

ERWEITERN SIE IHR SAP ERP IN DEN SHOPFLOOR MIT DER ALL FOR ONE SMART FACTORY

SEBASTIAN ROTH & THOMAS FORST// 04.05.2022

IMAGINE
MITTELSTANDSFORUM 2022

AGENDA



1

Hintergrund

2

Die Lösung

3

Fazit

1

HINTERGRUND

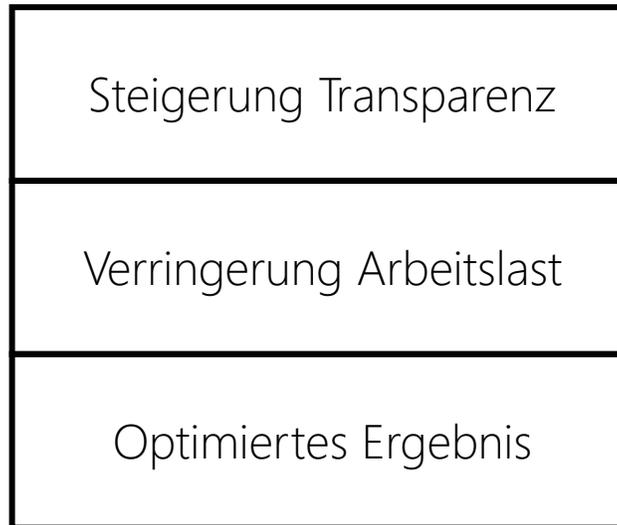
ERFAHRUNGEN BEI DER
ETABLIERUNG EINER SMARTEN PRODUKTION



HERAUSFORDERUNG - DIGITALISIERUNG



Analoger Leitstand



Smart Factory Leitstand

all for one Group

Fertigungsaufträge

ZAS062

<input type="checkbox"/>	SAP EXCELLENCE: Smart Factory	
	Auftrag: 1000605	0,00 MIN
	Vorgang: 0010	
	Material: ZAS062	

ZAS063

<input type="checkbox"/>	SAP EXCELLENCE: Smart Factory	600,00 MIN
	Auftrag: 1000612	
	Vorgang: 0010	
	Material: ZAS063	

ZAS-SF12

94,92 MIN

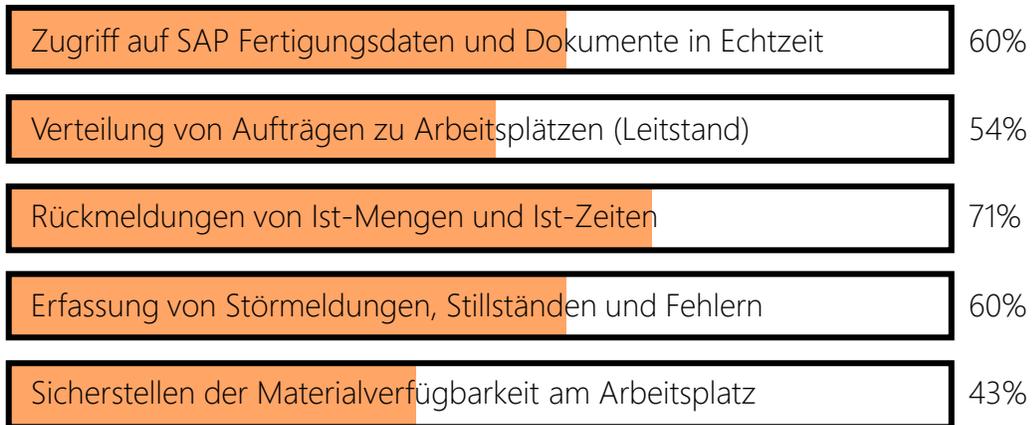
1000606 0010	44,92 MIN
1000597 0010	50,00 MIN

HERAUSFORDERUNG - KOMPLEXITÄT



Funktionen
in **einer Oberfläche**
und in **in einem System**

Welche dieser Funktionen der Betriebsdatenerfassung
Sind für Sie am relevantesten?



Smart Factory Werker App

all for one
Group

Vorgang: 0010 (SAP EXCELLENCE: Smart Factory)

Arbeitsplatz: AFO Montage 1 (ZAS-SF11) Material: ZAS063 MORE AUTOMATION: D
Auftrag: 1000626 Auftragslangtext: Mechanical Processing
Auftragstyp: ZPZ3
Rückmeldenummer: 2388

10 80 12.5 %
ST, produzierte Menge ST, Soll-Menge Aktueller Fortschritt

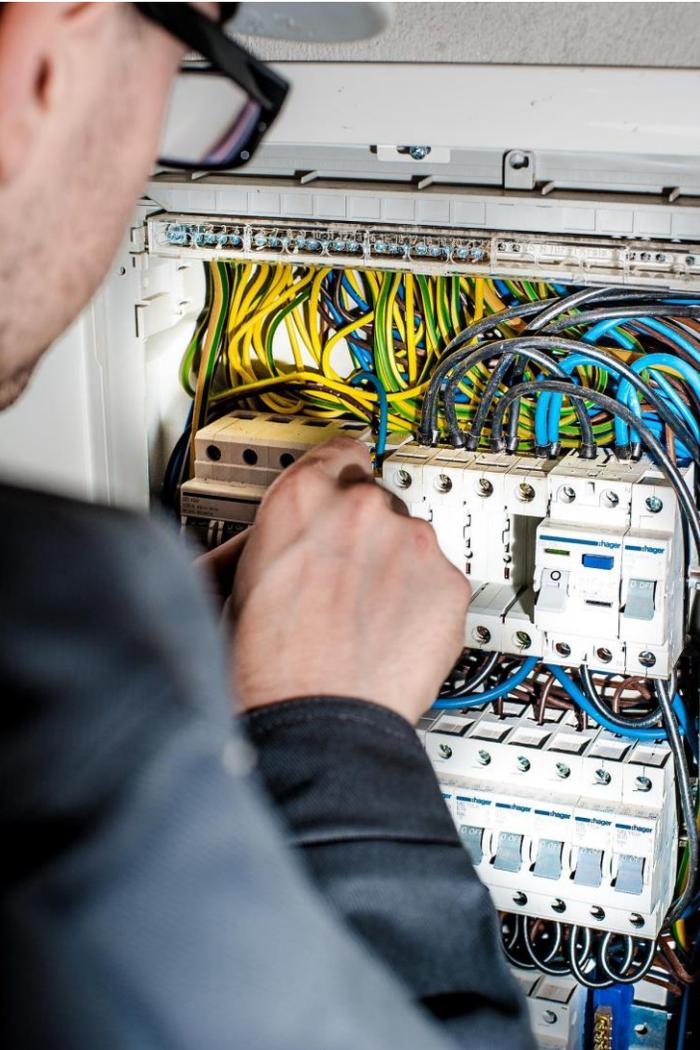
STATUS RÜCKMELDUNGEN

Start Ende Störung

< Zurück

SAP

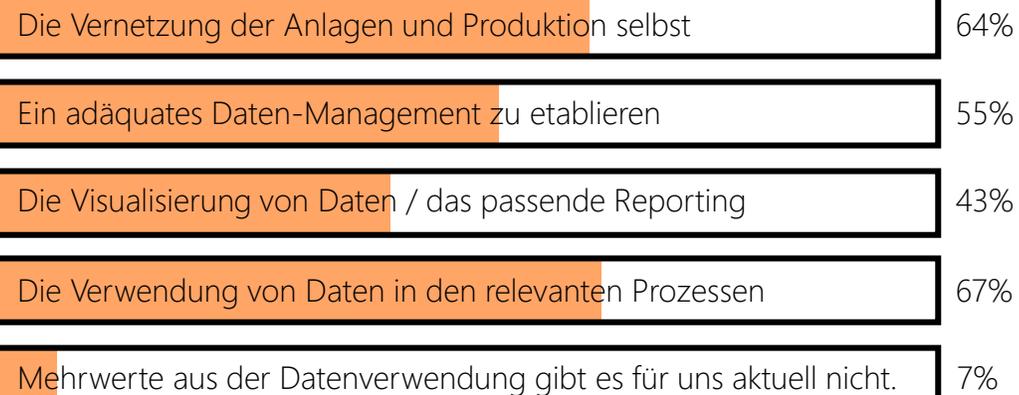
HERAUSFORDERUNG - MASCHINENANBINDUNG



Welche **Verbesserungen** stehen bei der Anbindung von Maschinen **im Fokus**?



Herausforderung



Verwaltungsschale

```
<Maschine HostName="NC3527" MaschinenId="1">  
<Bezeichnungen>  
<MaschinenGruppe>BE</MaschinenGruppe>  
<MaschinenNummer>35-27</MaschinenNummer>  
<MaschinenNummerPPS>3527</MaschinenNumme
```

Asset



DIE SMARTE PRODUKTION IST



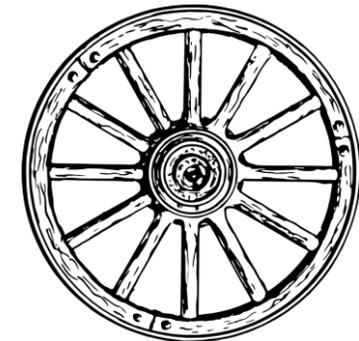
einfach
(anwenderfreundlich)



standardisiert



integriert



effizient

2

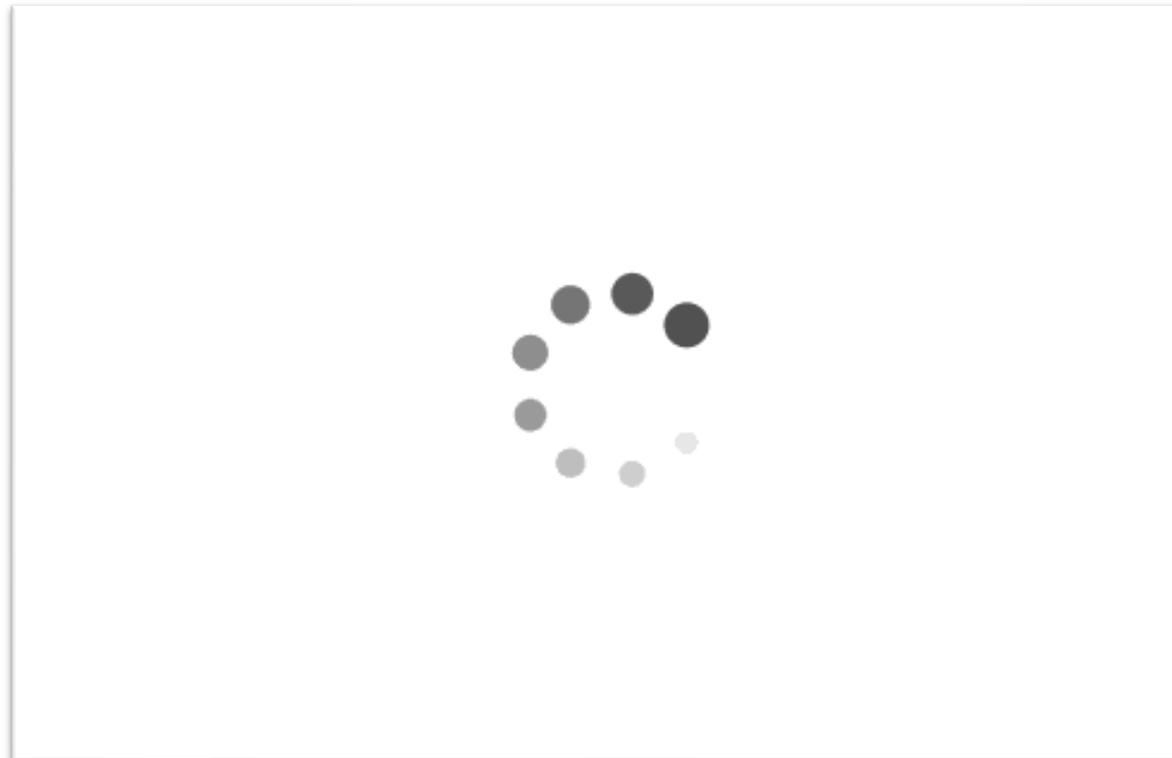
SMART FACORY - DIE LÖSUNG MIT DEM ERP IM SHOPFLOOR



DIE LÖSUNG LIVE



VON DER STORY ZUR WIRKLICHKEIT



3

FAZIT

MIT DEM ERP IM SHOPFLOOR



DIE SMART FACTORY UNTERSTÜTZT
UNTERNEHMEN BEI DER **STEIGERUNG DER
EFFIZIENZ** IHRER PRODUKTION

SIE ERREICHT DIES VOR ALLEM DURCH DIE
INTEGRATION INS ERP, DER **ETABLIERUNG
TECHNOLOGISCHER STANDARDS** UND DEM
FOKUS AUF DEN MITARBEITER

UND DIES BEREITS **NACH WENIGEN TAGEN**
(BDE EINFÜHRUNG AB 2 WOCHEN)

TAKE
AWAYS





UNSER ANGEBOT



White Paper: Nutzung von Echtzeitdaten aus dem Shopfloor im ERP

Workshop: Fit for Production

Einführung: BDE Einführungspaket

VIELEN DANK!

IHRE
FRAGEN?



<https://bit.ly/3hGDAlv>

HIER FINDEN SIE:

- die Präsentationsunterlagen
- ab morgen die Aufzeichnung des Vortrags
- weiterführende Informationen

Sie erhalten den Link am Freitag auch per E-Mail.



SEBASTIAN ROTH

PRINCIPAL PRODUCT & PORTFOLIO MANAGER
ALL FOR ONE GROUP SE

T +49 40360976041

M +49 16098327572

Sebastian.Roth@all-for-one.com

THOMAS FORST

INDUSTRY MANAGER AUTOMOTIVE
ALL FOR ONE GROUP SE

T +49 2301944701

M +49 15153824701

thomas.forst@all-for-one.com