



Engineering

Siemens PLM NX-Spezialist

HBB Engineering GmbH
Salzstraße 9
D-83454 Anger

Telefon +49 (0)8656-98488-0
Telefax +49 (0)8656-98488-88
info@hbb-engineering.de
www.hbb-engineering.de

NX großer Baugruppenkurs (large Assemblies)

Wir haben festgestellt, dass Firmen, die mit NX starten nach zwei bis vier Jahren auf folgendes Problem stoßen:

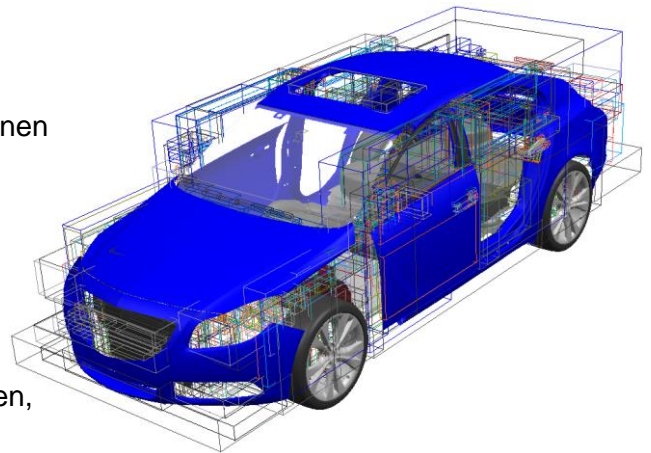
NX beherrschen wir ja nun, aber die Lade- und Aktualisierungszeiten werden langsam unerträglich!

Die Teilerstellung wird mittlerweile beherrscht, die Hardware ist auf einem guten Niveau, aber man kommt kaum zum Konstruieren. Das Aufrufen von Baugruppen dauert extrem lang, die Aktualisierung von Übersichtszeichnungen dauert teilweise mehrere Stunden. Gibt es da keine Beschleunigungsmöglichkeiten?

Ja, die gibt es! Nach der Erkenntnis von Programmierern „Wir zwingen jede Hardware in die Knie!“ muss die Lösung in Softwaretechniken liegen. NX bietet dazu sehr ausgefeilte Funktionen an.

Kursinhalt

- Organisation der Lade- und Speicheroptionen
- Einstellungen im Baugruppennavigator (Einstellungen vornehmen und speichern, Filtertechniken)
- Komponenten suchen, nach Nähe öffnen
- Produktumriss (Product Outline)
- Referenz Sets
- Zonen, erzeugen, verwalten
- Komponentengruppen, erzeugen, verwalten, filtern
- Repräsentationen (Representation)
- Kollisionskontrolle (Collision Checking)
- Verbundenes Äusseres (Linked Exterior)
- Lesezeichen (Bookmarks)
- Verknüpfungen (Matings) filtern, auf höhere Levels anheben
- WAVE-Links aktualisieren, ersetzen
- Wiederverwendungsbibliothek (Reuse Library) organisieren
- gezieltes Unterdrücken von Updateaktionen
- Beschleunigungen bei der Zeichnungserstellung und beim Zeichnungsupdate
- Verlagerung von Update- und Plotaktionen in die Nacht
- und vieles mehr



Voraussetzungen

NX-Basis oder Intensiv-Kurs, Übung im Umgang mit Baugruppen

Kursdauer 2 bis 3 Tage

Termine und freie Plätze finden Sie unter: www.HBB-Engineering.de