

Pressemitteilung

Mai 2003

CAD-FEM GmbH
Marktplatz 2
D-85567 Grafing b. München

Telefon 08092-7005-0
Telefax 08092-7005-77
E-Mail marketing@cadfem.de
Internet <http://www.cadfem.de>

Wenn Sie **Rückfragen** zu nachstehender Meldung haben, **weitergehende Informationen**, oder **Bildmaterial** dazu benötigen, wenden Sie sich bitte an **Alexander Kunz**, Telefon **0711-990 74 5-20**, E-Mail akunz@cadfem.de

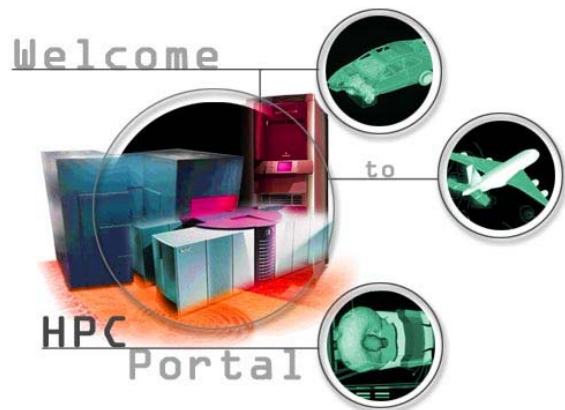
www.hpcportal.de: CAD-FEM Lösungen zur Miete bei T-Systems

FEM-Systems bei T-Systems

ANSYS und LS-DYNA über das hpcPortal von T-Systems mieten. Support durch die FEM-Spezialisten von CAD-FEM inklusive.

Über das hpcPortal (www.hpcportal.de) bieten die Partner T-Systems und CAD-FEM GmbH, einer der führenden Anbieter von Software und Dienstleistungen für die rechnerische Simulation mit FEM, hochkarätige FEM-Berechnungsprogramme als besonders für sporadische Anwendungen effiziente Mietvarianten an. Über das Internet stellen die beiden Partner die Programme ANSYS und LS-DYNA in der jeweils aktuellsten Vollversion als Application Service Providing-Lösung (ASP) für eine stundenweise Nutzung zur Verfügung. Im Paket inbegriffen ist der Anwendersupport, den erfahrene Spezialisten aus dem Hause CAD-FEM für die Programme ANSYS bzw. LS-DYNA erbringen.

T-Systems... CADFEM



LS-DYNA

ANSYS

www.hpcportal.de

Für die Nutzung von Application Service Providing – kurz: ASP – von rechenintensiven FEM-Anwendungen über das hpcPortal von T-Systems gibt es viele Gründe: Sporadische Anwender, für die sich die Investition in ein Programmpaket nicht lohnt, können bei Bedarf kurzfristig auf ANSYS oder LS-DYNA zugreifen – abgerechnet werden nur die Stunden, in denen die

Programme effektiv genutzt werden. Aber auch für Unternehmen mit vorhandenen Lizenzen ist ASP eine hervorragende Möglichkeit, Spitzen abzufangen, auf nicht lizenzierte Programmmodule zuzugreifen oder besonders leistungsfähige Hardwareressourcen zu nutzen. Da CAD-FEM und T-Systems auf dem hpcPortal stets nur die aktuellsten Versionen von ANSYS bzw. LS-DYNA anbieten, eignet sich die Programmnutzung auch für eine Evaluierung der Programmsysteme – für neue Anwender genauso wie für Anwender älterer Versionen. Sämtliche Informationen zu Preisen, Anmeldung und Hardware sind übersichtlich auf www.hpcportal.de hinterlegt.

Anwendersupport durch CAD-FEM

Integraler Bestandteil des gemeinsamen Angebotes auf dem hpcPortal ist der im Mietpreis inbegriffene Anwendersupport durch Mitarbeiter der CAD-FEM GmbH. Täglich von 8:00 bis 18:00 Uhr stehen den Nutzern des ASP-Services über die reguläre Hotline erfahrene Spezialisten auf dem Gebiet der rechnerischen Simulation mit ANSYS bzw. LS-DYNA zur Verfügung: telefonisch, per Telefax, Internet oder E-Mail.

Über ANSYS

Mit Statik, Dynamik, Temperaturfeld, Akustik sowie elektromagnetischen Feldern und Strömung deckt das ANSYS FEM-Programmpaket praktisch alle Einsatzgebiete in der Produktentwicklung ab - und dies nicht nur einzeln, sondern auch gekoppelt (Multiphysik). Leistungsstarke und komfortable Pre- und Postprozessoren sowie eine mächtige implizite und explizite (ANSYS/LS-DYNA) Solvetechnologie stehen damit für verschiedenste ANSYS Anwendungen zur Verfügung. Die Universalität von ANSYS wird aber auch durch die zuverlässige Übernahme von CAD-Modellen dokumentiert: Per Knopfdruck können Daten aus Pro/ENGINEER, CATIA, Unigraphics, SolidWorks, Solid Edge, SolidDesigner, Autodesk Mechanical Desktop, Autodesk Inventor sowie SAT, Parasolid und IGES übernommen werden. Mit der seit der aktuellen Version 7.0 verfügbaren Oberfläche ANSYS Workbench Environment bietet ANSYS die FEM-Benutzerumgebung der neuesten Generation mit vielen automatisierten Funktionalitäten.

Über LS-DYNA

Das explizite und implizite Berechnungsprogramm LS-DYNA wird weltweit für hochgradig nichtlineare, dynamische Aufgabenstellungen eingesetzt. Neben seinen klassischen Einsatzgebieten wie bei der Crash- und Insassensimulation im Automobilbereich hat sich LS-DYNA bestens für die Berechnung und Optimierung äußerst komplexer Vorgänge wie Umformprozessen in der Metallverarbeitung, Falltest v.a. im Konsumgüterbereich oder sogar Erdstößen bewährt.

LS-DYNA wird von der Livermore Software Technology Corporation (LSTC), Livermore/Kalifornien entwickelt, deren Partner in Deutschland, Österreich und der Schweiz seit rund 15 Jahren, die CAD-FEM GmbH, das Programm hierzulande erfolgreich etablieren konnte.

Über die CAD-FEM GmbH

Als Distributor von ANSYS Incorporated und LSTC (LS-DYNA) in Deutschland, Österreich und der Schweiz ist CAD-FEM, eine der ersten Adressen im deutschsprachigen Raum, wenn es um Produkte und Dienstleistungen rund um die rechnerische Simulation mit FEM geht. Sitz des Unternehmens, das sich als Ingenieurbüro und Systemhaus versteht, ist Grafing bei München. Darüber hinaus gibt es weitere Geschäftsstellen in Deutschland sowie Partner im deutschsprachigen Ausland und in Osteuropa. Außer den meisten deutschen Großkonzernen gehören viele mittelständische und kleine Unternehmen sowie Ingenieurbüros zu den von CAD-FEM betreuten Kunden. Darüber hinaus besteht ein enger Kontakt mit technisch ausgerichteten Hochschulen. Zu den Tätigkeitsfeldern der CAD-FEM gehören Projektbearbeitung, Seminare, Beratung, Vertrieb von weltweit führenden FE-Programmen und der erforderlicher IT-Infrastruktur, Anwendersupport und Entwicklung kundenspezifischer Programm-Routinen.

Kontakt:

CAD-FEM GmbH, Marktplatz 2, D-85567 Grafing bei München, Telefon 08092-7005-0, Telefax 08092-7005-77, E-Mail info@cadfem.de, Internet www.cadfem.de