

# SAP S/4HANA Transformation mit **msg.FIT**



# Analysieren, vorbereiten, entscheiden.

Optimal vorbereitet auf Ihre SAP S/4HANA-Migration.

Optimieren Sie Ihre SAP-Landschaft für die Zukunft mit unserem innovativen Analysetool msg.FIT. Gewinnen Sie eine präzise Übersicht Ihrer SAP-Systemstruktur und entdecken Sie Optimierungspotenziale für Ihre SAP S/4HANA-Migration. msg.FIT ergänzt den SAP Readiness Check und bietet entscheidende Einblicke für Ihre strategische Migrationsplanung.

## Mit msg.FIT System- und Prozessanalyse Komplexität reduzieren und Kosten senken

Unsere umfassende Analyse hilft Ihnen, Systemlandschaften zu straffen und die Nutzung von SAP kosteneffizient zu gestalten. Viele SAP-Systeme in Unternehmen sind zwischen 10 und 30 Jahre alt. Die Zukunft von SAP zielt auf eine nachhaltige Entwicklung und einen Clean Core ab. Dies beinhaltet die Standardisierung des Kernsystems als Vorbereitung für den Übergang in die Cloud sowie die Verlagerung individueller Entwicklungen auf die SAP Business Technology Platform (SAP BTP).

Über die Jahre haben sich diese historisch gewachsenen Systeme erweitert, durch Integration von Drittsystemen und spezifischen Anpassungen, was zu wartungsintensiven und schwer anpassbaren Systemen geführt hat, insbesondere bei neuen Releases. msg.FIT, das seit über 25 Jahren kontinuierlich weiterentwickelt wird, hat bereits mehr als 3.000 SAP-Systeme in verschiedenen Branchen und Größen analysiert. Die Hauptaufgabe von msg.FIT besteht darin, den Zustand eines SAP-Systems zu analysieren und Schwachstellen zu identifizieren, wobei sich die Anforderungen im Laufe des Lebenszyklus eines SAP-Systems ändern. Dies ermöglicht es, die Systeme effizient auf zukünftige Herausforderungen und Technologieanpassungen vorzubereiten.

## Typische Herausforderungen:

- Intransparenz bei der Nutzung bestehender SAP-Systeme
- Ungenutzte Organisationsstrukturen, Eigenentwicklungen und Customizingeinstellungen
- Analyse der Autorisierung und genutzten Lizenzen
- Identifikation der zugehörigen SAP Best Practices

## Unsere Lösung:

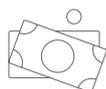
msg.FIT bietet tiefgehende Analysen, die dabei helfen, Ihre Prozesslandschaft zu verschlanken und die Nutzung von SAP kosteneffizienter zu gestalten. msg unterstützt seine Kunden nicht nur bei der Erarbeitung einer individuellen Migrationsstrategie, sondern auch bei der Erstellung einer Roadmap für die Einführung von SAP S/4HANA. Zusätzlich unterstützt msg.FIT Sie nicht nur in der DISCOVER Phase ihrer SAP S/4HANA Transformation, sondern bereitet die EXPLORE Phase des Hauptprojektes durch Scoping der SAP Best Practices vor.



## 1.0

### Management Summary

Zusammenfassung der wesentlichen Analyseergebnisse. Die Ergebnisse können auch Bestandteil eines Pilotprojekts sein.



## 1.1

### SAP Nutzungsanalyse

SAP-Organisationsstruktur, Nutzungsmetriken, Nutzung von SAP-Transaktionen und Customizing/Stammdaten



## 1.2

### Entwicklungen

Schnelle Analyse der Nutzung von Eigenentwicklungen, Bestandteile von ausführbaren Transaktionen und Programmen



## 1.3

### Autorisierungs-/Lizenzanalyse

Rollen- und Berechtigungskonzept, SoD-Analyse, Inaktive und ungeeignete SAP-Lizenzzuordnungen

## Verkürzung des Hauptprojekts um 4-10 Wochen bei gesicherten Daten

Der werkzeuggestützte msg-Ansatz als Erweiterung und Vertiefung des von SAP in der SAP S/4HANA Transformation vorgeschlagenen Ansatzes schafft die Basis für Prozessdesign und -test.



### Discover

#### Prototyping

- Strategische Planung
- msg.FIT-Analyse
- SAP Readiness Check
- Einsatz einer Sandbox bzw. eines Testsystems möglich
- Ergebniskonsolidierung
- Ableitung kundenspezifischer Folgeschritte

### Prepare

#### Vorprojekt (Empfohlen)

- Geschäftspartner, Eigenentwicklungen, Rollenkonzept, Datenbereinigung/Archivierung, etc.
- Projektsetup
- Setup von Signavio und CALM (SAP Cloud-ALM)
- Kick-Off

### Explore

#### Konzeption

- Funktionale Konzeption
- Gestaltung von Zielprozessen auf Basis von SAP und msg.FIT
- Best Practices mit Signavio und CALM
- Fit-to-Standard-Analyse (SAP Clean Core-Ansatz)
- Definition von kundenspezifischen Anforderungen
- Konzeption von Testing und Training

### Realize

#### Umsetzung

- Anpassung hinsichtlich Eigenentwicklungen, Schnittstellen, Arbeitsabläufen, Berichterstattung, etc.
- Datenmigration
- Testmanagement in der CALM
- Mitarbeiter Training



## 1.4

### Technische Analyse

Technischer Zustand des SAP-Systems



## 2.

### SAP Readiness Check und SAP Process Insights

Fit-to-Standard-Analyse, System-Sizing, Business Schwachstellen



## 3.

### Roadmap

Zusammenfassung sämtlicher Analysen, Migrationsstrategie, Projektplan, Vorgehen, Tools



## 4.

### SAP S/4HANA Prozessprognose On Premise / Private Cloud oder Public Cloud

Auswahl der relevanten SAP S/4HANA Prozesse (Scope Items) für die EXPLORE Phase bzw. Grundlagen für den DDA (Digital Discovery Assistant)

### 1.0 – 1.4 | msg.FIT

msg.FIT kann als Dienstleistung, SaaS (Software as a Service) oder als Produkt unter BTP eingesetzt werden. Es wurde unter BTP entwickelt und ist im SAP Store erhältlich. msg.FIT ermöglicht die Analyse eines genutzten SAP-Systems, mit der die komplette Systemstruktur und die genutzten Systembestandteile analysiert werden. Die Analyse dient u.a. der Vorbereitung einer SAP S/4HANA Migration.

### 2.-4. | msg.FIT Zusatzleistungen

#### 2. SAP Readiness Check und SAP Process Insights

Unterstützung bei der Durchführung und bei der Interpretation des SAP Readiness Checks bzw. von SAP Process Insights (Discovery)

#### 3. SAP-Strategie und SAP S/4HANA Projekt planen

Zusammenfassung der Ergebnisse, Findung einer Migrationsstrategie und Aufbau einer Roadmap

#### 4. Vorbereitung von Inhalten für die Explore Phase

Scoping der SAP Best Practice Prozesse

### Moderne Infrastruktur

msg.FIT ist ein Produkt von msg in Form einer SaaS-Lösung, entwickelt unter SAP BTP und verfügbar im SAP Store. Die Software ermöglicht umfassende Analysen Ihres SAP-Systems zur Vorbereitung auf die SAP S/4HANA-Migration.

### Ihre Vorteile

- Es ist möglich, einen Test mit Hilfe eines kostengünstigen msg.FIT-Pilotprojekts durchzuführen und die Vorteile von msg.FIT offen zu legen.
- msg.FIT ist als Dienstleistung, SaaS (Software-as-a-Service) oder Produkt unter SAP BTP erhältlich.
- Zusätzliche Auswertungen zum SAP Readiness Check erleichtern die Entscheidung über die Migrationsstrategie auf der Grundlage solider KPIs.
- msg.FIT liefert Optimierungspotenziale zur Verbesserung der Systemmigration (Organisationsstruktur, Nutzung von Transaktionen und Reports, Berechtigungen, Lizenzen und Technik).

- Zentrale Verwaltung, globaler Zugang – sofort einsatzbereit
- Optimaler Support für globale Projekte dank weltweiter Verfügbarkeit der Ergebnisse:
  - Die moderne SaaS-Architektur unterstützt effektiv internationale Teams und fördert die Zusammenarbeit über Grenzen hinweg.
  - msg.FIT bereitet Ihr Unternehmen auf den komplexen Weg eines SAP S/4HANA-Transformationsprozesses vor.
- Intuitives Dashboard  
msg.FIT bietet ein anpassbares Dashboard, das auf Ihre spezifischen Bedürfnisse zugeschnitten ist. Die Übersicht bietet Ihnen eine klare und umfassende Zusammenfassung der Projektdaten. Stellen Sie sich den Herausforderungen von morgen und gehen Sie mit uns den Weg zu einer optimierten und zukunftssicheren SAP-Umgebung.
- Identifizieren Sie schneller die SAP-Best-Practice-Prozesse mit weniger Aufwand (Key-User, Berater) für Fit-to-Standard-Workshops in der EXPLORE-Phase (On-Premise, Private Cloud, SAP RISE) oder bei der Auswahl der relevanten Komponenten mit DDA (Digital Discovery Assistant für SAP GROW/Public Cloud) in der DISCOVERY-Phase.

Weitere Informationen  
finden Sie auf unserer Website.



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

