

Automotive-Lösungspartner für die Herausforderungen der Zukunft



Mit mehr als 30 Jahren Erfahrung im Bereich Automotive sind wir mit den Prozessen und Themen der Branche bis ins Detail vertraut. Die steigende Variantenvielfalt, die wachsende Komplexität der Produktionsprozesse, die immer höheren Anforderungen an Qualität und Flexibilität sind nicht die einzigen Entwicklungen, die intelligente Lösungen erfordern. Auch neue Trends wie mobile Online-Dienste, neue Sales- und Geschäftsmodelle, Elektromobilität sowie die Möglichkeiten im E/E-Umfeld, etwa Fahrzeugvernetzung, bewegen die Branche.

In diesem Umfeld unterstützen wir Automobilhersteller und Zulieferer ganzheitlich mit unabhängiger, fokussierter Beratung und durchdachten, zukunftsfähigen Lösungen, die auf ihre spezifischen Anforderungen zugeschnitten sind. So helfen wir ihnen, ihre Produktivität und Qualität zu steigern, ihre Prozesse bereits heute auf die Anforderungen von morgen auszurichten und neue Business-Potenziale zu erschließen.

Unsere Leistungen und Lösungen

Unser ganzheitliches Leistungsportfolio aus einfallreicher Beratung, intelligenten branchenorientierten Systemlösungen und qualifiziertem Projektmanagement deckt die gesamte Prozesskette ab – von der ersten Idee und Konzeption über die Implementierung innovativer Systemlösungen bis hin zu Wartung und Betrieb. So schaffen wir Mehrwert für unsere Kunden.

- Business-, Prozess- und IT-Beratung mit klarem Branchenfokus
- Entwicklung, Implementierung und Integration von Systemlösungen auf Basis von Individual- und Standardsoftware (z.B. SAP)
- Programm- und Projektmanagement, Interimsmanagement, Coaching
- Innovations- und Veränderungsmanagement
- Konzeption und Durchführung von internationalen Rollouts
- Neue Technologien (z.B. Entwicklung von Apps, Cloud Computing)

Referenzen (Auszug)

- Audi AG
- BMW AG
- Daimler AG
- Robert Bosch GmbH
- Volkswagen AG

Unsere Fokusthemen

Product Lifecycle Management (PLM)

- Stücklistenmanagement
- Konfigurationsmanagement
- Änderungsmanagement
- Baukasten- und Variantenmanagement
- Ziel-/Anforderungsmanagement
- Fertigungsplanung

Prozesskette Elektrik/Elektronik (E/E)

- Software- und Datenlogistik
- Bordnetz-Kommunikation und Datenmanagement
- Funktionsorientierung und E/E-Architektur-gestaltung
- Vernetztes Fahrzeug (Car2x-Kommunikation)
- Embedded Software Engineering
- (Infotainment-) Apps und mobile Online-Dienste
- Fahrzeug-Security
- Diagnose und Programmierung
- E/E-Test und E/E-Absicherung

Entwicklung & Absicherung

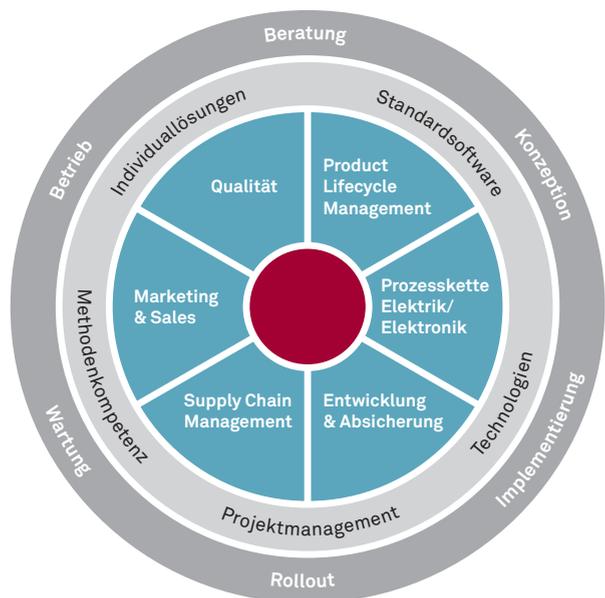
- Vorserienmanagement für Produkte
- Absicherung Teilebereitstellung für die Serie

Supply Chain Management (SCM)

- Lieferantenmanagement
- Teilelogistik

Marketing & Sales

- Integrierte Planungsprozesse
- New-Car-Sales-Prozesse
- Used-Car-Sales-Prozesse
- Mobility



Qualität

- Reifegradabsicherung
- Bemusterung
- Problemmanagement
- Gewährleistungsmanagement
- Regressprozess
- Produktionsqualität
- Service-Annahme

Partner

Wir pflegen langjährige, erfolgreiche Partnerschaften mit Herstellern von Standardsoftware und führenden Unternehmen aus Technologie und Entwicklung wie IBM, SAP, Citrix oder Microsoft.

msg systems ag

Robert-Bürkle-Straße 1 | 85737 Ismaning/München | Telefon: +49 89 96101-0 | Fax: +49 89 96101-1113
www.msg-systems.com | info@msg-systems.com