

# Alle Unternehmensdaten jederzeit im Blick

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

Mit msg.MPSS bietet msg ein leistungsstarkes Werkzeug für das Corporate Performance Management. Mit der unternehmensweit einheitlichen Plattform können alle Planungs- und Reportingprozesse gebündelt sowie schnell und sicher durchgeführt werden.

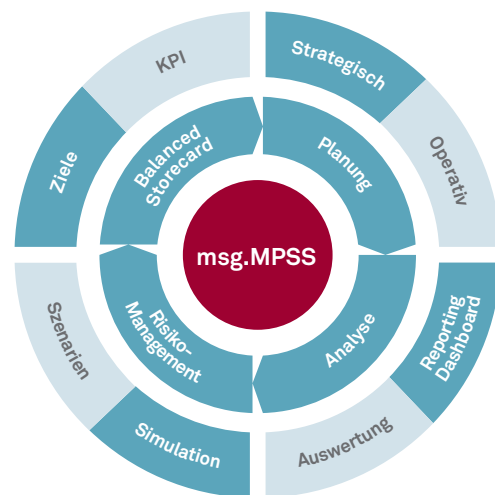
Stetig steigender Kostendruck sowie eine wachsende Zahl gesetzlicher (HGB / IFRS, BilMoG, VAG) und regulatorischer (Solvency II, FATCA, Rating) Vorgaben stellen Unternehmen und Versicherer vor erhebliche Herausforderungen. Um diese zu meistern, müssen die Finanz- und Controllingbereiche der Unternehmen so effektiv und effizient wie möglich arbeiten. Dies setzt eine konsistente Datenbasis für Analysen, Planung und Reporting voraus.

Da die Finanz- und Controllingabteilungen in vielen Unternehmen unabhängig voneinander gewachsen sind, fehlt häufig eine solche Datenbasis. Nicht vergleichbare Kennzahlen und unterschiedliche Berichtswege führen zu einem hohen manuellen Aufwand bei der Zusammenführung und der Auswertung der Informationen. Oft erschwert zudem eine fehlende Historisierung von Planungsdetails die spätere Validierung der Planung und die Analyse auftretender Planabweichungen.

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

Auf der Basis unserer Branchen- und IT-Kompetenz bieten wir eine Lösung für die Optimierung Ihres Corporate Performance Managements (CPM): msg.MPSS integriert Planung, Analyse, Risikomanagement und Balanced Scorecard in einem Werkzeug mit einer einheitlichen Datenbasis.

Die leistungsstarke unternehmensweit einheitliche Plattform kann flexibel an die Bedarfe sämtlicher Unternehmensbereiche und Stabsstellen angepasst werden kann.



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. Kennzahlen können ohne Medienbrüche für alle Planungs-, Analyse- und Reportingprozesse verwendet werden. Darüber hinaus unterstützt msg.MPSS auch die Erstellung und die Berechnung von Risikoszenarien und Monte-Carlo-Simulationen für das Risikomanagement. Abgerundet wird die Funktionalität durch Balanced Scorecards mit Strategy Maps und vielfältigen Visualisierungen.

## Planung für die erfolgreiche Unternehmenssteuerung

Aussagekräftige Kennzahlen bilden eine unverzichtbare Basis für die Unternehmenssteuerung. Planwerte basieren auf Marktanalysen, Risikomodellen und der Extrapolation vorhandener Daten.

msg.MPSS unterstützt durchgängig sämtliche Planungsverfahren – ob Teilpläne erfasst und konsolidiert oder verschiedene Planszenarien miteinander verglichen werden sollen. Die Planwerteverteilung mit individuellen Verteilungsfunktionen und Algorithmen erlaubt sowohl die Top-Down- als auch die Bottom-Up-Planung. Mit der Berechtigungssteuerung wird sichergestellt, dass nur freigegebene Datenbereiche geändert werden. Das verhindert, beispielsweise Änderungen an abgeschlossenen Planungsperioden.

## Analysen und Berichte für treffsichere Entscheidungen

Erst der Vergleich von Ist-Werten mit Planwerten sowie mit früheren Kennzahlen ermöglicht es, die Entwicklung eines Unternehmens zu beurteilen und die richtigen Entscheidungen für die Zukunft zu treffen. Zu diesem Zweck müssen die relevanten Kennzahlen laufend erhoben und historisiert werden. Neben dieser Standardberichterstattung werden oftmals zusätzliche Ad-hoc-Analysen benötigt.

Mit dem hochverfügbaren System msg.MPSS können alle diese Anforderungen erfüllt werden – und das schnell, ohne aufwendige Einarbeitung und ohne Unterstützung durch die IT-Abteilung. Das gilt auch für komplexe Auswertungen und Berichte, bei denen aktuelle Daten aus operativen oder anderen dispositiven Systemen berücksichtigt werden müssen.

## Risikomanagement: Valide Informationen zu möglichen Szenarien

Für die Einführung eines umfassenden, nachhaltig wirksamen Risikomanagements ist die Auswertung verschiedener Risikoszenarien unabdingbar. Das wiederum setzt konsistente und valide Daten zu aktuellen Entwicklungen voraus, anhand derer sich Risiken für die Erreichung strategischer Ziele sicher abschätzen lassen.



Balanced Scorecard mit Strategy Maps und Visualisierungen.

So sind z. B. Versicherungsunternehmen bereits seit 2013 dazu verpflichtet, ein Risikomanagement entsprechend den Richtlinien von Solvency II aufzubauen.

Auch für den Aufbau des Risikomanagements stellt msg.MPSS alle erforderlichen Funktionen, beispielsweise Definition und Analyse von Risikoszenarien, zur Verfügung. Monte-Carlo-Simulationen ermöglichen es zudem die Auswirkungen von Störungen auf Planungen zu untersuchen und zu visualisieren.

## Balanced Scorecards: Effektivität und Performance immer im Blick

msg.MPSS ermöglicht das Erstellen komplexer Balanced Scorecards, die einen umfassenden Überblick über Leistungsfähigkeit und Effektivität eines Unternehmens geben. Strategy Maps unterstützen dabei die Dokumentation von Abhängigkeiten und Zusammenhängen. Für die Visualisierung stehen vielfältige Tools zur Verfügung: zum Beispiel Dashboards, Ampeln, Tachos oder Karten. Sogar die Planung kann ausgehend von Zielwerten der KPIs einer Balanced Scorecard erfolgen.

## Leistungsmerkmale von msg.MPSS

**Standardsoftware:** Als Standardlösung bietet msg.MPSS ein Höchstmaß an Investitions- und Zukunftssicherheit.

**Produktdesign:** Die Software lässt sich einfach in vorhandene Anwendungen einbetten. Die einfache Systemintegration und vordefinierte Standardschnittstellen ermöglichen eine rasche Produktivsetzung.

**Datenübernahme:** Die Konzeption und Implementierung der Datenmodelle kann ohne tiefere IT-Kenntnisse von Fachbereichen und Stabsabteilungen durchgeführt werden. Das gilt auch für die Übernahme von Daten – auch historischen – aus vorhandenen Quellsystemen in msg.MPSS-Cubes.

**Individualisierung:** Die mächtigen MPSS-Designwerkzeuge ermöglichen es, individuelle Anforderungen einfach und komfortabel umzusetzen.

**Online Analytical Processing:** Der Datenbestand von msg.MPSS wird in frei strukturierbaren, multidimensionalen Datenmodulen (OLAP-Cubes) gehalten. Das erlaubt einen hoch performanten Zugriff auf Kennzahlen und Analysen.

**Frontends:** Leistungsfähige Frontends ermöglichen die Anzeige und die Bearbeitung der Daten in msg.MPSS.

Die Frontends WebConnect und WinConnect verfügen über eine Excel-Schnittstelle für die schnelle Übernahme von Auswertungsergebnissen zur weiteren Bearbeitung.

- msg.MPSS-WebConnect ermöglicht den Online-Zugang und mobile Zugriffe.
- msg.MPSS-MobileConnect ist ein neuer für den mobilen Einsatz optimierter Einstieg zu msg.MPSS.
- msg.MPSS-WinConnect ermöglicht einen flexiblen Zugang zu allen Planungs- und Auswertungsmodulen. Datenbestände können auf lokale oder mobile Rechner repliziert und dezentral ausgewertet werden.
- msg.MPSS-ExcelConnect integriert die msg.MPSS-Funktionalität in Excel. Damit können alle in Excel vorhandenen Funktionen zur Analyse und zur Darstellung genutzt werden.

**Ready for Cloud/SaaS:** msg.MPSS ist auch über eine private Cloud verfügbar. msg stellt dabei die Anwendungssoftware im Rechenzentrum zur Verfügung, übernimmt die Softwarewartung und den technischen Betrieb. Das Service-Level kann individuell vereinbart werden.

**State of the Art:** msg.MPSS ist bei vielen Kunden erfolgreich im Einsatz. Dank regelmäßiger Release-Updates profitieren Sie von zentralen Weiterentwicklungen.

## Leistungsmerkmale von msg.MPSS

- Leistungsstarkes Werkzeug für die effiziente Unternehmenssteuerung
- Planung und Auswertung, Risikomanagement und Balanced Scorecard – ohne Systembruch in einem Werkzeug vereint
- Modernes grafisches und benutzerfreundliches Bedienkonzept
- Einfache Administration
- Hohe Datenkonsistenz und -qualität
- Beschleunigte Prozesse bei maximaler Anpassbarkeit an individuelle Anforderungen
- Vielfältige Anbindungsmöglichkeiten an bestehende operative und dispositive Systeme (u. a. SAP, SAS, Oracle, DB2)
- Umfangreiche Funktionalitäten zur Datenhistorisierung (Gültigkeiten)
- Kommentierung bis auf Zellebene
- Sehr gute Skalierbarkeit
- Ausgeprägte Fähigkeiten zur Massendatenverarbeitung
- Sehr hohe Robustheit und Stabilität
- Versicherungsspezifische Analyse und Planungsfunktionalitäten

## msg.MPSS – Referenzmodelle für Versicherer

Basierend auf unserer umfassenden Kompetenz und Erfahrung in der Versicherungsbranche haben wir auf Basis von msg.MPSS zahlreiche Business Solutions mit einzigartigen versicherungsspezifischen Funktionen entwickelt. Diese Referenzmodelle sind bei vielen Versicherungsunternehmen im Einsatz und tragen maßgeblich dazu bei, Projekte zu beschleunigen und Projektlaufzeiten zu verkürzen. Diese Referenzmodelle können schnell und einfach an individuelle Anforderungen angepasst bzw. erweitert werden.

### Referenzkunden

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

## msg.MPSS – Konkurrenzanalyse

Versicherer können das eigene Unternehmen mit anderen Organisationen (Peer Groups/ Aggregate) der gleichen Branche oder Sparte vergleichen. Dazu werden ergänzende Marktdaten des GDV zur Verfügung gestellt.

- Konkurrenzanalyse des Versicherungsmarktes



- Vertriebscontrolling
- Schadencontrolling
- Risikomanagement
- Rückversicherungscontrolling
- Maklercontrolling
- QM-Controlling
- Personalcontrolling
- Balanced Scorecard
- CRM-Controlling

Referenzmodelle für Versicherungsunternehmen (Auswahl)