



Gesamtfahrzeugkonstruktion

Vom Einzelteil zum Gesamtfahrzeug

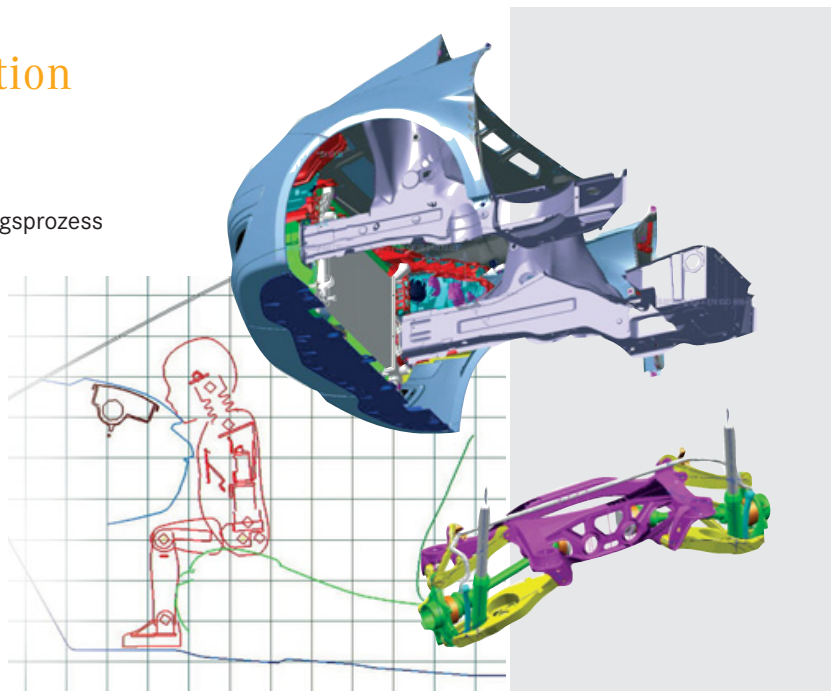
Wir beherrschen den gesamten Produktentstehungsprozess und integrieren Komponenten und Module in Ihr Gesamtfahrzeug.

Packaging

- Bestimmung und Optimierung von Bauräumen
- Bauraumuntersuchungen
 - Wärmebedingungen
 - Schwingungsverhalten
 - Lagebedingungen
 - Crashverhalten
 - Ausliterung
- Einbauuntersuchungen

Technische Dokumentation

- Stücklisten- bzw. Datenstandspflege in PDM-Systeme
- Organisation von Änderungskreisen
- Durchführung des Änderungsmanagements
- Unterstützung im Rahmen von Projektkoordination
- Versuchsplanung und Ergebnisdokumentation
- Benchmarkuntersuchungen
- Schnittmappen



Dummpuppe



Simulator



Team Airbag + Team Cockpit

Koordination der Zusammenarbeit verschiedener Teams am Beispiel verschiedener Crash-Tests



Schlittenanlage Werkstatt



Team Gurte + Team Sitze



Film- und Messtechnik

Neugierig? Machen Sie sich doch selbst ein Bild von uns. Gerne stellen wir Ihnen unsere Dienstleistungen im Detail vor.

Kontakt:

MBtech Group GmbH & Co. KGaA
 Dr. Thomas Weidner
 Kolumbusstraße 21
 D-71063 Sindelfingen

Telefon +49 (0)7031 686-4604
 Telefax +49 (0)711 3052-162215
 thomas.weidner@mbtech-group.com