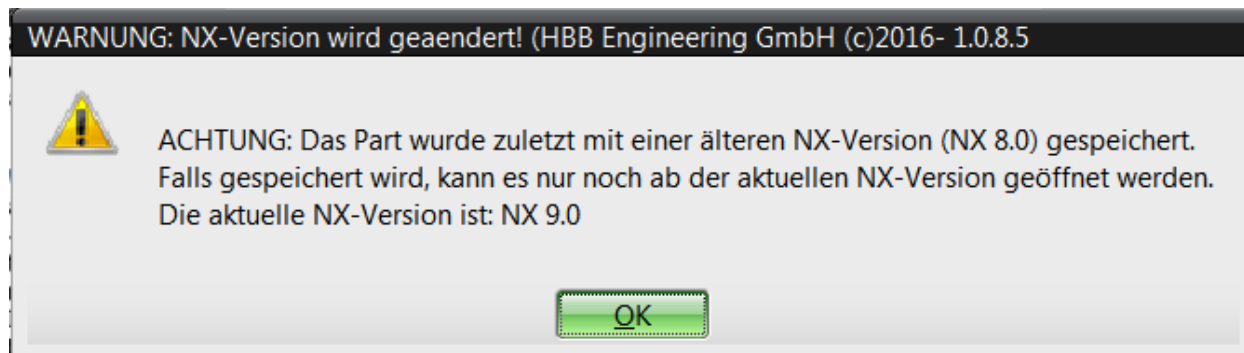


HBB Warnung bei Versionsänderung

Allgemein:

Das Programm „HBB Warnung bei Versionsänderung“ prüft beim Öffnen eines Parts ob dieses bereits in der jeweiligen NX-Version gespeichert wurde. Ist dies nicht der Fall, taucht eine Warnung auf. Somit wird der Anwender auf diese Tatsache aufmerksam gemacht.

Auf diese Weise unterstützt das Programm das Arbeiten mit mehreren unterschiedlichen NX-Versionen und schützt vor versehentlichem Überschreiben der Parts.



Systemvoraussetzungen:

NX-Version: NX 8.5 - NX 10.0

Betriebssystem: Windows

Aufruf des Programms:

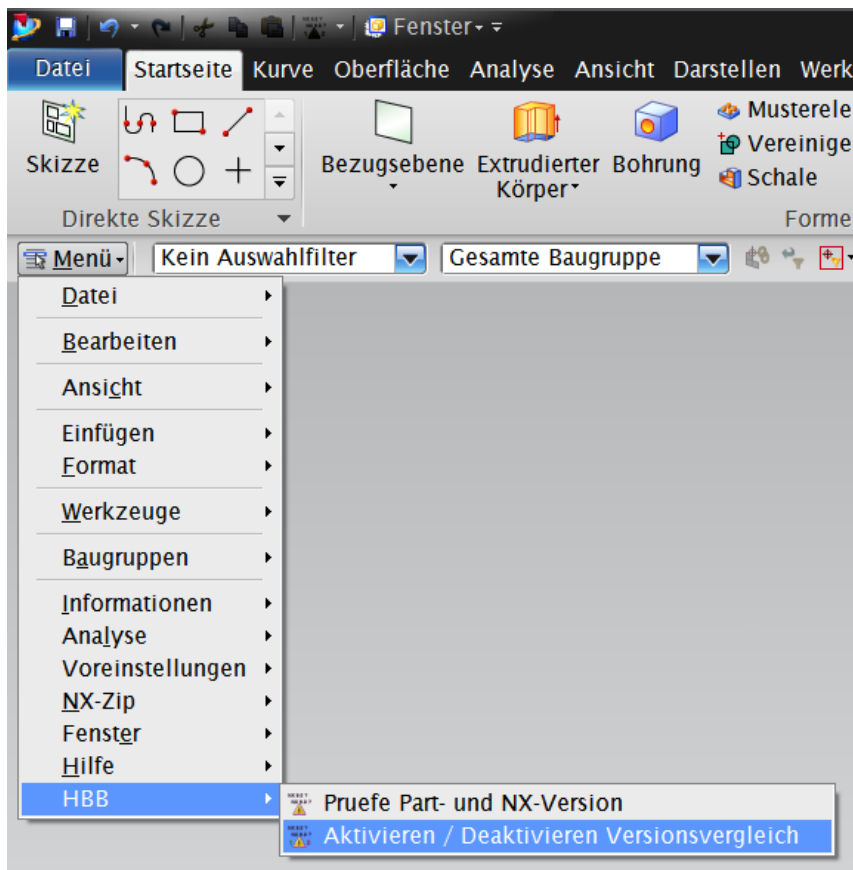
Das Programm kann auf verschiedene Weisen aufgerufen werden:

- Benutzer startet das Programm über Menüeinträge
- Programm wird über Callback aufgerufen (bei jedem Öffnen eines Parts)
- Programm wird über Post-Aktion beim Klick auf Öffnen-Funktion aufgerufen

Aktivieren / Deaktivieren des Versionsvergleichs:

Da in der Standardkonfiguration der Versionsvergleich immer (für alle Öffnen-Aufrufe) aktiviert ist, lässt sich dieser auch über einen Menüeintrag deaktivieren und wieder aktivieren.

Zu finden ist dieser unter *Menü > HBB > Aktivieren / Deaktivieren Versionsvergleich*.



Diese Funktion setzt im Hintergrund die Umgebungsvariable `HBB_VERSION_CHECK_ENABLED` auf den Wert YES oder NO.


Auf diese Weise lässt sich das Programm auch als Default über ein Skript deaktivieren:

```
set HBB_VERSION_CHECK_ENABLED=NO
```

Deaktivieren der CALLBACK-Registrierung:

Die nachfolgend beschriebene Vorgehensweise muss nicht durchgeführt werden. Es können hier lediglich bestimmte Situation oder Probleme gelöst werden, wenn diese damit in Zusammenhang stehen!

Das wird in der Standard-Konfiguration nach jedem Öffnen-Aufruf ausgeführt, also z.B. bei folgenden Aktionen:

- Menüpunkt: *Datei* > *Öffnen*
- Aufruf eines Parts aus der Palette Historie 
- Bei Ausführung eines Zusatzprogramms, welches automatisiert ein Part öffnet

Dies funktioniert weil ein sogenannter „CALLBACK“ in NX registriert wurde. Eine solche Registrierung wird beim NX-Start ausgeführt. Wenn man dies verhindern möchte, kann man folgende Umgebungsvariable setzen.

```
set HBB_VERSION_CHECK_REGISTER_CALLBACK=NO
```

Wenn diese Variable gesetzt wurde, wird das Programm nicht mehr bei jedem Öffnen-Aufruf ausgeführt, sondern nur noch wenn der Benutzer die Prüfung manuell startet. Dies geschieht über:

Menü > *HBB* > *Prüfe Part und NX-Version*

Um das Programm nun NUR als zusätzliche Aktion hinter den Menüpunkt *Datei* > *Öffnen* zu legen, ist es notwendig die folgende Menü-Datei im Programmverzeichnis „./men/startup“ in „.men“ umzubenennen.

