

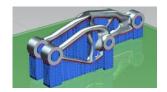
Collaboration platform: Teamcenter



Software Pakete

Durchgängiges CAD-CAM-CAE (25 Lizenzen NX)

<u>NX</u> bietet Konstruktions-, Simulations- und Fertigungslösungen der nächsten Generation, die es ermöglichen, den digitalen Zwilling zu realisieren.



Additive Manufacturing (25 Lizenzen NX Addon)

NX bietet alle notwendigen Funktionen in einem einzigen integrierten System – von der Konstruktion über den Druck bis zur Validierung nach dem Druck.



CAD (∞ Solid Edge)

<u>Solid Edge</u> ist ein Portfolio aus preislich attraktiven, benutzerfreundlichen Softwaretools für alle Aspekte des Produktentwicklungsprozesses: 3D-Konstruktion, Simulation, Fertigung, Konstruktion, Daten-Management



<u>Digitale Fabrik (25 Lizenzen Tecnomatix)</u>

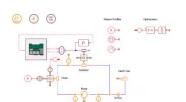
Lösungen, die Ihnen helfen, die Fertigung sowie den Prozess der Umsetzung innovativer Ideen in reale Produkte zu digitalisieren.

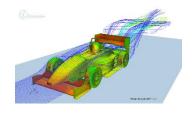
<u>Robotics and Automation Simulation</u>. Entwickeln und optimieren Sie Roboter- und automatisierte Produktionssysteme mithilfe von 3D-Robotertechnik für Konstruktion, Simulation und Offline-Programmierung.

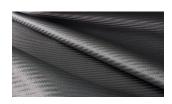


<u>Plant Simulation</u>, die diskrete Ereignissimulation zur Analyse und Optimierung des Produktionsdurchsatzes und zur Verbesserung der Leistung Ihres Fertigungssystems.















Simulation (25 Lizenzen Simcenter)

<u>Simcenter</u> bietet eine einzigartige Lösung zur Kombination von Systemsimulation, 3D-CAE und Tests und unterstützt Sie somit, die Leistung über sämtliche kritische Attribute hinweg früher und während des gesamten Produktlebenszyklus zu prognostizieren.

<u>Amesim</u> Systemsimulation. Bietet einsatzbereite Multiphysik-Bibliotheken in Kombination mit anwendungs- und branchenorientierten Lösungen, die von leistungsstarken Plattformfunktionen unterstützt werden, damit Sie schnell Modelle erstellen und Analysen präzise durchführen können.

<u>Starccm+</u> Computational Fluid Dynamics (CFD) – Multiphysics Simula tion. Die branchenführende Software für die numerische Strömungsmechanik, mit der Sie fast jedes technische Problem simulieren können, das die Flüssigkeiten, Strukturen und die gesamte zugehörige Physik betrifft.

Entwicklung von Faserverbund Teile (5 Lizenzen Fibersim)

Fibersim - Composite Engineering and Manufacturing

Application Lifecycle Managemen (25 Lizenzen Polarion)

<u>Polarion</u> ist eine einheitliche Application Lifecycle Management-Lösung, mit der Sie komplexe Softwaresysteme in einer einheitlichen, zu 100 Prozent browserbasierten Lösung definieren, erstellen, testen und verwalten können.

<u>Datenimport (25 Lizenzen für den JT Translator)</u>

<u>Produkt Kosten Management (25 Lizenzen Product Cost Management)</u>
<u>Teamcenter Product Cost Management</u> unterstützt bereits in einer frühen Phase des Entwicklungsprozesses den Kosten- und Wertanalyseansatz mittels einer transparenten Darstellung der Kosten für Produkte und