

# **DDMRP** **MRP PLANUNG 2.0**

---

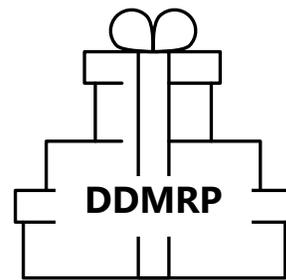
MARIO HEUN // 22.06.2023

A photograph of a modern, multi-story glass building with a curved facade, set against a clear sky. The building is reflected in the glass panels. In the foreground, there is a grassy area and a stone retaining wall.

# **ONE DAY**

FERTIGUNGSINDUSTRIE

# WAS HAT ES MIT DDMRP AUF SICH?



# DISPOSITION MIT DDMRP WAS IST BESONDERS?



Ist im S4 HANA Core und ist **lizenzfrei** seit 2022

---

Disposition anhand der **Echtzeit** Bestands- & Bedarfssituation außerhalb von MRP Läufen

---

Vereint Vorteile mehrerer klassischer Dispositionsverfahren wie Kanban, prognosegesteuert & verbrauchsgesteuert)

---

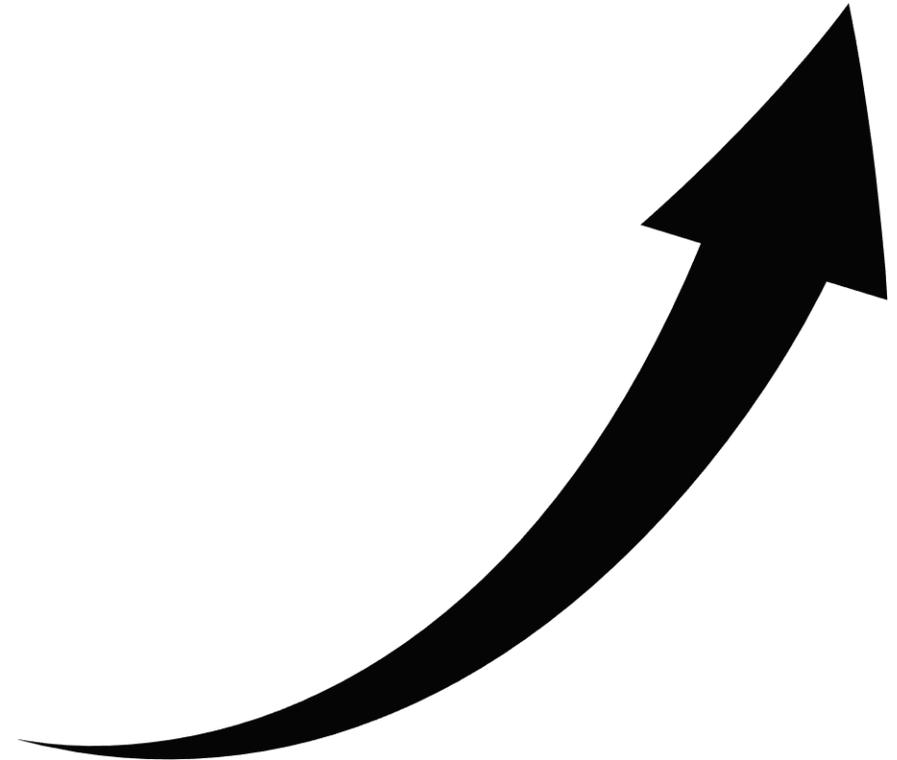
Ermittelt Beschaffungsvorschläge anhand **Historienverbräuche** und bekannter **Bedarfe der Zukunft**

---

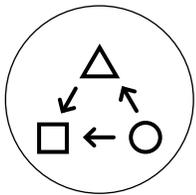
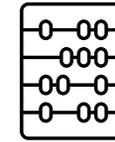
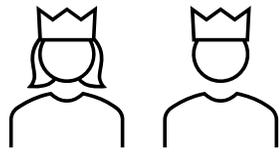
Ermittelt **Vorlaufzeiten für die Wiederbeschaffung** dynamisch anhand vergangener Liefer-/Eigenfertigungszeiten

---

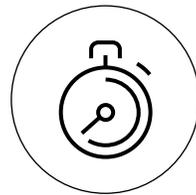
**Dynamische** Adaption der aktuellen und der zukünftigen Zielbestände



# IHRE DISPONENTEN IN DER HEUTIGEN SUPPLY CHAIN



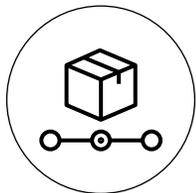
**HOHE KOMPLEXITÄT  
DER SUPPLY CHAIN**



**HOHER LIEFERBEREIT-  
SCHAFTSGRAD**



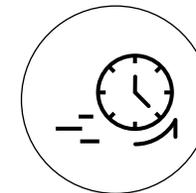
**HOHE VARIANTEN-  
VIELFALT**



**EIN- &  
AUSLAUFARTIKEL**



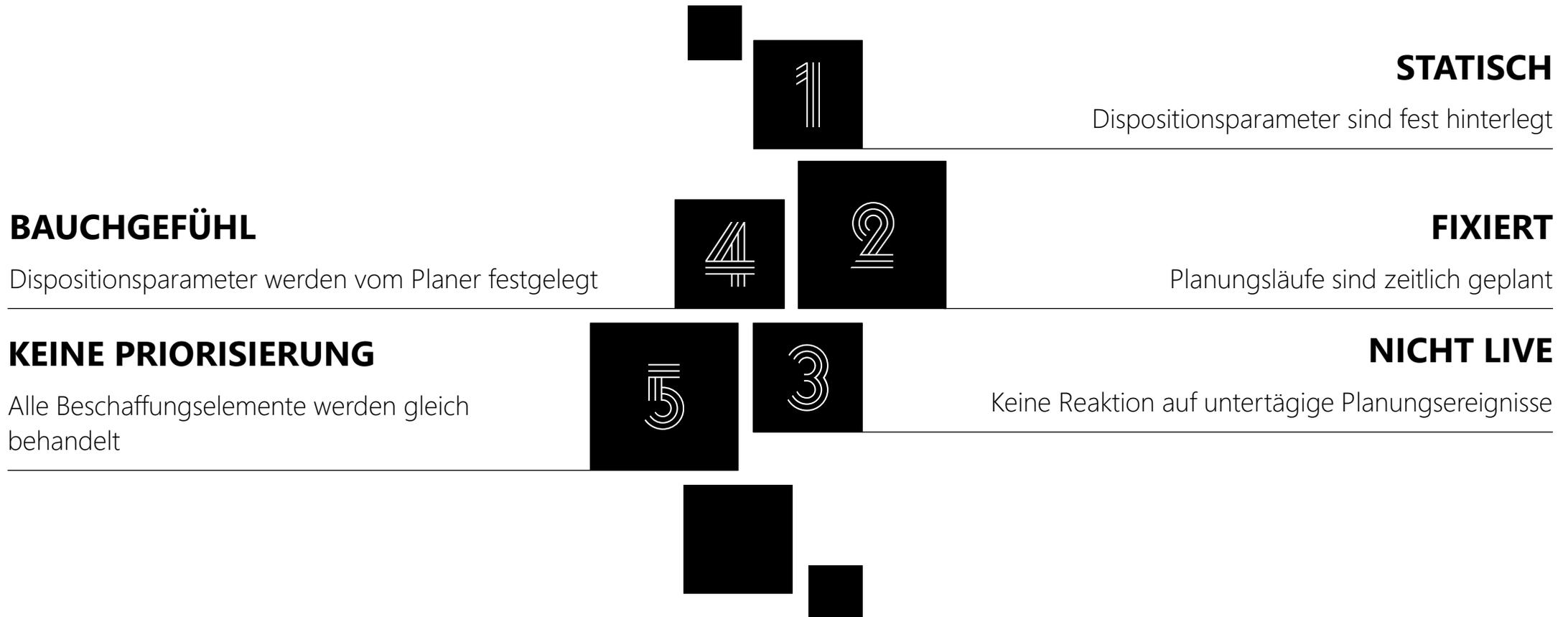
**ANFORDERUNEGN AN  
BESTANDSLEVEL**



**HOHER WIEDER-  
BESCHAFFUNGSZEITEN**



# MRP CLASSIC – ZU ALT?



# STABILITÄT IST WICHTIG UND DENNOCH...



//

Die reinste Form des Wahnsinns ist es, alles beim Alten zu lassen und gleichzeitig zu hoffen, dass sich etwas ändert. (Albert Einstein)

# UNSERE LÖSUNG



---

MRP 2.0 mit Hilfe von DDMRP:

Die Dispositions-Planung einfach und transparent gestalten  
und dabei flexibel auf sich verändernde Bedarfs- und  
Beschaffungssituation reagieren

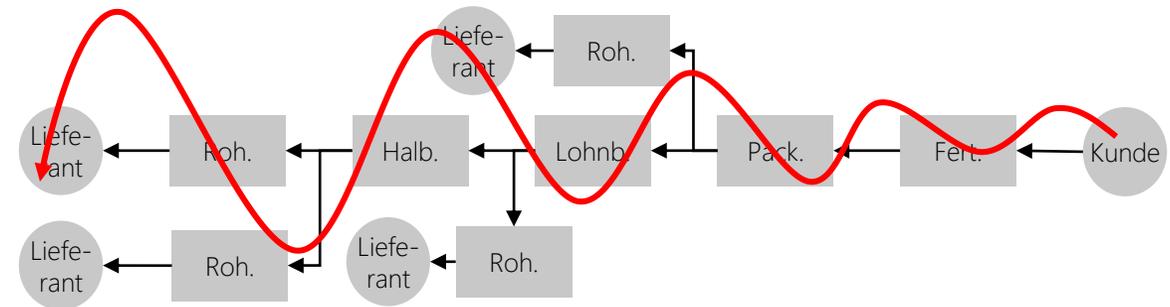
---

# DISPOSITION MIT DDMRP – VORTEILE

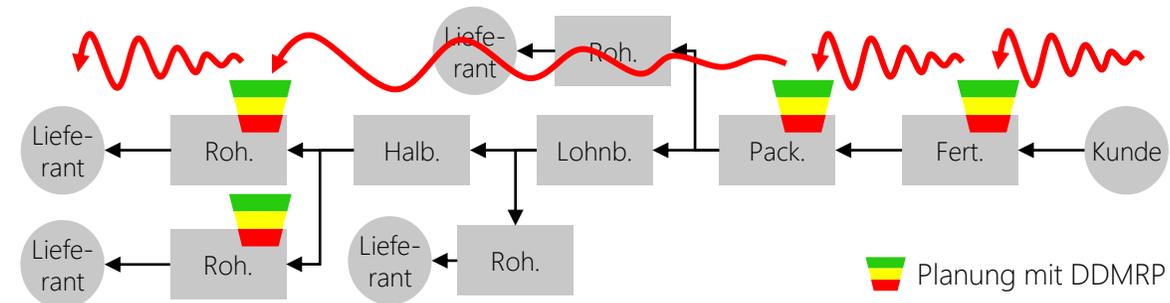


- Schnelle Reaktion auf Bedarfschwankungen
- Bessere Planbarkeit vernetzter Lieferketten
- Weniger Fehler bei der Planung
- Durchlaufzeitreduzierung der Lieferkette
- Reduzierung der Bestände
- Dynamische & automatische Anpassung der Ziel-Lagerbestände
- Automatische Ermittlung & Anpassung relevanter Steuerungsparameter (z.B. ABC- & XYZ-Analyse)

## TRADITIONELLE PLANUNG



## DDMRP ZUR ENTKOPPLUNG & STABILISIERUNG DER SUPPLY CHAIN

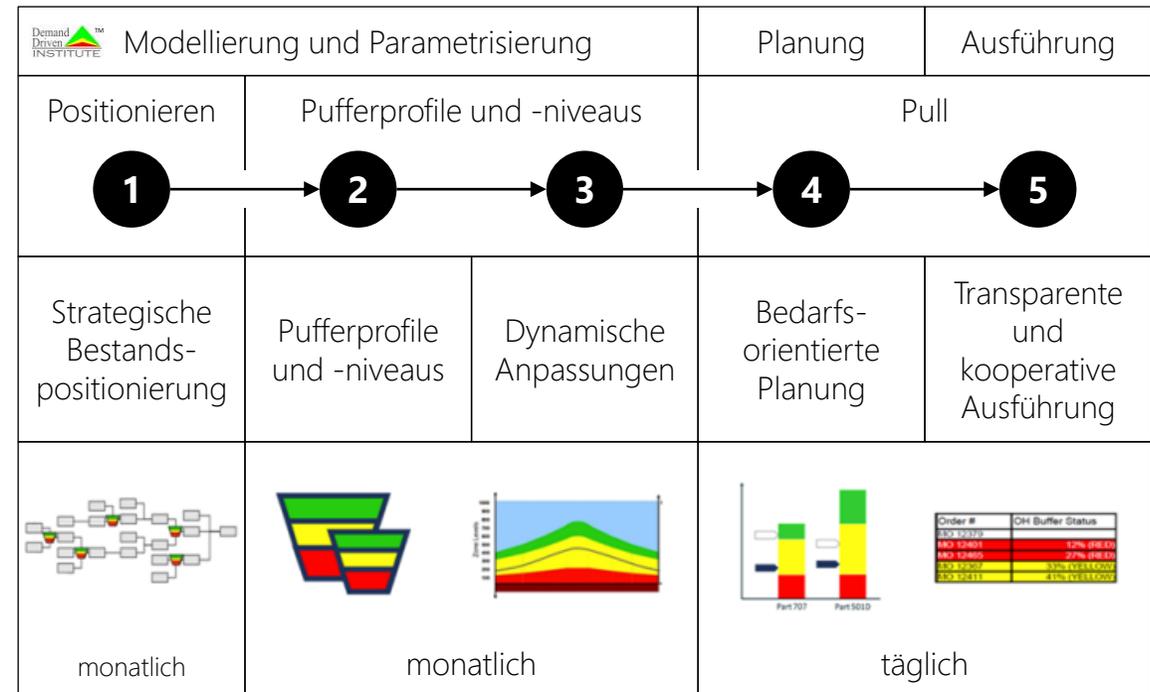


# DISPOSITION MIT DDMRP



## DYNAMISCHE DISPOSITION MIT DDMRP

1. Ermittlung geeigneter Materialien
2. Einstellung der Puffercharakteristik
3. Adaption der Zielbestände (Maximal-, Melde- & Sicherheitsbestands der Materialien)
4. Bedarfsgerechte Planung der Wiederbeschaffung außerhalb periodischer MRP-Läufe
5. Umsetzung der Beschaffungsvorschläge (Bestellanforderungen bzw. Planaufträge)



# NACHSCHUB EINPLANEN



SAP Wiederbeschaffung - Planung

Standard\* Protokolle

Suchen  5 Elemente  3 Elemente

**Start** Filter anpassen (2)  
Enter

Puffer (4) Zugang anlegen

Produkt	Produktbeschreibung	Planungspriorität	Nettoflussposition	Vorschlagsmenge	Planungsaktion
<input type="checkbox"/> S-203	SEMI203,D1	67.00%	400,000 ST	200,000 ST	<span>Zugang anlegen</span> >
<input type="checkbox"/> S-202	SEMI202, MTS, D1	85.00%	75,000 ST		>
<input type="checkbox"/> S-201	SEMI201, MTS, D1, Zwischenbaugruppe	167.00%	5,000 ST		>
<input type="checkbox"/> R-401	RAW401, D1	7055.00%	5.856,000 ST		>



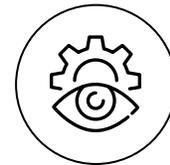
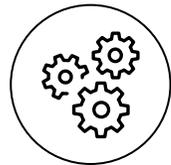
App: Wiederbeschaffung nach Planungspriorität (F2831)

# UNSER ANGEBOT



## EINRICHTUNG DDMRP

Unterstützung beim Umstieg von der klassischen Bedarfsplanung hin zu einer bedarfsgesteuerten Nachschubplanung



### **ANALYSE IST**

Betrachtung der Ist-Planungsprozesse & Lösungskonzeption

### **DDMRP SETUP**

Grundkonfiguration DDMRP

### **DDMRP LIVE**

Für ausgewählte Materialien bzw. Produktgruppen

### **OPTIMIERUNG**

Unterstützung bei der Parametrierung & Rollout

# DDMRP TO GO



## **VON DER IST-ANALYSE BIS ZUM SETUP**

Ist-Analyse & Customizing



## **VON MRP CLASSIC ZU DDMRP**

Umstellung ausgewählter Materialien von  
MRP Classic auf DDMRP

# DDMRP OPTIMIERUNG



## **DDMRP OPTIMIERUNG**

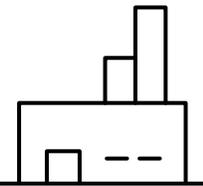
Unterstützung bei der Parametrierung im  
laufenden Prozess und Rollout

# DIE ERFOLGSGESCHICHTE HAT BEGONNEN



# STELLENAUSSCHREIBUNG





## DISPONENT\*IN

---



---

Das sind wir

---

Motivation

---

Das bringen Sie mit

---

---



---



---



---



---



---



---



---

Ohne  
Vorqualifikation

Arbeitszeit <span style="float: right;">^</span>	
Vollzeit	43
✓ Teilzeit	4



Mit nennenswerter  
Vorqualifikation

Arbeitszeit <span style="float: right;">^</span>	
Vollzeit	77
✓ Teilzeit	4

# ZYKLUS 1 – 4 STEPS

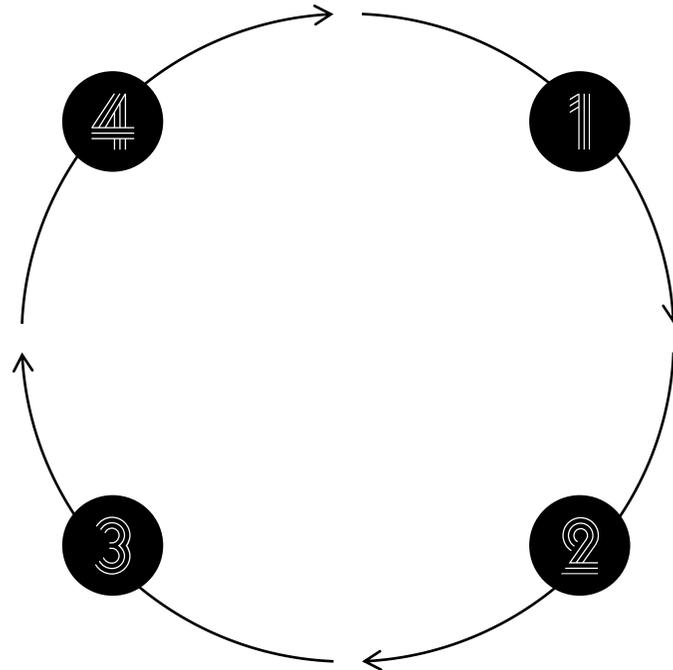


## DDMRP BRINGT IHNEN VORTEILE

Wir evaluieren gerne gemeinsam mit ihnen  
potenzielle Einführungsszenarien mit ihnen

## BEGRENZTE KAPAZITÄT

Wenige Berater haben Expertise  
in der



## ERFORDERLICHE REIFE IST GEWÄHRLEISTET

Die ersten Unternehmen nutzen  
DDMRP erfolgreich

## MITARBEITER- QUALIFIKATION

DDMRP bislang noch keine Standard-  
Anforderung bei der Besetzung neuer  
Stellen in der Disposition

# SYSTEM-DEMONSTRATION & EVALUIERUNG IHRER SITUATION IN 1 STUNDE?

VISITENKARTEN ZU DAVID  
KNÖFEL ODER ZU MIR!



Fachlicher Ansprechpartner

## **MARIO HEUN**

BUSINESS CONSULTANT  
ALL FOR ONE GROUP SE

---

T +49 2301944711

M +49 15157168674

[Mario.Heun@all-for-one.com](mailto:Mario.Heun@all-for-one.com)

Erstkontakt & kaufmännischer Ansprechpartner

## **DAVID KNÖFEL**

JUNIOR DIGITAL SALES MANAGER  
ALL FOR ONE GROUP SE

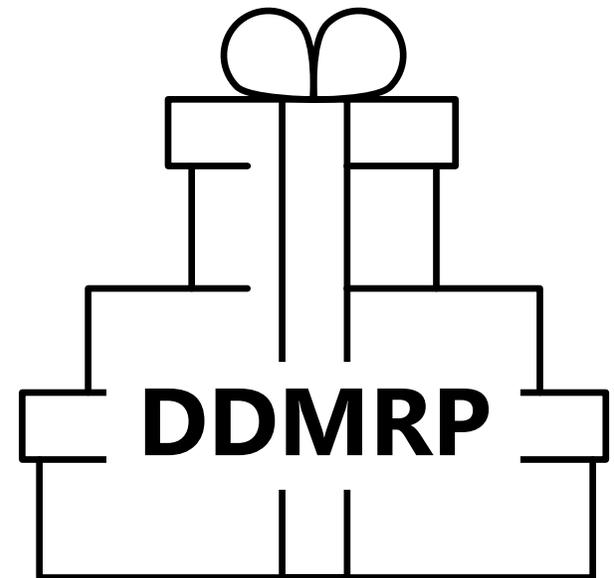
---

T +49 2301944713

M +49 15172773239

[David.Knoefel@all-for-one.com](mailto:David.Knoefel@all-for-one.com)

**WELCHE FRAGEN GIBT ES?  
– TRAUEN SIE SICH!**



# DISCLAIMER



Die Informationen in diesen Unterlagen sind vertraulich und dürfen nicht ohne vorherige schriftliche Genehmigung durch All for One Group SE bekannt gegeben werden. Alle Texte, Bilder und Grafiken unterliegen dem Urheberrecht und anderen Gesetzen zum Schutz des geistigen Eigentums. Alle Rechte an diesen Unterlagen sind der All for One Group SE vorbehalten.

All for One Group SE stellt diese Unterlagen ohne jegliche Verpflichtung, Gewährleistung oder Garantie, weder ausdrücklich noch stillschweigend, zur Verfügung. All for One Group SE übernimmt keine Verantwortung für Fehler oder Irrtümer in diesem Dokument, es sei denn, derartige Schäden beruhen auf Vorsatz oder grober Fahrlässigkeit. Der Inhalt dieser Unterlagen kann von All for One Group SE jederzeit geändert werden. Diese Unterlagen dienen ausschließlich informativen Zwecken und dürfen in keinen Vertrag aufgenommen, für Handelszwecke weiterverwendet oder an Dritte weitergegeben werden, soweit sie nicht für eine solche Verwendung gekennzeichnet sind oder eine vorherige schriftliche Genehmigung von All for One Group SE vorliegt.

# VIELEN DANK!

# IHRE

# FRAGEN?



## HIER FINDEN SIE:

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

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

[www.all-for-one.com/oneday-vortraege](http://www.all-for-one.com/oneday-vortraege)

