

Für unsere Kunden

casim ist eines der größten Ingenieurunternehmen in Nordhessen und verfügt über ein außergewöhnlich breites Portfolio an CAE-Werkzeugen und Ingenieurwissen - für Sie und Ihre Produkte.

Nutzen Sie diese Möglichkeiten, um über Jahre gewachsenen Know-how in der DMS-Messtechnik und der Konzeption von Messaufbauten für Ihr Unternehmen effizient und flexibel verfügbar zu machen. Sei es im *casim*-Labor oder bei Ihnen vor Ort. Wir garantieren eine vertrauensvolle Zusammenarbeit.

Dienstleistungsspektrum

- Konzeption und Installation von Messaufbauten
- Applikation verschiedenster Sensoren (DMS, Kraft, Schwingungen, Weg u.a.)
- Durchführung von Messungen an:
 - statischen Systemen
 - (hoch-) dynamischen Systemen
 - thermisch beeinflussten Systemen
- Erstellung kundenspezifischer Dokumentationen

Messtechnik-Equipment

- Vielfältige Sensorik (DMS, Kraft, Weg, u.v.m.)
 - 8-Kanal und 128-Kanal Messverstärker-Systeme
 - PC-gestützte Messwerterfassung
 - Telemetrie / Telemetrische Signalübertragung
- Alle Komponenten sind mobil, also auch bei Ihnen vor Ort, einsetzbar.



Alles aus einer Hand

Eine Stärke von *casim* ist, FEM-Simulationen durchführen zu können, die mit den Messungen an den realen Bauteilen abgeglichen sind. So lassen sich effizient und sicher Optimierungspotenziale auffinden. Soweit erforderlich, können durch *casim* die konstruktiven Anpassungen an den Bauteilen und Baugruppen direkt umgesetzt werden.

Das vernetzte Zusammenwirken aller CAE- Disziplinen ist der Erfolgsfaktor für:

- eine effiziente (Projekt-)Bearbeitung
- das Entfallen von Schnittstellenverlusten
- marktgerechte Produkte

Referenzen



DAIMLER

