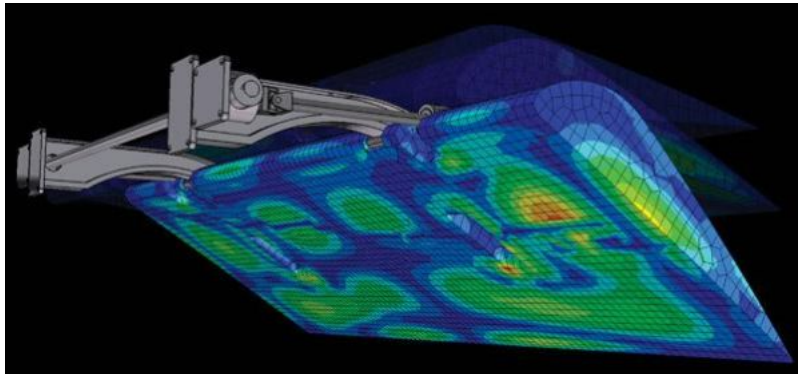


Airbus entscheidet sich für SimXpert von MSC.Software

07.11.2007, 15:44 | IT, New Media & Software

Pressemitteilung von: *MSC.Software GmbH*



Simulation einer Landeklappe mit SimXpert

MSC.Software (NASDAQ: MSCS), Anbieter von Simulationslösungen und –Services, gab heute bekannt, dass sich Airbus für SimXpert entschieden hat, um Design und Prozesse in der Entwicklung von Verkehrsflugzeugen zu verbessern. Beide Unternehmen können bereits auf eine langjährige enge Partnerschaft zurückblicken. Mit diesem jüngsten Abkommen wird SimXpert als neue Basistechnologie an allen Airbus-Standorten in ganz Europa eingeführt.

MSC.Software ist seit vielen Jahren ein strategischer Lieferant von Airbus. Dieser neue Vertrag setzt auf der bestehenden Umgebung auf und dient der Konsolidierung bereits implementierter Lösungen sowie der Integration der neuen SimEnterprise Technologien von MSC.Software, vor allem SimXpert. Airbus beabsichtigt mit der Einführung dieser neuen Technologie eine erhebliche Verkürzung der Entwicklungszeit sowie eine qualitative Verbesserung in den ersten Entwicklungsphasen des Flugwerks.

Die von MSC.Software bereitgestellte Lösung besteht aus mehreren Installationen von SimXpert sowie kundenspezifischen Templates für die Sektionen Flügel und Rumpf. Die neue Lösung soll an allen europäischen Standorten von Airbus bis Ende des Jahres implementiert werden. Zeiteinsparungen bei Modellierung und Berechnung, optimierte strukturelle Leistungen und Verbesserungen in der Prozessqualität sind nur einige der Vorteile, die die Lösungen von MSC.Software im Rahmen der Gesamtziele bieten.

Zusätzliche Programmerweiterungen versprechen darüber hinaus weitere Nutzungsmöglichkeiten von SimXpert in der Detailentwicklung neuer Flugzeuge. Die neue Lösungsumgebung wird über das „Enterprise Advantage Lizenzierungssystem“ (EA) von MSC.Software verwaltet. EA ist ein flexibles Instrument, das den problemlosen Zugriff auf SimXpert ermöglicht und zugleich bereits getätigte Investitionen schützt sowie die Kontinuität zwischen den technischen Produkten von MSC.Software und neuen Lösungen garantiert.

„Die durchgehende Einführung von SimXpert an allen Airbus-Standorten ist eine Botschaft an die Luftfahrtindustrie, die bestätigt, dass der Markt für unsere Simulationstechnologie der nächsten Generation bereit ist“, so Amir Mobayen, Senior Vice President für den Geschäftsbereich Europa, Naher Osten und Afrika bei MSC.Software. „Die Vorteile, die SimXpert für die Erfassung und gemeinsame Nutzung von automatisierten Best Practices bietet, erschließt bisher ungenutzte Möglichkeiten in Bezug auf die Verwendung von Simulationsmethoden und die Prozessverbesserung. Darin besteht der wichtigste kommerzielle Vorteil im Hinblick auf die Steigerung von Produktivität und Qualität in der gesamten Lieferkette der Luftfahrtindustrie.“

MSC.Software GmbH

Am Moosfeld 13
81829 München
Telefon: 0049 89 431987-0
Fax: 0049 89 4361716
eMail: info.de@mscsoftware.com

Portrait

MSC.Software (NASDAQ: MSCS) entwickelt und vertreibt Simulationssoftware und Services für Computer Aided Engineering (CAE) im Bereich der virtuellen Produktentwicklung. Das Unternehmen mit Zentrale im kalifornischen Santa Ana wurde 1963 gegründet und beschäftigt heute weltweit mehr als 1100 Mitarbeiter in 23 Ländern. Die Lösungen von MSC.Software erlauben es Unternehmen der unterschiedlichsten Branchen, Ihre Produkte in einer virtuellen Welt zu entwickeln und zu testen - von den ersten Konzeptentwürfen über die Erstellung des digitalen Modells bis hin zur Analyse an virtuellen Prototypen. MSC.Software bietet mit SimEnterprise zudem eine umfassende Simulationslösung, die unternehmensweit in die Geschäftsprozesse integriert werden kann. Weitere Informationen zu den Produkten und Leistungen von MSC.Software finden Sie unter www.mscsoftware.com.

News-ID: 169542 • Views: 1402 (Stand: 19.10.2026)

Link zur Pressemitteilung:

<https://www.openpr.de/news/169542/Airbus-entscheidet-sich-fuer-SimXpert-von-MSC-Software.html>