise Platform, WS1 = Würth System One

TCG UND WÜRTH



AUTODOK

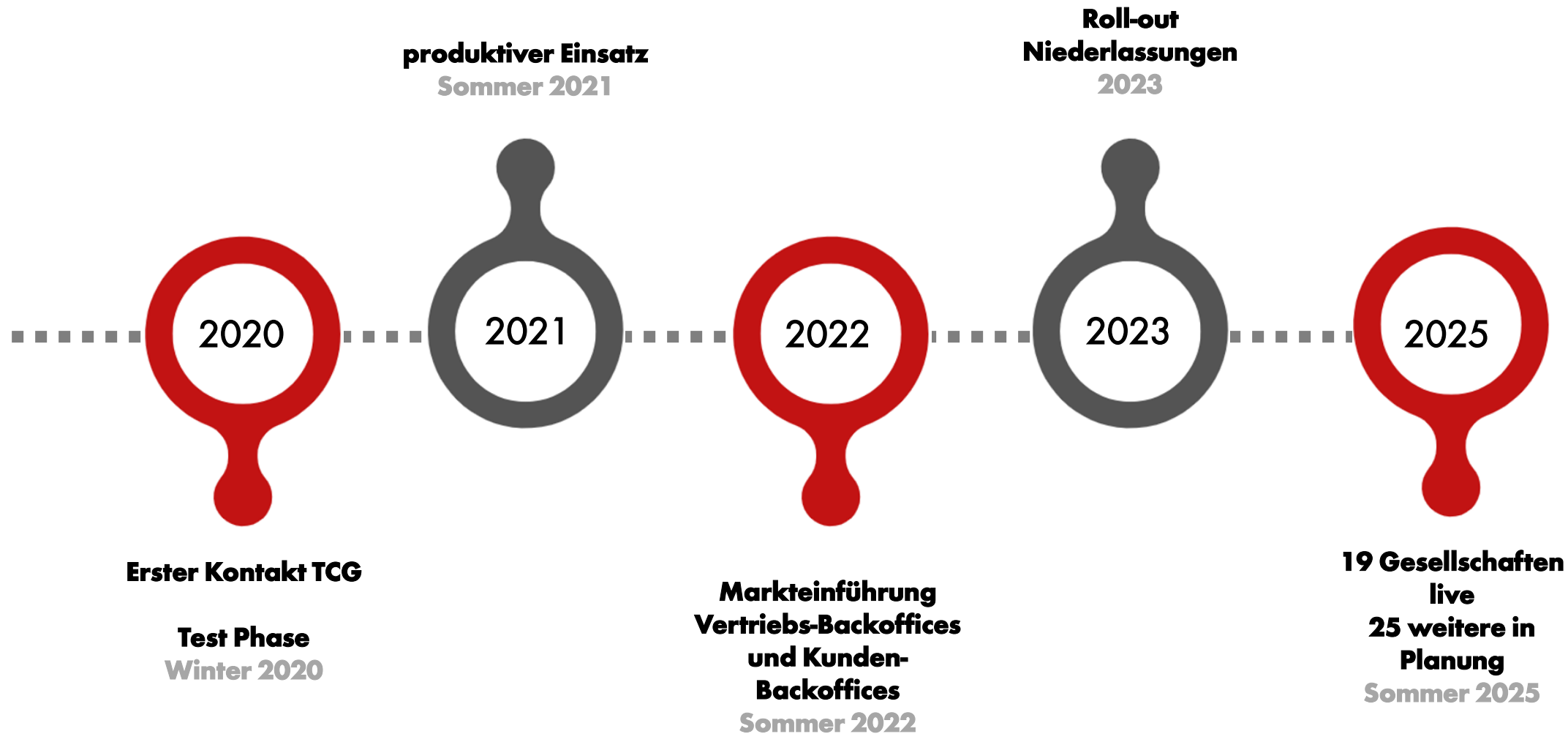
TCG ||||
ENABLE THE DIGITAL ENTERPRISE

WÜRTH  **GROUP**



WÜRTH & TCG

GESCHICHTE DOCPROSTAR (AUTODOK) BEI WÜRTH DEUTSCHLAND





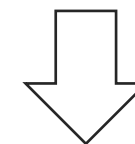
ZWEI WELTEN DES AUFTRAGSEINGANGS OLD VS. NEW WORLD



Rommel + Peters GmbH & Co. KG Metallbau		 Verband Fenster + Fassade		 Köln																
Adolf Würth GmbH & Co. KG Reinhold-Würth-Str. 12-17 74653 Künzelsau 14.12.2023																				
Bestellung B23-017907-9998-SI Unsere Kundennummer MB=344810																				
Auftrag: L-17-9998 BVN: LAGER																				
Sehr geehrte Damen und Herren, hiermit bestellen wir wie folgt:																				
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="text-align: left;">Position</th> <th style="text-align: left;">Menge</th> <th style="text-align: left;">Eh.</th> <th style="text-align: left;">Artikel / Material</th> <th style="text-align: left;">Liefertermin</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>3,00VE</td> <td></td> <td>0899401210</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>(= 18,00 Stk)</td> <td></td> <td>SHITZHNDSHH-GESTRI(E-100)-GR10</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>						Position	Menge	Eh.	Artikel / Material	Liefertermin	1	3,00VE		0899401210			(= 18,00 Stk)		SHITZHNDSHH-GESTRI(E-100)-GR10	
Position	Menge	Eh.	Artikel / Material	Liefertermin																
1	3,00VE		0899401210																	
	(= 18,00 Stk)		SHITZHNDSHH-GESTRI(E-100)-GR10																	
Nach Erhalt der Rechnung zahlbar wie folgt: Innerhalb 20 Tagen mit 3% Skonto, Innerhalb 30 Tagen ohne Abzug																				
Grundlage dieser Bestellung sind die bekannten/beigefügten Einkaufsbedingungen. Sollen Sie noch weitere Angaben benötigen, so wenden Sie sich bitte an den angegebenen Sachbearbeiter. Auftragsbestätigungen, die per Email versendet werden, bitte ausschließlich an die Besteller-Email-Adresse senden.																				
Mit freundlichen Grüßen																				
I. A. Andre Siebeck																				

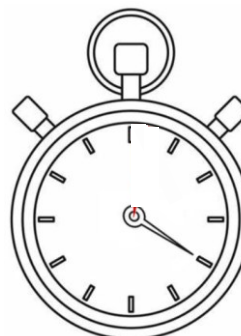


Bestelldokument mit
30 Positionen
Alte Welt: Verarbeitungszeit ca. 20 Min.



Bestelldokument mit
30 Positionen
Neue Welt: Verarbeitungszeit ca. 2 Min.

**Zeitersparnis von 18 Min.
(90% der Zeit)**



Dunkelverbuchung

Händische Erfassung entfällt komplett.



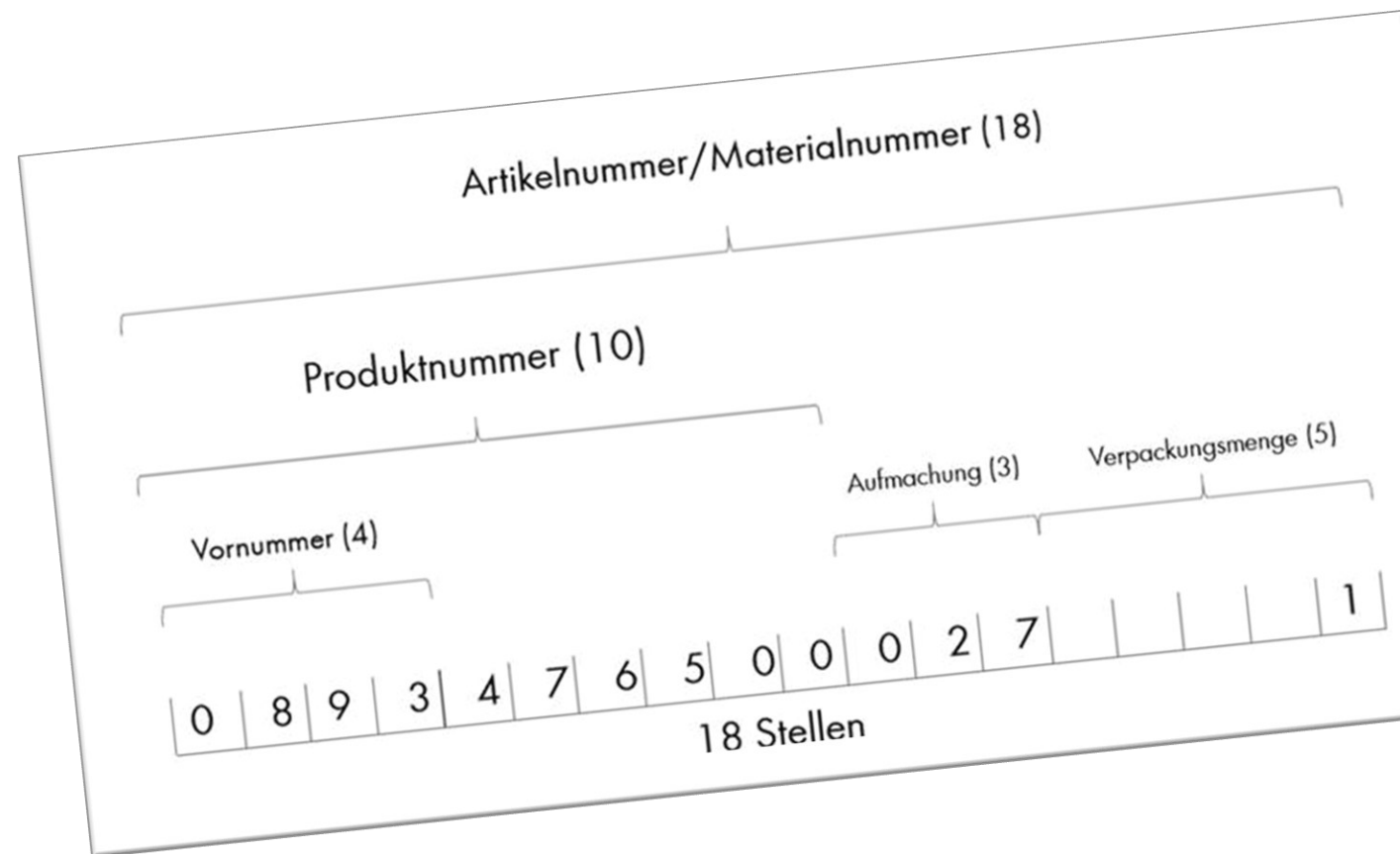
HERAUSFORDERUNG TECHNISCHE DETAILS & BESONDERE MERKMALE

Benutzerfreundlichkeit

- Intuitiver Validierungs-Client für AutoDok
- Rücksendefunktion (E-Mail)
- Erfassungshilfe für Baustellen →
Baustellenindividuelle Kundennummern

Würth-Spezifika

- Intelligente Erkennung der Würth
Produktnummer (18-stellig)
- Online-Hilfe für Anwender verfügbar
- Lösung für 2,5 Millionen Seiten pro Jahr
- Einfaches Onboarding für neue
Niederlassungen und Gesellschaften
- SAP-Exportstandard (WS1 *)

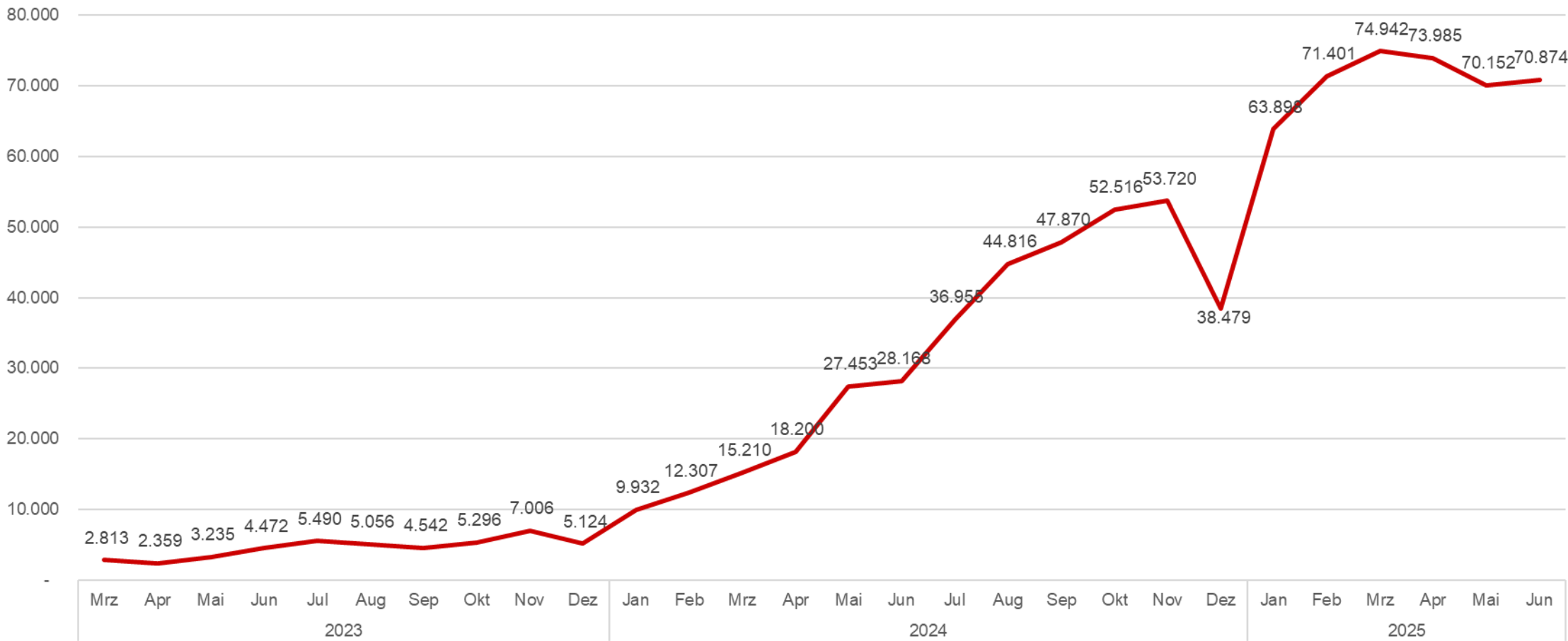


*WS1 = Würth System One



KENNZAHLEN

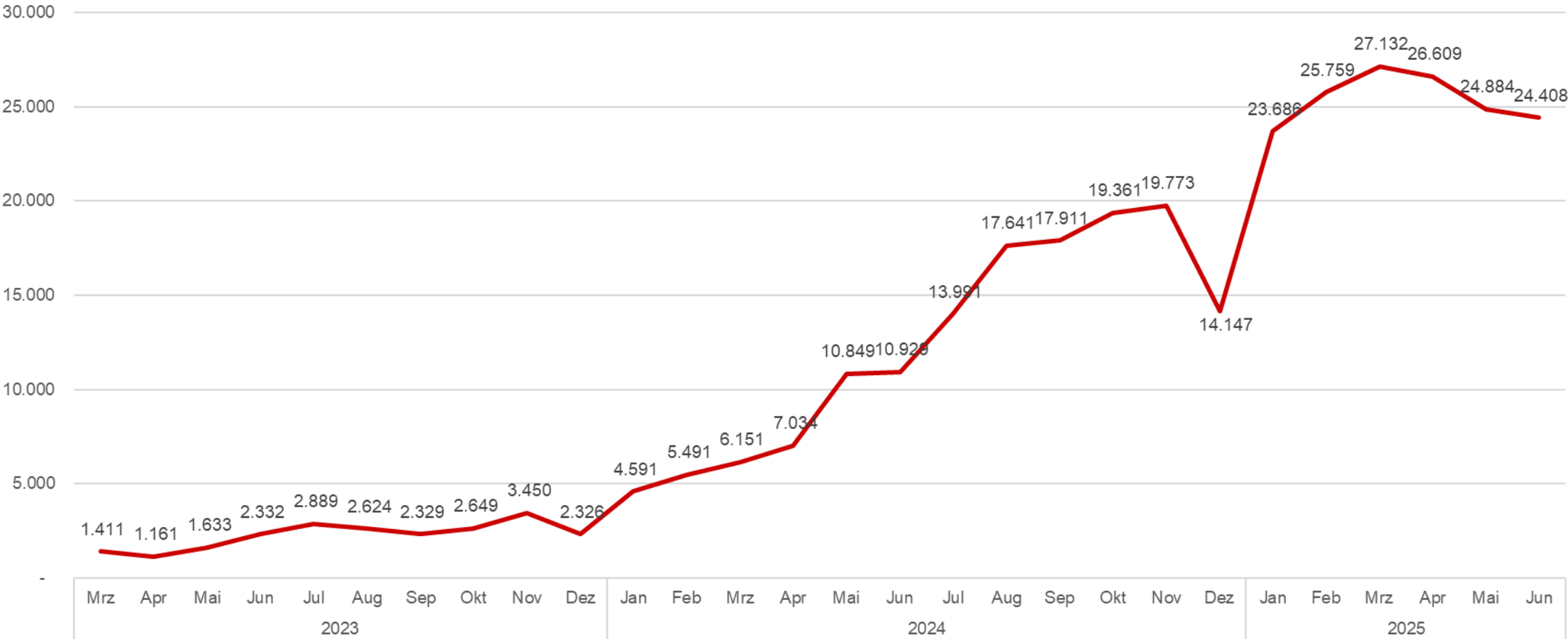
GESCANTE SEITEN





KENNZAHLEN

GESCANTE DOKUMENTE





EINSPARUNG PRO MONAT



EINSPARUNG VON 5 MINUTEN PRO DOKUMENT

ERSPARNIS VON CA. 250 PERSONENTAGE PRO MONAT

Remmel + Peters

GmbH & Co. KG

Metalbau

VFF

Verfahrenstechnik & Fertigung

RP

Köln

Adolf Würth GmbH & Co. KG

Reinhold-Würth-Str. 12-17

74653 Künzesau

14.12.2023

Bestellung

B23-017907-9998-SI

Unsere Kundennummer

MB=364810

Auftrag:

L-17-9998

BVH:

LAGER

Sehr geehrte Damen und Herren,

hiermit bestellen wir wie folgt:

Position	Menge	Einheit	Artikel / Material	Liefertermin
1	3,00	VE	0899401210	
	(= 18,00	Stk)	SHZHZND8H+GESTRI-(E-100)-GR10	

Nach Erhalt der Rechnung zahlbar wie folgt:

Innenhalb 30 Tagen mit 3% Skonto,

Innenhalb 30 Tagen ohne Abzug

Grundlage dieser Bestellung sind die bekannten beizulegenden Einkaufsbedingungen.

Sollten Sie noch weitere Angaben benötigen, so wenden Sie sich bitte an den angegebenen Sachz.

Auftragsbearbeitungen, die per Email versendet werden, bitte ausschließlich an die Besteller-E-Mail

senden.

Mit freundlichen Grüßen

J. A. Andre Stabek

Deutschland: Remmel + Peters

Reinhold-Würth-Str. 12-17

74653 Künzesau

Telefon: +49 7141 9307-1

Fax: +49 7141 9307-110

Deutschland: VFF

Verfahrenstechnik & Fertigung

Postfach 100

74653 Künzesau

Telefon: +49 7141 9307-110

Fax: +49 7141 9307-111

Deutschland: RP

Reinhold + Peters

Postfach 100

74653 Künzesau

Telefon: +49 7141 9307-110

Fax: +49 7141 9307-111

UW-IT: DE 102 813 718

Internet: www.wuerth-it.de

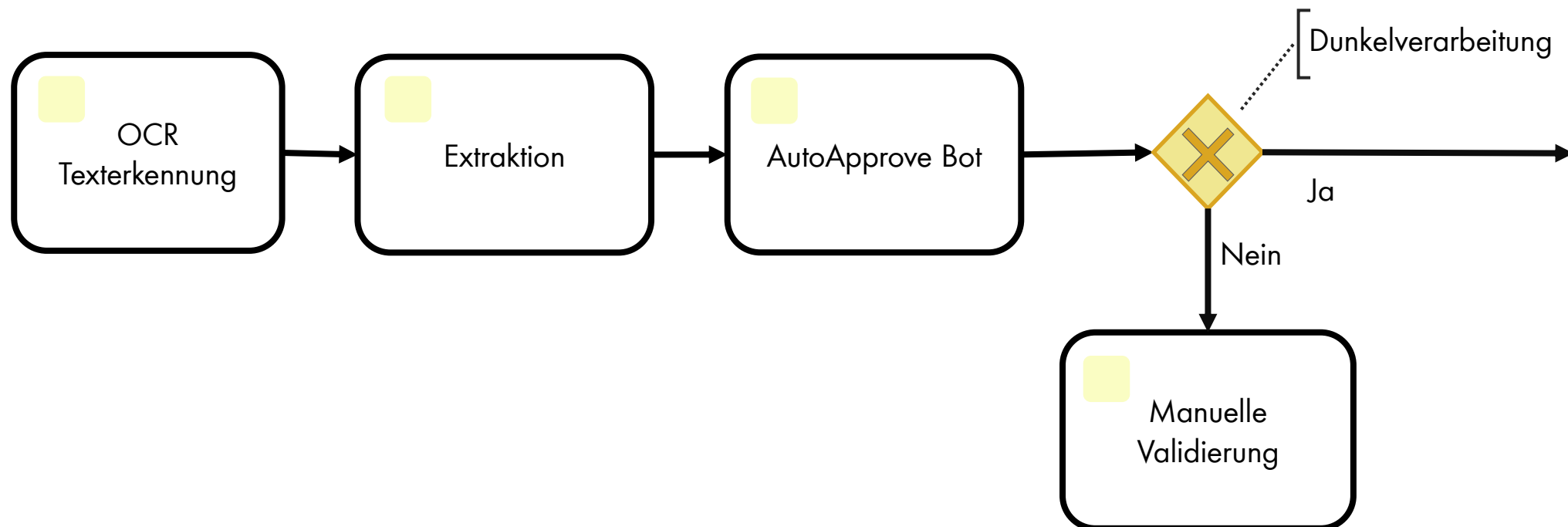
25.09.2025 © WÜRTH IT GmbH

15



ALTER PROZESS OHNE KI

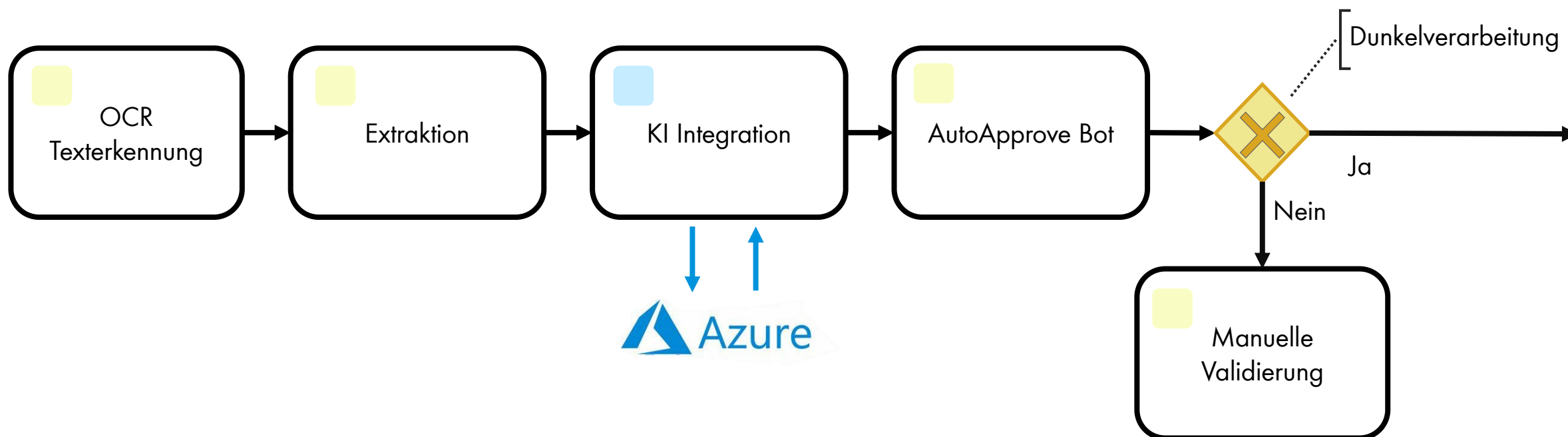
- Extraktion basierend auf Lerndaten
- Keine intelligente Korrektur von falsch extrahierten Daten
- Annehmbare Dunkelverarbeitungsquote





NEUER PROZESS MIT KI

- Extraktion basiert auf einer Kombination von Lerndaten und KI
- Intelligente Korrektur von falsch extrahierten Daten
- Verbesserte Dunkelverarbeitungsrate





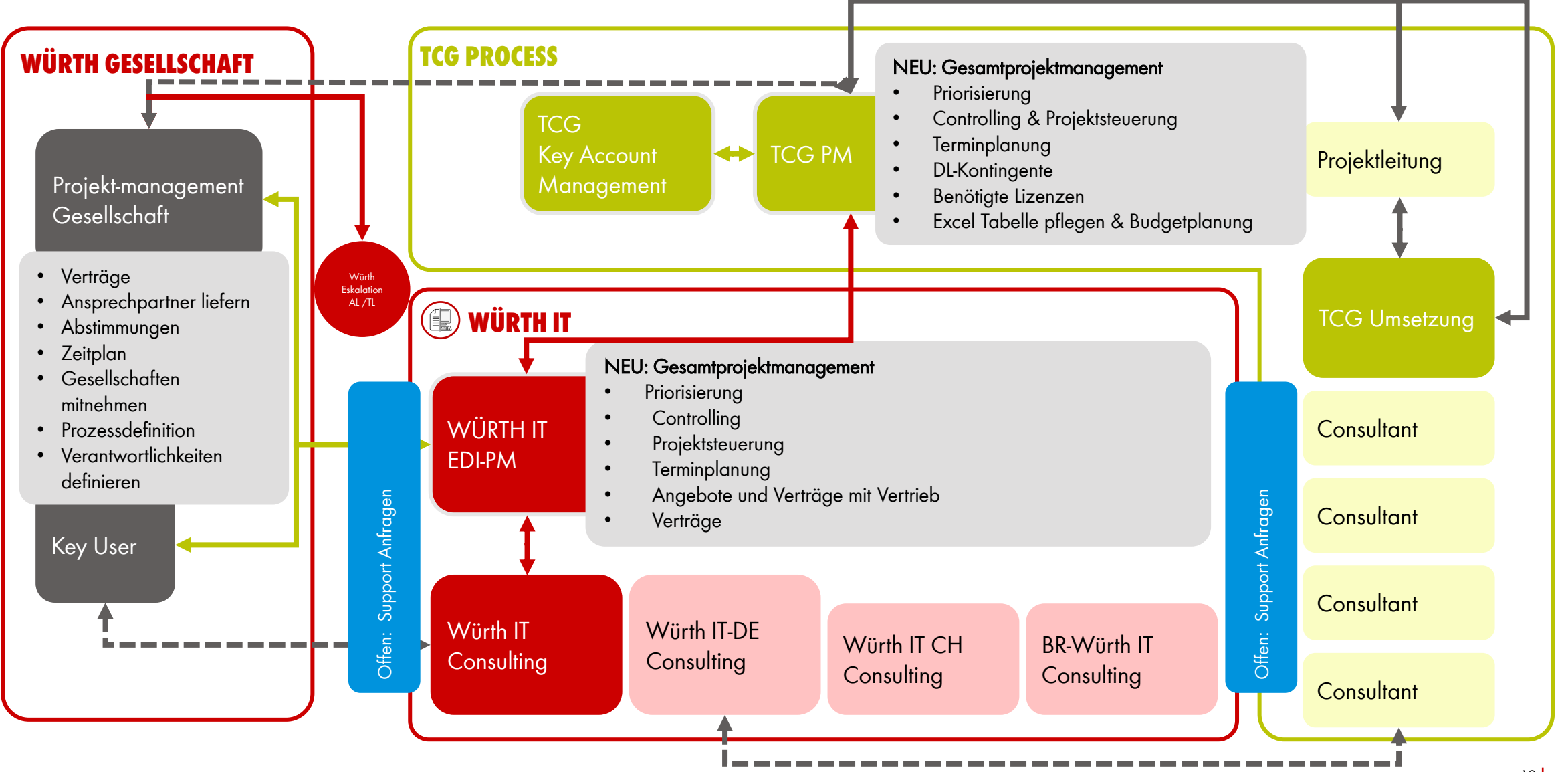
HERAUSFORDERUNGEN

ENORMES WACHSTUM IN DER ANZAHL PROJEKTE

- Projektmanagement und Verantwortlichkeiten
- Einbindung der Entwickler und Consultants in die Projekte
- Übersicht behalten über alle Anfragen und Projekte
- Zeitliche Planung der Projekte und Einhaltung der Timeline



PROJEKTSTRUKTUR ALT VS. NEU





WEITERE PROJEKTE GEPLANT

Rollout

Rollout in bis zu 40
Landesgesellschaften



Prozesserweiterungen

SLT* Anbindung ans
SAP



KI Integration

Einbindung der KI-
Komponente in immer
mehr Prozesse



Entwicklungen

Weitere Individuelle
Entwicklungen z.B.
Prozess zur
Validierung von EDI-
Daten



*SAP SLT, oder SAP Landscape Transformation Replication Server



Engagiert



Innovativ



Professionell



Zuverlässig



Wertschätzend

VIELEN DANK FÜR IHRE AUFMERKSAMKEIT

THANK YOU FOR YOUR ATTENTION