

Siemens PLM Software

Femap im Abonnement

Die ideale FEM-Lösung für Ihre Geschäftsanforderungen.

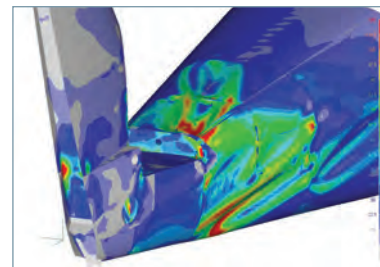
Mit der Lösung Femap™ von Siemens PLM Software erhalten Sie eine umfassende Simulations- und Berechnungsumgebung. CAD- und Solver-unabhängige Technologie und kostengünstige Anschaffung haben Femap zur weltweit beliebtesten Berechnungsumgebung für Nastran-Benutzer gemacht. Zahlreiche führende Konstruktions- und Dienstleistungsunternehmen verwenden Femap zur Analyse komplexer Produkte, Systeme und Prozesse, unter anderem in den Bereichen Luft- und Raumfahrt, Elektronik, Automobilbau, Maschinen- und Anlagenbau, Schiffbau und in der Verfahrenstechnik.

Jetzt können Sie Femap im Abonnement als monatliche Mietlizenz erhalten. Wählen Sie die Produktkonfiguration, die Ihren Geschäftsanforderungen am besten entspricht: Von der Femap Standalone-Version bis zum Bundle mit NX Nastran und Analysen mit dynamischem Antwortverhalten (Dynamic Response). Die Beschreibungen in den nächsten Spalten erleichtert Ihnen die Auswahl des Pakets, das Ihren Anforderungen am besten gerecht wird. Unter www.siemens.com/plm/buy-femap können Sie Ihr individuelles Abonnement zusammen stellen.

Optionen für die Konfiguration

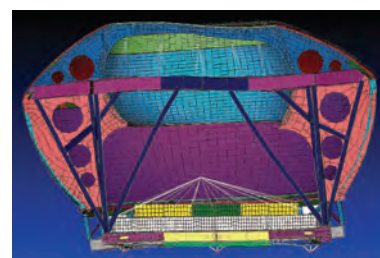
1. Femap

Femap ist CAD- und Solver-unabhängig und nutzt den Parasolid®-Kernel von Siemens PLM Software. So kann direkt auf Parasolid-Flächen- und -Volumenmodelle zugegriffen werden. Darüber hinaus bietet Femap erweiterte Geometriewerkzeuge, um CAD-Modelle aus Fremdsystemen für die Analyse aufzubereiten. Von erweiterten Balkenmodellen, der Generierung von Mittenflächen und Hex-Vernetzung bietet Femap eine unvergleichliche Modellkontrolle und Flexibilität für eine Vielzahl an Lasttypen, Materialien, Analysearten mit umfangreichen Visualisierungs- und Postprozessing-Optionen.

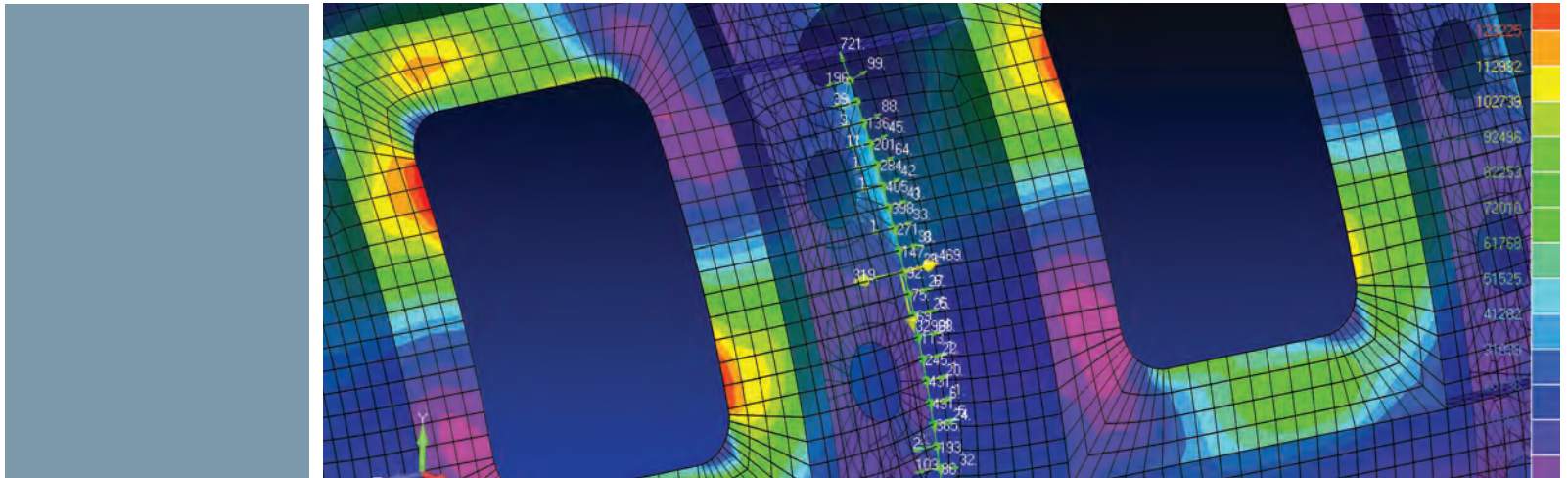


2. Femap mit NX Nastran

Als Paketlösung kombinieren Femap mit NX Nastran die erweiterten Funktionen des Windows-basierten Femap Pre- und Postprozessors mit dem leistungsstarken NX Nastran Solver. Femap mit NX Nastran bietet Ingenieuren eine umfassendere und belastbarere Analysefunktionalität, mit der komplexe Konstruktionsprobleme schnell und effizient berechnet werden können.



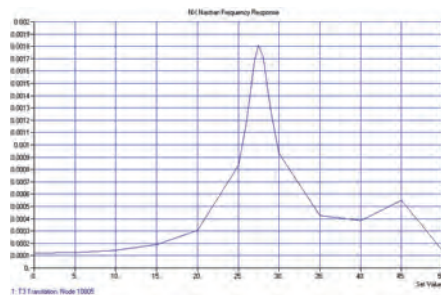
Femap im Abonnement



Femap mit NX Nastran bietet Ihnen alle Funktionen, die Sie in vielen verschiedenen Situationen benötigen, einschließlich linearer Statik, Eigenfrequenzen, Knickung/Beulung, stationäre und nicht-stationäre Wärmeübertragung, nichtlineare Funktionen, Ansprechverhalten und Optimierung sowie Funktionen zur Berechnung von Modellen beliebiger Größe.

3. Femap mit NX Nastran und Dynamic Response

Mit der Funktion Dynamic Response von Femap mit NX Nastran können Sie das dynamische Antwortverhalten Ihres Produkts entsprechend der Lasten oder Bewegungen berechnen. Dynamic Response ist ein Add-on zum



Basismodul von Femap mit NX Nastran, das die in der Basislösung enthaltenen Funktionen für lineare Statik und Eigenfrequenzberechnung ergänzt.

Weitere Informationen zu den monatlichen Abonnementkosten finden Sie unter: www.siemens.com/plm/buy-femap

Wenden Sie sich bitte an Ihren Femap-Vertriebspartner, wenn Sie sich für Produktkonfigurationen interessieren, die momentan noch nicht online verfügbar sind.

Ihren Vertriebspartner finden Sie unter: http://www.plm.automation.siemens.com/en_us/partners/find_partner.cfm

Kontakt

Siemens PLM Software
 Tel. : +49 221 20802-0
 Fax: +49 221 248928
 Email: info.de.plm@siemens.com
www.siemens.com/plm

© 2014 Siemens Product Lifecycle Management Software Inc. Siemens and the Siemens logo are registered trademarks of Siemens AG. D-Cubed, Femap, Fibersim, Geolus, GO PLM, I-deas, JT, NX, Parasolid, Quality Planning Environment, Solid Edge, Syncrofit, Teamcenter und Tecnomatix sind Marken oder eingetragene Marken der Siemens Product Lifecycle Management Software Inc. oder ihrer Niederlassungen in den USA und in anderen Ländern. Alle anderen Logos, Marken, eingetragenen Marken oder Dienstleistungsmarken sind Eigentum der jeweiligen Inhaber.
 Y6 40682 4/14 o2e