

Mit Beginn des neuen Semesters sollen aktuelle Fragen im PLM-Umfeld beleuchtet und Neuigkeiten der PLM/CAD-Installationen erläutert werden.

CATIA V5-6R2014 bleibt Standardrelease der WHZ in den RTK

In den RTK mit cDESK64-Installationen ist **CATIA V5-6R2014 Servicepack 5 Hotfix 13** das Standardrelease der WHZ.

Für alle Nutzer der wartungsfreien Lizenzen (bis CATIA V5-6R2012) bleibt es beim bisherigen Standardrelease CATIA V5R19.

Der bisherige Lizenzmanager LUM verwaltet nur noch Addon-Produkte für CATIA. Alle CATIA- und Companion-Lizenzen im LUM sind auf DSLS umgestellt. Die wartungs- und damit kostenfreien Lizenzen laufen bis 2019, könnten aber mit ihrem Restwert in Wartungslizenzen gewandelt werden, falls die Nachfrage stark absinken sollte.



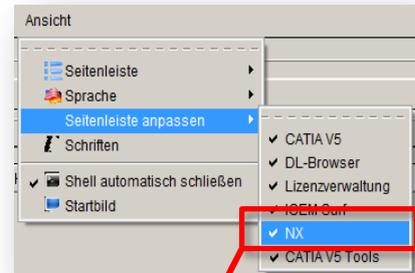
Neues zu CATIA V5-6R2015 im Telegrammstil

+++ neues Release **B25s05h10** verfügbar +++ wird in der deutschen Automobilindustrie nicht ausgerollt +++ nur wenige CAA bisher verfügbar +++ Benutzerdokumentation deutsch/englisch vorhanden +++ noch kein funktionierendes Companion erhältlich +++

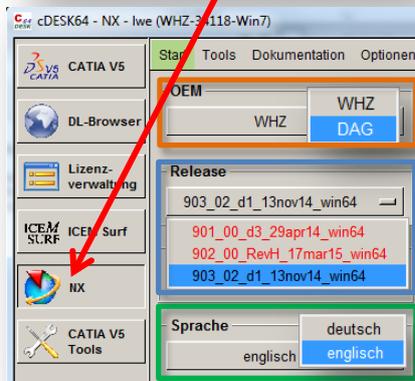
NX-Start über cDESK64: Voraussetzung Win7-64bit

Aktuell verfügen wir über 25 NX-Lizenzen, die wartungsfrei gestellt sind. In den RTK S106, S110, R236, R240 und R327 (bzw. an Mitarbeiterarbeitsplätzen mit CATIA-Wartungslizenz) kann NX gestartet werden.

Wenn in der linken Seitenleiste der NX-Eintrag nicht zu sehen ist, so muss dieser im cDESK64-Menüpunkt Ansicht > Seitenleiste anpassen > **NX** aktiviert werden.



Im NX Startbereich können 3 Releases gewählt werden. Das zum Standard erklärte 903... kann auch mit der **OEM-Wahl: DAG** mit den Daimler-Tools gestartet werden. Mit der Rubrik **Sprache** wird die Benutzersprache gesteuert, **OEM: DAG** lässt nur **Sprache: englisch** und **Release 903** zu.



Derzeit werden 50 NX10.0-Wartungslizenzen durch die Fakultät KFT erworben, cDESK64 wird dann entsprechend aktualisiert. Solange keine Lehrveranstaltungen mit NX geplant sind, werden auch diese im Netz „frei“ verfügbar sein.

Es gelten die Bedingungen zur Nutzung im Rahmen von Forschung und Lehre. Es besteht kein Rechtsanspruch auf dauerhafte Verfügbarkeit dieser Lizenzen. Prinzipiell ist es für Mitarbeiter möglich, basierend auf die erreichte Rabattierung, weitere Lizenzen zu erwerben.



Veranstungshinweis: Academia Design-Roadshow am Montag, 12.10.2015 Uhr

Am 12.10.2015, 15.20-16.50 Uhr, Ort: Scheffelberg/Aula, werden die Firmen SCHWINDT CAD/CAM-Technologie GmbH und Dassault Systèmes in einer 90 minütigen Veranstaltung die Design-Tools der 3DEXPERIENCE-Plattform (V5, V6, 3DX) präsentieren.

Insbesondere für alle Studentinnen und Studenten, die einen CATIA V5-Flächenkurs belegen oder bereits abgeschlossen haben ist diese Veranstaltung sehr zu empfehlen, da Sie genau dort anknüpft, wo die Lehrveranstaltungen zu ICEM Surf (Prof. Dr.-Ing. L. Nagel) und zu CATIA-GSD abschließen.

Für eine optimale Vorbereitung der Lehrveranstaltung bitten wir um eine vorherige Anmeldung. Die Veranstaltung ist selbstverständlich kostenlos. [Link zum Anmeldeformular](#)

Im Einzelnen werden diese Produkte vorgestellt:

- Sketch Tracer
- Imagine & Shape
- Natural Sketch
- CATIA ICEM Shape Design
- ICEM Shape Design Morphing
- Composite Design
- CATIA Rendering

Folgende Referenten werden den Nachmittag gestalten:

Markus Meir, Dassault Systèmes Schweiz AG, Kloten

- 15 Jahre Design für den internationalen Motorsport in der High-Tech Formula One Industrie. Mitglied in Formel1 Teams von Mercedes-Benz HighPerformanceEngines – McLaren, Toyota Motorsport F1, sowie SAUBER Motorsport F1. Schwerpunkte: Aerodynamik, Chassis Konstruktion, Windkanal sowie Modellbau vereint mit dem Anspruch von Design und Fertigbarkeit. Expertise im Leichtbau mit Faserverbundwerkstoff Technologie „Composites“.

Dr.-Ing. Ralf Seidler, SCHWINDT CAD/CAM-Technologie GmbH, Coburg

- Seit 2004 geschäftsführender Gesellschafter der Firma SCHWINDT CAD/CAM-Technologie, einem führenden Partner für Product Lifecycle Management (PLM) Produkte von Dassault Systèmes. Davor 13 Jahre bei Brose Fahrzeugteile GmbH & Co. KG, Coburg verantwortlich für die Organisation der Entwicklungsprozesse sowie der dazugehörigen IT.

Karin Lippstock, SCHWINDT CAD/CAM-Technologie GmbH, Coburg

- Architektin seit 1991 und seit 2000 tätig bei der Firma SCHWINDT CAD/CAM-Technologie im Bereich Anwendungssupport und Consulting für die PLM-Produkte von Dassault Systèmes mit den Schwerpunkten Flächen, Composites und Architektur.



CATIA V5-Studentenversion bis 10.10.2015 kostenlos

Aktuell kann die CATIA-V5-Studentenversion von Studenten (d.h. nicht von Mitarbeitern) wieder kostenlos erworben werden, wenn während des Bestellvorgangs der Promotioncode **CATIA4FREE15** eingetragen wird.

Das gesamte Procedere ist im [HS3D-Center>PLM-Links>Studentenversion](#) beschrieben. Bitte lesen Sie zunächst die Datei *CATIA-SE-InstallationGuide.pdf*, um sich in das Vorgehen einzuarbeiten. Beachten Sie insbesondere folgende Hinweise:

- Punkt 7. Download – alternativ finden Sie auf dem WHZ-Campus nach cDESK-Start die Downloads auch unter P:\Studentenversionen\catia_v5\V5-6R2014
- Punkt 9. LUM Licensing... ist obsolete, deshalb Lizenzierung wie in Punkt 10. DSLS Licensing... durchführen.

Wählen Sie das **CATIA-Release V5-6R2014** (nicht V5-6R2013), um kompatible Daten zu unserem WHZ-Standard-Release für CATIA erstellen zu können.

Für **CATIA-Release V5-6R2014** benötigen Sie eine DSLS-Lizenz (nicht LUM), die erforderliche Target-ID Ihres PC ermitteln Sie mit dem Programm *tiger.exe*, das Sie als Download an gleicher Stelle wie die Datei *CATIA-SE-InstallationGuide.pdf* finden. Falls Sie mehrere Netzwerkkarten haben, dann wählen Sie nicht die WiFi- sondern die Ethernet-Karte aus.

Weitere Informationen zur CATIA-V5-Studentenversion erhalten Sie im [HS3D-Center](#). Nach dem 10.10.2015 wird die CATIA-V5-Studentenversion wieder 99€/Jahr kosten.

ICEM-Surf-Studentenversion für 49€

Erstmals gibt es auch eine ICEM-Surf-Studentenversion. Interessant ist das vor allem für Studenten des Studienschwerpunkts Karosseriebau (KBA/neues Trigramm KEK).

Der Bestellprozess entspricht dem Procedere der CATIA-V5-Studentenversion, einen Promotioncode gibt es derzeit nicht, es sind demzufolge 49€ aufzubringen.

Weitere Informationen zur ICEM-Surf-Studentenversion erhalten Sie im [HS3D-Center](#).

Studienarbeiten im PLM/CAX-Umfeld

Unter [HS3D-Center>e-Learning># Studienarbeiten](#) finden Sie einen Überblick von Studienarbeiten aus dem PLM/CAX-Umfeld, die laufend noch erweitert werden. Damit ist Ihnen die Möglichkeit gegeben auf angrenzende bzw. erweiternde Themenbereiche zu den Lehrveranstaltungen zuzugreifen oder Einführungen in andere PLM-Systeme zu bekommen.