

Werter CATIA-Nutzer,

da nun verstärkt CATIA-Studentenlizenzen zum Einsatz kommen, sollten diese nicht unbedingt mit dem GA-Level (1. Release der jeweiligen Softwareversion) genutzt werden. Auf Ihrer V5-Bestellseite finden Sie allerdings nur diesen GA-Level-Stand zum Download.

Aus diesem Grund habe ich Ihnen die Korrekturstände (Servicepack und Hotfix) auf Y:/Lehre/KFZ/CATIA/Studentenversion unter den jeweiligen Releases zugänglich gemacht. Dort finden Sie auch immer eine Textdatei mit den Release-spezifischen Hinweisen zur Installation. Diese Datei beginnt immer mit 000_Installationsanweisung..., die folgenden Dateien sind ZIP-Daten, die Sie nicht auf Y:\ entpacken sollten - bricht i.d.R. mit Zeitfehler ab - sondern diese Daten kopieren Sie zunächst auf Ihren PC/Laptop und entpacken diese Daten dort.

Im Folgenden die Anweisung aus 000_Installationsanweisung_V5R29.txt (WHZ-Standard-Release), da hier eine Besonderheit (FixGA) zu beachten ist.

Zitat „000_Installationsanweisung_V5R29.txt“:

In diesem Verzeichnis Y:\Lehre\KFZ\CATIA\Studentenversionen\V5-6R2019_CS1 finden Sie alle Installationsdaten, die Sie in dieser Reihenfolge nacheinander installieren sollten.

In diesem Release V5-6R2019 gibt es ein Problem, wenn bestimmte Visual C++ Produkte bereits auf ihrem PC installiert sind (meist ist das der Fall).

Sie haben **keine** Probleme, wenn Sie die Daten aus diesem Verzeichnis auf Ihren PC kopieren, dort entpacken und nacheinander installieren, weil ich hier den FIXGA bereits eingepflegt habe.

Sollten Sie den Dassault-Download bereits als Download haben, dann können Sie diesen GA-Stand auch selbst lauffähig machen, indem Sie auf das Unterverzeichnis FIXGA_Win7_Win10 wechseln und dort den Anweisungen in der Textdatei „Unbedingt_Lesen.txt“ folgen.

Alternativ haben Sie nun alle Daten aus diesem Verzeichnis kopiert und entpackt.

001... GA-Installation

Gehen Sie nun in das Verzeichnis, in das Sie aus 001... entpackt haben. (Bspw.: C:\Temp\V5-6R2019.CATIA_STUDENT.win_b64.1-1\CATIA_STUDENT.win_b64\1)

Im Unterverzeichnis 1 finden Sie die setup.exe, diese starten Sie, wählen das Verzeichnis, wo das Programm installiert werden soll (bspw. C:\Programme\Catia) oder Sie akzeptieren den Vorschlag des Installationsprogramms. Weitere Verzeichnisabfragen sollten Sie akzeptieren, falls Sie das nicht genauer spezifizieren wollen.

Falls das die erste CATIA_STUDENTENVERSION auf ihrem PC ist, dann sollten Sie nun die Lizenzdatei in das Nodelock Key Management importieren, Sie finden selbiges im Windows-Startmenü unter C > CATIA_STUDENT.

Nun können Sie die GA-Installation schon einmal starten.

002... SP-Installation

Da ein Release meist 2-3 Jahre in der Industrie genutzt wird, erhält jedes Release sogenannte ServicePacks, die meist einen Korrekturstand definieren, selten aber auch kleine funktionale Erweiterungen beinhalten.

In diesem Release sollten Sie unbedingt das SP4, das Sie unter 002... finden, installieren.

Die Datei StartSPK.exe ist etwas versteckt, Sie finden diese bspw. unter C:\Temp\V5-6R2019.SP4.SPK.win_b64.1-1\SPK.win_b64\1\WIN64.

Ich habe meine ZIP-Dateien immer auf C:\Temp extrahiert - das kann bei Ihnen auch ein anderes Verzeichnis sein, falls Sie auf C: nicht genügend Platz haben sollten. Auf jeden Fall müssen Sie das Unterverzeichnis ...\SPK.win_b64\1\WIN64 suchen und dort die StartSPK.exe starten. Die GA-Installation wird automatisch gefunden.

Hinweise zum Festschreiben eines Servicepacks:

Sie werden gefragt, ob Sie die SP-Installation festschreiben wollen. Das müssen Sie tun, wenn Sie ein höheres SP oder das Hotfix später noch installieren möchten. Die Hotfixinstallation ist nicht zwingend erforderlich, es sei denn, ein schwerwiegender Fehler wird darin korrigiert, der erst im folgenden SP gefixt werden würde. Das Festschreiben des SP spart allerdings auch Platz, weil GA-Daten dann überschrieben werden können und keine Parallelinstallation erfolgen muss. Nichtfestschreiben bedeutet, dass der SP entfernt werden kann und der GA-Level bzw. der vorher festgeschriebene niedrigere SP-Level wieder aktiv ist. Nichtfestschreiben ist also eher für Testszenarios gedacht, um Lösungen aufgetretener Probleme damit zu verifizieren.

003... HF-Installation (sofern vorhanden und gewünscht oder erforderlich)

Das Hotfix (HF) ist ein Korrekturstand zu einem Servicepack und kann nur installiert werden, wenn genau das dazugehörige SP bereits installiert und auch festgeschrieben ist. Das HF selbst kann nicht festgeschrieben werden. Mitunter können HF-Updates auch dreistellig werden, wenn das SP länger im industriellen Gebrauch ist. Hotfixstände ändern sich also relativ schnell. Mit einem neuen SP sind die HF-Stände des vorherigen SP eingepflegt. Die StartHF.exe befindet sich im Installationsverzeichnis unter

C:\Temp\HotfixV5-6R2019S004H003.03-31-2020.11.30.win_b64\HOTFIXR29SP4\CDROM\B29.4.3.win_b64\1\WIN64

Auch StartHF.exe findet die Installation auf ihrem PC/Laptop selbstständig.

Nach Neustart von CATIA V5-6R2019 können Sie unter „Hilfe“ > „Informationen zu CATIA V5“ den exakten Installationsstand einsehen.

Sollten noch Fragen auftauchen, dann kontaktieren Sie mich bitte per Email unter lutz.weissbach@fh-zwickau.de.

Mit freundlichen Grüßen

Lutz Weißbach