

# ALLE UNTERNEHMENS-DATEN JEDERZEIT IM BLICK

msg.MPSS – das integrierte Meta Planungs- und Simulationssystem für die effiziente Unternehmenssteuerung

Mit MPSS bietet msg ein leistungsstarkes Werkzeug für das Enterprise Performance Management. Über die einheitliche Plattform können sämtliche Planungs- und Reporting-Prozesse im Unternehmen gebündelt sowie schnell und sicher durchgeführt werden.

Umfassendes Enterprise Performance Management (EPM) oder Corporate Performance Management (CPM) betrachtet neben den Finanzdaten eines Unternehmens auch Vertrieb & Marketing, Supply Chain, Produktion sowie weitere Geschäftsaktivitäten. Dabei gilt: Je schneller die Märkte, desto erfolgskritischer ist ein kontinuierliches und effizientes EPM. Auch zur Erfüllung regulatorischer Anforderungen wie KonTraG, VAG oder Solvency II ist der Aufbau entsprechender Planungs- und Analysensysteme notwendig. Große Organisationen benötigen eine performante, hochverfügbare Lösung für die Integration vieler Bereiche mit zahlreichen Nutzern.

Unabdingbare Voraussetzung für ein leistungsfähiges EPM sind eine einheitliche Datenbasis und ein durchgängiges System, die sämtliche Planungs- und Reporting-Prozesse systembruchlos unterstützen. Nur so können die vielfältigen Teilprozesse und Szenarien effizient gesteuert und dokumentiert werden.

In vielen Unternehmen fehlt eine solche Datenbasis. In diesem Fall müssen Informationen, Berichtsinhalte und -wege mit voneinander abweichenden, nicht vergleichbaren Kennzahlen

aufwendig zusammengeführt werden. Dabei erschwert eine fehlende Historisierung die Validierung der Planung und die Analyse eventueller Abweichungen.

Als zentrale Datenquelle für die Unternehmenssteuerung enthält die msg.MPSS-Datenbank alle erforderlichen Daten und ermöglicht eine konsistente Sicht auf alle Kennzahlen des Fach-, Finanz- und Kostencontrollings. Diese Kennzahlen können Sie ohne Medienbrüche für alle Planungs-, Analyse- und Reporting-Prozesse nutzen. Abgerundet wird die Funktionalität durch Balanced Scorecards mit Strategy Maps und vielfältigen Visualisierungen.

## msg.MPSS – das integrierte Meta Planungs- und Simulationssystem

Auf der Basis unserer Branchen- und IT-Kompetenz bieten wir ein leistungsstarkes Werkzeug für ein effizientes, integriertes Enterprise Performance Management: msg.MPSS liefert konsistente Daten für Planung, Analyse, Risikomanagement.

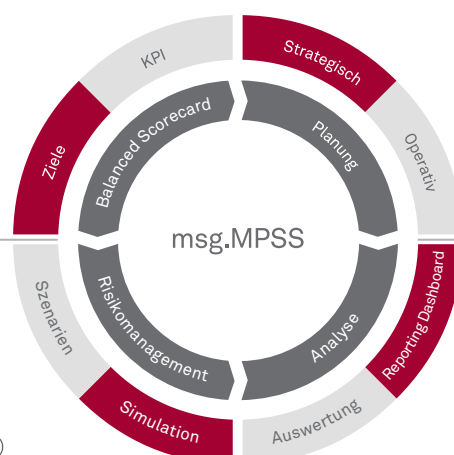
### Steuerung & Umsetzung

- Key Performance Indicators definieren
- Strategy Map
- Sollwerte vereinbaren
- Istwerte importieren & analysieren
- Abweichungsanalyse
- Zeitreihenanalyse

### Simulation & Stresstests

- Risikoinventar erfassen & verwalten
- Risiko-Szenarien
- Risiko-Landkarten
- Risiko-Controlling
- Prognosen zur Risikosteuerung
- Monte-Carlo-Simulation (auch auf Plandaten)

msg.MPSS: Die Lösung für Ihr EPM



### Planung & Budgetierung

- Top-Down-, Bottom-Up-Planung (Gegenstromverfahren)
- Planszenarien und -versionen (Plansimulation) und Vergleiche
- Teilpläne, Teilplan-Konsolidierung
- Dokumentation (Notizen, Anhänge)

### Analyse & Reporting/Konsolidierung

- Slice & Dice
- Drill-Down, Roll-Up
- Berichtsgenerator (batchgesteuert)
- Export & Druck (Excel, PDF)
- Dashboards (Tacho, Ampel, ...)
- Businessgrafik (Linien, Balken, Torten, ...)

## Leistungsmerkmale von msg.MPSS

Als Informationssystem unterstützt msg.MPSS Fachanwender bei der Erstellung komplexer Analysen und Berichte. Als Planungssystem unterstützt es die Erstellung und Analyse komplexer Planungsszenarien ebenso wie die Dokumentation der Planungsstadien verbunden mit einer Historisierung der erfolgten Eingaben. Teilpläne, z. B. für Vertriebsregionen oder einzelne Werke, können getrennt konsolidiert werden.

### Anwender & Sicherheit:

msg.MPSS ermöglicht die Anbindung zahlreicher Anwender. Systeme mit bis zu 1.000 Nutzern sind bei unseren Kunden im Einsatz. Zugriffsrechte und Freigabeprozesse werden dabei zentral verwaltet und gesteuert. Das durchgängige Security-Konzept wird Clienttyp-unabhängig umgesetzt. Die Berechtigungskomponente ermöglicht die Einstellung von Sichtbarkeits- und Eingabebeschränkungen. Dazu können Erfassungsdialoge benutzerindividuell vorbelegt werden.

### Skalierbarkeit:

Intelligentes Caching ermöglicht eine schnelle In-Memory-Verarbeitung von Massendaten. So können auch große Datenbestände schnell analysiert werden.

### Anbindung an heterogene Vorsysteme:

Ein Schnittstellengenerator macht die Einbindung unterschiedlicher Datenquellen und dispositiver Systeme einfach und komfortabel.

### Verfügbarkeit:

Dank der Clienttyp-unabhängigen Darstellung für Windows, Mobil oder im Web sind Analysen und Berichte jederzeit verfügbar: am Arbeitsplatz, im Browser und auf mobilen Endgeräten. Sämtliche Daten und Auswertungen können unkompliziert in Excel exportiert werden und mit dem Excel-Add-in direkt bearbeitet, ausgewertet und in andere Anwendungen exportiert werden.

## msg.MPSS – Ihre Vorteile

### Ein Werkzeug für alle Anforderungen

msg.MPSS integriert Planung, Analyse, Risikomanagement und Balanced Scorecard in einem Werkzeug – ohne Systembrüche. Damit steigern Sie die Effizienz und Qualität von Planung und Reporting und schaffen mit hochwertigen Statistiken und aussagekräftigen Auswertungen Transparenz für alle Unternehmensbereiche.

### Einfache Einführung, flexibler Einsatz

msg.MPSS hilft, Projektlaufzeiten und Kosten zu reduzieren. Die Einführung und die Erstellung anspruchsvoller Analyse- und Planungsanwendungen erfolgen durch Fachbereiche ohne Beteiligung von IT-Abteilungen. Auch agiles Vorgehen für die Erstellung oder Anpassung von Anwendungen ist möglich. Neue Anforderungen können so flexibel berücksichtigt werden.

### Geringer Aufwand, niedrige Kosten

msg.MPSS ist kostengünstig und einfach zu administrieren. Die Anbindung bestehender operativer und dispositiver Systeme ist unkompliziert und schnell möglich. Zahlreiche Referenzmodelle erleichtern Einführung und Entwicklung neuer Anwendungen. So werden Aufwand und Kosten einer msg.MPSS-Einführung entscheidend reduziert.

### Individuelle Anpassungen

Die Weiterentwicklung von msg.MPSS können Sie mitgestalten. Wir gewährleisten, dass die Umsetzung individueller Anforderungen allen Anwendern nutzt.

### Starker Partner msg

Bei der Einführung und beim Betrieb von msg.MPSS können Sie auf unsere umfassende Erfahrung und fachliche wie technische Expertise vertrauen.

## Einsatzmöglichkeiten von msg.MPSS

### Finanzmanagement & Controlling

Als zentrales Werkzeug des Finanzmanagements unterstützt msg.MPSS die Bilanzierung und Bilanz-Konsolidierung für Konzerne, Holdings und Einzelgesellschaften. So kann z. B. basierend auf der Vertriebsplanung sowie der Plan-Gewinn- und -Verlust-Rechnung zusätzlicher Kapitalbedarf frühzeitig erkannt werden. Durch die unternehmensübergreifende Auswertung der Vertriebs- und Kostenplanung können wesentliche Komponenten des Unternehmenserfolgs abgeleitet werden.

Finanz- und Absatzplanungen können top-down oder bottom-up erfolgen. Nach Vorgabe von Stückzahlen oder Durchschnittspreisen für Vertriebsregionen und -kanäle, Produkte oder Produktlinien sind Bottom-Up-Anpassungen möglich. Die Plandatenerfassung kann auch unter Beteiligung zahlreicher Kostenstellenverantwortlicher vorgenommen werden.

In Balanced Scorecards können grafische Dashboards eingebunden werden, die eine einheitliche Sicht auf alle Dimensionen der Leistungsfähigkeit eines Unternehmens geben. Die Zielwerte der Balanced Scorecard können systembruchlos für Planungen z. B. von Folgeperioden eingesetzt werden.

### Risikomanagement

msg.MPSS unterstützt die Erstellung von Monte-Carlo-Simulationen zur Analyse und Visualisierung von Risikoszenarien mit einer zentral in Risikokategorien gegliederten Verwaltung

der Risikodaten. Eintrittswahrscheinlichkeiten können

mit individuellen Definitionen von Risiko-Schwellenwerten und Akzeptanzlinien verbunden werden. Ermittelte Wahrscheinlichkeitsdichten werden als Histogramm visualisiert.

### MPSS for Insurance

Zahlreiche versicherungsspezifische MPSS-Referenzmodelle bilden den Ausgangspunkt für individuelle Erweiterungen und kundenspezifische Ergänzungen. Unsere Referenzmodelle decken die gesamte Planungsprozesskette von Versicherungsunternehmen mit Vertriebs-, Schaden- und Provisionsplanung in der VT-Ergebnisrechnung (Brutto) mit Kostenplanung und Kostenverteilung ab. Die nicht-versicherungstechnische Planung berücksichtigt dabei auch die Rückversicherungsplanung. Planungssysteme für Bestand, Schaden & Provision werden gleichermaßen für Einzelgesellschaften und Versicherungskonzerne unterstützt. Ergänzend können mit dem Modul „Marktanalyse“ die ca. 650 vom GDV zu allen deutschen Versicherungsunternehmen bereitgestellten Kennzahlen ausgewertet werden.

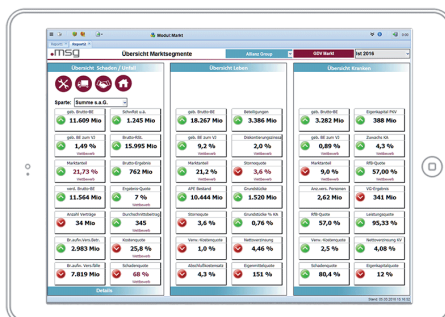
### Übergreifende Themen

Auch für die Planung und das Controlling übergreifender Themenstellungen wie Personal-Controlling, Projektmanagement, Qualitätsplanung und CRM-Planung stellt msg.MPSS alle notwendigen Funktionalitäten und entsprechende Referenzmodelle bereit.

## Dashboard-Beispiele für verschiedene Devices



Desktop-PC



Tablet



Smartphone

## Referenzkunden

- Allianz Deutschland AG
- KKH Kaufmännische Krankenkasse
- SIGNAL IDUNA Gruppe
- VPV Lebensversicherungs-AG
- Zurich Gruppe Deutschland
- Zurich Gruppe Schweiz

## Leistungen msg

msg ist eine unabhängige, international agierende Unternehmensgruppe mit eigenständigen Landes- und Tochtergesellschaften und weltweit mehr als 7.500 Mitarbeitern. Mit ihrem ganzheitlichen Leistungsspektrum aus einfallreicher strategischer Beratung und intelligenten, nachhaltig wertschöpfenden IT-Lösungen hat sich die Unternehmensgruppe in über 35 Jahren einen ausgezeichneten Ruf als Branchenspezialist erworben und nimmt im Ranking der IT-Beratungs- und System-integrationsunternehmen in Deutschland Platz 7 ein.

Für die Versicherungsbranche verfügt msg entlang der gesamten Wertschöpfungskette über eine einmalige Servicetiefe für eine ganzheitliche Unterstützung – von der Übergabe der Strategie an Business Consulting bis zur Umsetzung durch das Solution Consulting. Innovation Labs in München und Toronto unterstützen zudem dabei, die Bausteine für die digitale Transformation der Geschäftsprozesse und IT-Infrastruktur unserer Kunden zu entwickeln.

Mit unserer mehr als 35-jährigen Erfahrung und unserer umfassenden fachlichen und technischen Expertise beraten und unterstützen wir Sie bei der Einführung und beim Betrieb von msg.MPSS.

Ergänzend können wir in unseren Rechenzentren den technischen Betrieb zur Verfügung stellen. Gerne vereinbaren wir dazu individuelle Service Levels mit Ihnen.

---

Möchten Sie mehr über msg.MPSS erfahren? Ich freue mich auf Ihren Anruf.



**Frank Schrader**

Bereichsleiter

Solution Consulting Mitte

+49 172 5190 936

frank.schrader@msg.group