

NX Bauteilvereinfachung

Nichts ist heute wichtiger als der Schutz Ihrer Technologie und Ihrer Entwicklungen. Allerdings wird heute ebenso gut erwartet, dass Sie Ihre Entwicklungen als 3D Dateien Ihrem Kunden zur Verfügung stellen. Die Herausforderung besteht nun darin, Ihren Kunden mit den gewünschten Daten optimal zu versorgen und gleichzeitig Ihr Know-how und die verwendeten Technologien nicht preiszugeben.

Genau an dieser Stelle kommt der Vereinfachung von Bauteilen eine wichtige Bedeutung zu. Die Bauteilvereinfachung verfügt hierbei über eine große Varianz an Einsatzmöglichkeiten. So kann durch simples Entfernen von Formelementen zur Vereinfachung von Geometrien bis hin zur Füllung bestimmter Bereiche oder der Entfernung von Parametrik ein vereinfachter Volumenkörper erzeugt werden.










Ihr Firmen Know-how muss in der heutigen Zeit mehr denn je geschützt werden. In diesem Kurs geben wir Ihnen optimale Methoden und Ideen an die Hand, wie Sie Ihre Bauteile effektiv schützen können.

Kurs: NX Bauteilvereinfachung
Dauer: 2 Tage
Voraussetzungen: NX Kenntnisse (z.B. Grundkurs I oder II)

Auszug aus den Inhalten:



Themen

-  Geometrie aufwickeln
-  Hüll Geometrien erzeugen
-  Flächen löschen
-  Parameter entfernen
-  Geometrien extrahieren
-  Vereinfachen mit Wavelinks
-  Synchroner Methoden
-  Baugruppe aufwickeln
-  Baugruppen vereinfachen
-  Komponentengruppen
-  Reference Sets
-  Ladeoptionen
-  Generelle Methoden