

Kurz gemeldet

INTEC ist GmbH

Seit Januar 1996 ist INTEC kein Ingenieurbüro mehr, sondern eine Ingenieurgesellschaft mbH. Geschäftsführende Gesellschafter sind Dr. Alexander Eichberger und Dr. Lutz Mauer.

Neue Anwendungsbereiche für SIMPACK

Neben den klassischen Anwendungen von SIMPACK in der Fahrzeugtechnik (PKW, LKW, Rad-Schiene) hat sich das Programm über die letzten Jahre hinweg in einigen anderen Branchen etabliert, wie Baumaschinen, Fertigungsmaschinen, Robotik, Satelliten- und Systemtechnik. Der in dieser Ausgabe

vorgestellte Regelungstechnikmodul hat seine Feuertaufe mit der Entwicklung eines semiaktiv gedämpften Passagierflugzeugfahrwerks bestanden.

SIMPACK auf PC

Die Portierung von SIMPACK auf das PC-Betriebssystem Windows NT ist zur Zeit in Arbeit.

SIMPACK auf Video

Ab März steht ein VHS-Video und eine MS-Powerpoint-Präsentation gleichen Inhalts mit allgemeinen Informationen über SIMPACK zur Verfügung. Kurze Animationen von Modellen, die bei INTEC, der

DLR oder bei SIMPACK-Kunden entstanden sind, sind enthalten.

SIMPACK im Internet

Die Adresse der SIMPACK-Homepage im Internet ist:

<http://www.op.dlr.de/FF-DR/dafs/INTEC.html>

Schnittstellen

Die Entwicklung neuer Schnittstellen von SIMPACK zu CAD- und FEM-Systemen läuft auf Hochtouren. In der nächsten Ausgabe der SIMPACKNews werden sämtliche Neuentwicklungen vorgestellt.

SIMPACK auf Messen, Tagungen, Ausstellungen

Hannover Messe

INTEC präsentiert SIMPACK auf der Hannover Messe (22.-27. April 1996) am gemeinsamen Stand der MST Aerospace GmbH und der DARA/ESA in Halle 18, Stand K06

VDI-Tagungen

8. Fachtagung *Berechnung und Simulation im Fahrzeugbau* am 16./17.9.1996 in Würzburg

VDI-Getriebetagung 1996: Kurvengetriebe, Gelenkgetriebe, gesteuerte Antriebe / Problemlösungen in der Bewegungstechnik / Kinematik, Dynamik, Schwingungen am 17./18.9. 1996 in Veitshöchheim bei Würzburg

VDI-Schwingungstagung 1996: Schwingungen in Maschinen, Fahrzeugen und Anlagen / Berechnung - Messung - Bewertung - Minderung am 10./11.10. 1996 in Veitshöchheim bei Würzburg

AVEC' 96

International Symposium on Advanced Vehicle Control von 24.-28.6 in Berlin

COMPRAIL 96

Fifth International Conference on Computer Aided Design, Manufacture and Operation in the Railway and other Advanced Mass Transit Systems von 21.-23.8. 1996 in Berlin

RAILTECH 96

The Railway Technology Event for System and Components von 21.-23.5. 1996 in Birmingham