

## Windows – Academic Bundle NX5 -Quicktips für die Installation

Verzeichnis	Pfad zur ausführbaren Datei	Installation von	Weitere Dokumentation
/	/launch.exe	NX5 Programm für WINXP 32bit	/docs
/nx-ugdoc-5.0.0	/launch.exe	Englische Doku/Hilfe	/docs
/NX_CAST	/autoplay.exe	CAST (Trainingsprogramm, englisch)	/nx5_cast_install_guide.pdf
/nx5.0.0-64bit	/launch.exe	NX5 Programm für WINXP 64 bit	/docs

### Installationsvoraussetzungen:

- Lokale Admin-Rechte
- OS: Windows XP SP2, Windows XP 64bit
- ggf. Microsoft Hotfix KB319740 (wenn Probleme mit der Grafikkardarstellung)
- CPU: Intel oder AMD mind. 1500Mhz
- Grafikkarte OpenGL-fähig, mit mindestens 32 MB Ram eigenem Grafikspeicher
- Festplatte: mindestens 6 GB frei für Installation und Auslagerung, Dateisystem: NTFS
- Netzwerkkarte

### Schritt 1: Installation des Lizenzservers

- Die Download-Adresse für Ihr Licence-File erhalten Sie per E-Mail
- Editieren Sie das License-File in der ersten Zeile „Server“: Den Ausdruck "YourHostname" durch den Lizenzservernamen ersetzen (der Name Ihres Rechners -> Start – Ausführen – „CMD“ eingeben – „Hostname“ eingeben) und speichern Sie es z.B. unter c:\Lizenzen ab
- Wechseln Sie mit Hilfe des Windows Explorer in das oberste Verzeichnis der NX-DVD, und doppelklicken Sie die Datei „launch.exe“.
- Wählen Sie im Installationsmenü "Install License Server"
- Pfad für die Installation angeben, besser: empfohlenen Pfad beibehalten
- Pfad zum License File angeben und Installation abschliessen

### Schritt 2: Installation der NX5 Software"

- "Install Unigraphics NX" wählen, als **Installationssprache „English(USA)“** wählen!
- bei den Installationsoptionen "Typical" für alles wählen,
- Installationsverzeichnis auswählen, besser: empfohlenen Pfad beibehalten,, danach Sprache auswählen
- den Eintrag 28000@<Lizenzserver> durch den Namen Ihres Rechners ersetzen (Dieser ist bei der akademischen Version auch der Lizenzserver), mit OK bestätigen. Beispiel: 28000@peterspc
- „Deutsch“ als Sprache für die Programmoberfläche wählen und Installation bestätigen
- Wählen Sie im Anschluß „Additional Products“, und dann „Install NX Nastran“. Beachten Sie dabei, dass „Complete“ für die Software-Auswahl aktiviviert ist, und dass der Lizenzserver genauso wie oben mit 28000@<Lizenzservername> angesprochen wird
- Installieren Sie danach die Nastran Dokumentation („Install NX Nastran NX Docs“)
- vor dem ersten Start unter Start->Programme-UGS NX 5.0->NX Licensing Tools->License Options die verfügbaren Bundles von *Available* nach *Selected* verschieben. (Verfügbares Bundle = es lässt sich mit Hilfe des Add-Buttons nach rechts verschieben). Zum Zeitpunkt der Drucklegung sind das die Bundles ACD und 13500.  
Die NX 5 Installation ist somit komplett.

### Schritt 3. Installation von Zusatzsoftware in folgender Reihenfolge

**Englische oder deutsche Dokumentation (wenn verfügbar):** Wechseln Sie in das Verzeichnis nx-ugdoc-5.0.0 (englisch) und führen die Datei „launch.exe“ per Doppelklick aus. Wählen Sie die Version für Ihr Betriebssystem (Windows XP 32 oder 64 bit) aus. Die deutsche Dokumentation finden Sie auf der Update DVDim Ordner NX5\_German\_Doku\Win. Führen Sie hier die Datei „launch.exe aus.

**CAST:** Wechseln Sie in das Verzeichnis NX5\_CAST, wählen den Unterordner für Ihr Betriebssystem ,und führen die Datei „autoplay.exe“ aus, wählen Sie dann „Install CAST“->next->default->install.

**Updates:** Legen Sie die Update DVD ein, öffnen den Ordner „Maintenance-Release“, und wählen die höchste Version für Ihr Betriebssystem aus. Extrahieren Sie die Dateien auf ein lokales Laufwerk, wie z.B. c:\temp und führen die Datei ugs\_update.bat per Doppelklick aus und drücken dann eine beliebige Taste. Nach Abschluss der Installation können Sie den Ordner auf der Festplatte wieder löschen. Schauen Sie dann bitte im Ordner Maintenance-Pack nach, ob es ein Update passend zum eben installierten Maintenance-Release gibt. Weitere Updates für z.B. CAST finden Sie ebenfalls auf der Update-CD.

Sie finden eine ausführliche englischsprachige Installationsanleitung im Ordner \docs.

### Nutzungsbedingungen (Auszug)

- Durch Installation dieser Software stimmen Sie den Nutzungsbedingungen zu.
- Insbesondere verpflichten Sie sich, diese Software nur zu Studienzwecken und keinesfalls kommerziell einzusetzen.

Allgemeine Geschäftsbedingungen, Nutzungsbedingungen

Die AGB liegen der Sendung bei und sind einzusehen unter:

<http://www.plmvim.de/plm-software/nutzungsbedingungenagb/>

**Support** in Form von moderierten Foren erhalten Sie online

- In den moderierten Kommunikationsforen können Sie spezielle Fragen diskutieren. Vor dem ersten Login müssen Sie sich anmelden, wenn Sie Fragen stellen / mitdiskutieren möchten. Die Anmeldung und die Nutzung der Foren sind kostenlos.
- Bei Fragen schauen Sie bitte auch die [FAQs](#) durch, siehe <http://www.CAD4academics.de>