

CAE-Group. Produktentwicklung aus einer Hand.



- Produktentwicklung
- Konstruktion (Resident Engineering)
- FEM / Mehrkörpersimulation
- Bauteiloptimierung
- Bauteilprüfung
- Maschinenakustik
- Schwingungs- und Messtechnik

CA Engineering und Service GmbH

Vorhelmer Straße 81, 59269 Beckum
Tel. +49 (0) 2521.859-0
Fax +49 (0) 2521.859-360
www.produktentwicklung.de
E-mail: cae@cae-online.de

- Prüfstandsentwicklung
- Softwareentwicklungen auf LabVIEW Basis von National Instruments
- Entwicklung und Vertrieb von akustischen und schwingungstechnischen Messsystemen
- Systemlieferant für individuelle Messsysteme von Hardware über Software bis hin zur Sensorik
- Condition Monitoring
- Überwachungssysteme für Maschinenschwingungen
- Messsysteme und Datenlogging für alle physikalischen Parameter in den Branchen Automobil- und Maschinenbau

CA Software & Systems GmbH

Beckumer Straße 34, 59229 Ahlen
Tel. +49 (0) 2382.964-371
Fax +49 (0) 2382.964-100
www.cae-systems.de
E-mail: tim.dannat@cae-online.de

- CAD Berechnung
- Mehrkörpersimulation
- FEM Berechnung

Mechanical Engineering Service

ul. Magistralnaja 15
173008 WELIKU NOVGOROD, Russland
Tel. 007-816294-40-94
Fax 007-816294-40-95
www.mes-online.ru
E-mail: varganova@mes-online.de

- Industriedesign
- Konsumgüterdesign
- Fahrzeugdesign
- Visualisierung

Schürer Design GmbH

Vorhelmer Straße 81, 59269 Beckum
Tel. +49 (0) 2521.824455
Fax +49 (0) 2521.8244540
www.schuerer-design.de
E-mail: info@schuerer-design.de

Produktentwicklung ist unsere Leidenschaft.

Die CAE-Group

Seit 1989 entwickeln und optimieren wir für unsere Kunden Produkte aus den verschiedensten Branchen. Dabei decken wir die gesamte Dienstleistungspalette vom Produktdesign über die Konstruktion, Simulation bis hin zur Akustik- und Schwingungsanalyse ab. Alle Arbeitsgebiete sind in der CAE-Group zusammengefasst, die sich nicht nur bundesweit entwickelt. Eine erste Niederlassung in Russland zeigt, dass einer Erweiterung auf neue Märkte nichts mehr im Wege steht.

Die Neugründung der CAE Software & Systems GmbH befasst sich ausschließlich mit dem Vertrieb der entwickelten Produkte. Dazu gehören z. B.: der Noise-Inspector, eine akustische Kamera oder dem Signal-Inspector, ein universeller, autarker Datenrecorder zur Ermittlung von physikalischen Messgrößen. So kann die CAE-Group, als Profi für Produktentwicklung, ihren Kunden auch in Teilbereichen perfekte Lösungen anbieten.

„Sicherheit und Vertrauen bilden die Basis unserer Zusammenarbeit mit dem Kunden“, erklärt der geschäftsführende Gesellschafter Dipl.-Ing. Michael Runge. „Erst wenn alle Simulationsvorgänge reibungslos laufen, bauen wir einen Prototypen, den wir dann in umfangreichen Praxistests noch einmal auf Herz und Nieren prüfen und wenn nötig weiter optimieren. Dadurch kann der Kunde sicher sein, dass das fertige Produkt hält, was die Idee versprochen hat.“

