

# Creating value for **Manufacturing**

msg. **S/4 DMI**



# Starterpaket SAP Cloud ERP Private

Im Rahmen der RISE with SAP Strategie werden mit SAP Cloud ERP Private die Vorteile einer Cloud-Lösung mit der Flexibilität eines On-Premise Systems vereint. Somit haben Sie Zugriff auf die neusten Innovationen und die Wirtschaftlichkeit der Cloud mit einem umfassenden Funktionsumfang.

## RISE with SAP – SAP Cloud ERP Private

Durch die standardisierte Systemarchitektur in der Cloud schaffen Sie einerseits niedrigere Gesamtbetriebskosten sowie ein individualisierbares System, welches Sie an Ihre Bedürfnisse anpassen können. Mit RISE with SAP unterstützen wir Ihre Business Transformation.

## msg S/4 DMI – unsere Branchenlösung für die Produktion der Zukunft!

Schneller, individueller, intuitiver – so sieht die Produktion der Zukunft aus, um die Wünsche der Kunden auch weiterhin zu erfüllen. Immer mehr geht es darum, auch komplexe Maschinen, Werkzeuge, Bauteile oder Geräte auf spezielle Bedürfnisse angepasst einfach online zu konfigurieren und zu bestellen. Damit gewinnt die Variantenkonfiguration eine neue und wichtige Bedeutung.

Mit msg S/4 DMI erhalten Sie eine vorkonfigurierte cloudbasierte ERP-Lösung für die diskrete Fertigung im Mittelstand. Wir bieten mit unserer Branchenlösung, basierend auf den SAP S/4HANA Best Practices und ergänzt durch unser Produkt msg.Variant, branchenspezifische Funktionen und integrierte und praxiserprobte Prozesse.

## Leistungsumfang

Mit der msg S/4 DMI Lösung erhalten Sie eine vorkonfigurierte und cloud-basierte ERP Lösung.

Die End-to-End Prozesse wie Make to Stock (MTS), Make to Order (MTO), Engineer to Order (ETO) und Assemble to Order (ATO), basierend auf den SAP Best Practices sind im Umfang enthalten. Hinzu kommt msg.Variant für die Variantenkonfiguration.

### Variantenkonfiguration

- Produktmodellierung
- msg.Variant Add-Ons

### Vertrieb (Order-to-Cash)

- Lagerverkauf
- Kundenauftragsabwicklung
- Lieferplanabwicklung
- Streckenabwicklung

### Produktionsplanung (Plan-to-Produce)

- Lagerfertigung
- Kundeneinzelfertigung
- Materialbedarfsplanung
- Produktionskapazitätsabgleich

### Materialwirtschaft (Procure-to-Pay)

- Beschaffung
- Bestandsführung
- Zentraler Einkauf

### Finanzwesen und Controlling (Record-to-Report)

- Buchhaltung und Finanzabschluss
- Kostenstellenrechnung
- Produktkalkulation
- Kostenträgerrechnung
- Deckungsbeitragsrechnung

### Die Mehrwerte für Sie!

- Einführung zum Festpreis
- Kurze Projektlaufzeit
- Vorkonfigurierte, modulare und skalierbare Lösung für die diskrete Fertigung
- Speziell entwickelte Software Add-Ons für Variantenfertiger
- 20 Jahre Branchenexpertise
- Neue Innovation:  
Add-On Personal Resource Planning (msg.prp)

### Umfang und Zusatzoptionen

- **RISE with SAP, SAP Cloud ERP Private**  
Branchenspezifisches vorkonfiguriertes ERP System in der Cloud
- **SAP Cloud ALM**  
Projektmanagement, Prozessmanagement und Testmanagement. Mit SAP Cloud ALM Unterstützung bei der Implementierung und des Betriebs
- **msg.Variant**  
Erweiterte Variantenkonfiguration für das Management individueller Kundenanforderungen
- **Optional: msg.FIT**  
Vorabanalyse bestehender Systeme durch msg.FIT



### Herausforderungen

Die Geschäftswelt steht vor Veränderungen, die weit über den digitalen Wandel hinausgehen. Globale Ereignisse und geopolitische Spannungen belasten die Industrie durch Unsicherheiten und gestörte Lieferketten. Gleichzeitig gewinnt das Thema Nachhaltigkeit stetig an Bedeutung.

Insbesondere in der Fertigungsindustrie müssen Unternehmen nicht nur technologisch auf dem neuesten Stand bleiben, sondern auch ihre Unternehmensstrategie so ausrichten, dass sie flexibel auf unsichere Marktbedingungen und globale Entwicklungen reagieren können. Nur so können sie sich langfristig von Wettbewerbern abheben und zukunftsfähig bleiben.

- Zunehmende Produktindividualisierung
- Kürzere Produktlebenszyklen
- Kürzere Lieferzeiten
- Kapitalbindung im Lagerbestand
- Große Anzahl von Produktvarianten
- Umsetzung spezieller und individueller Kundenanforderungen
- Preisdruck
- Unterschiedliche Hosting- und Serviceanbieter, viele verschiedene Vertragspartner

### Highlights

Durch die standardisierte Systemarchitektur von SAP Cloud ERP Private schaffen Sie einerseits niedrigere Gesamtbetriebskosten sowie ein individualisierbares System, welches Sie an Ihre Bedürfnisse anpassen können. Mit msg S/4 DMI bieten wir eine geführte Transformation im Rahmen von RISE with SAP an.

- Vorkonfigurierte, modulare und skalierbare Lösung für die diskrete Fertigung
- Variantenkonfiguration mit Management individueller Kundenanforderungen durch msg.Variant Add-Ons
- Passgenau auf die Prozessanforderungen der Branche zugeschnitten
- Standardisierung und Flexibilisierung
- Flexible Monitoring- und Auswertungsfunktionen inkl. Dashboards und Grafiken
- Anwenderfreundliche und intuitive Benutzeroberfläche
- Business Process Intelligence:  
Vorabanalyse durch msg.FIT für bestehende und durch S/4HANA abzulösende SAP Systeme (optional)
- Analytische Unterstützung der Transformation Ihrer Prozesse und Redesign mit Signavio (optional)
- RISE with SAP Strategie mit einer Infrastruktur für alle zukünftigen Anforderungen

Wählen Sie zusätzlich zum Starterpaket msg S/4 DMI eine unserer Zusatzoptionen.

Auf Wunsch können wir das jeweilige Paket an Ihre Anforderungen individualisieren.

## Starterpaket

- Vorkonfiguriertes und cloudbasiertes ERP-System für die diskrete Fertigung
- **Solution Manager** mit Dokumentation der enthaltenen Geschäftsprozesse (Scope-Items) auf Basis unserer 20-jährigen Branchenerfahrung
- **SAP Best Practice** für die Discrete Manufacturing Industry
- Komplette Abbildung von **End-to-End-Prozessen** inklusive Order to Cash, Plan-to-Produce, Procure-to-Pay und Record-to-Report
- **RISE with SAP – SAP Cloud ERP Private**
- Projektdauer **24 Wochen** (1 Woche Go-Live)

**199.000 €**

Implementierung  
und Go-Live  
Unterstützung  
(zzgl. Lizenzen)

## Ausbaupaket Variantenfertiger

Leistungsmerkmale für **msg.Variant**, speziell entwickeltes Add-On, basierend auf 20 Jahren Branchenexpertise:

- Pflichteingabe
- Merkmalswerte vorbelegen
- Ausblenden Merkmale
- Eingabebereitschaft Merkmale
- Einfache Formelberechnung
- Anlage Merkmale und Merkmalswerte
- Wert löschen
- Wertevorrat
- SD - Preisvariantenfindung
- Stücklistensteuerung
- Arbeitsplansteuerung
- EK - Preisvariantenfindung

Ab  
**49.000 €**

(zzgl. monatliche  
Wartungskosten  
für msg.Variant)

## Zusatzoption msg.FIT

Wussten Sie das? Sechs von zehn SAP S/4HANA-Transformationsprojekten sprengen den Budget- und/oder Zeitrahmen, denn Aufwand und Komplexität werden oft unterschätzt. Mit einer detaillierten Vorab-Analyse und Vorbereitung können Sie diese Probleme vermeiden: msg.FIT schont Ihre finanziellen Ressourcen und kann SAP S/4HANA-Projekte um bis zu 10 Wochen beschleunigen.

Jetzt mehr zu  
msg.FIT erfahren



Wir helfen Ihnen gerne weiter, damit Sie mehr Zeit für Ihre Kunden haben. Sprechen Sie uns an:



**Thomas Klehn**

Lead Sales Manager · SAP Competence

+49 176 30066351

thomas.klehn@msg.group

**msg systems ag**

Robert-Bürkle-Str. 1 | 85737 Ismaning/München | Telefon: +49 89 96101-0

www.msg.group | info@msg.group