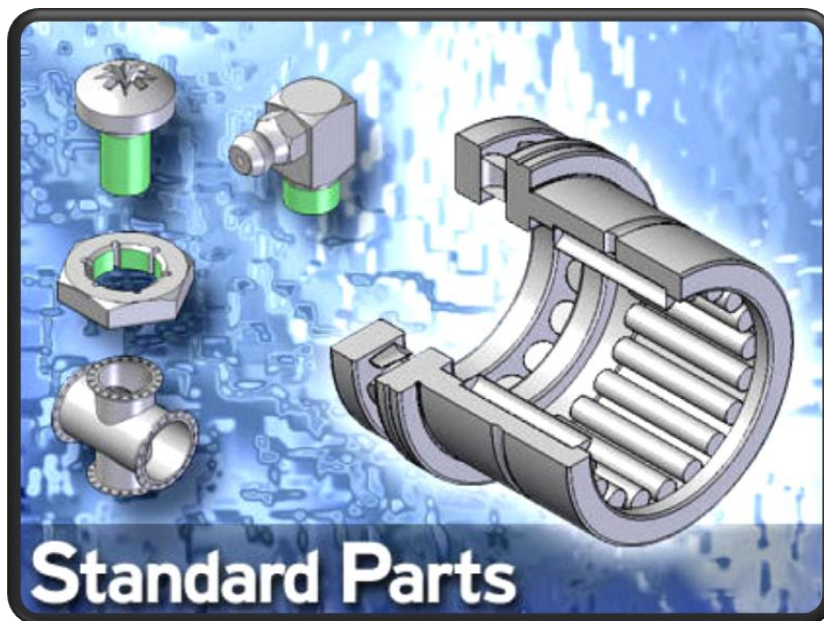




ACAM

SYSTEMAUTOMATION

**SOLID EDGE
ST4** INSTALLATION
Standard Parts am Client



Standard Parts



• Allgemeines

- Die ST4 Standard Parts benötigen den MS SQL SERVER 2005/2008 oder MS SQL SERVER 2005/2008 EXPRESS.

Auf der Solid Edge DVD befindet sich der MS SQL SERVER 2008 EXPRESS SP1

- Für die Installation am Client ist keine zusätzliche Installation von SQL nötig, da diese bei der Solid Edge Installation automatisch erfolgt.
- **Wichtig!** Der Standard Parts Administrator installiert automatisch den SQL SERVER

• Vorbereitung

- Sie benötigen die SOLID EDGE DVD (1) und die Standard Parts DVD
- Solid Edge muss bereits auf dem Rechner installiert sein
- Es sollte vor der STANDARD PARTS Installation noch kein Maintenance Pack (Service Pack) von SOLID EDGE vorhanden sein.
d.h.: Maintenance Pack´s immer nach der STANDARD PARTS Installation ausführen
- **Wichtig!** Es werden volle lokale Administrationsrechte benötigt.
- **Wichtig!** Rechnername und Windows Benutzername dürfen nicht gleich lauten!
- VISTA/WIN7 Benutzer müssen die Benutzerkontensteuerung ausschalten bzw. auf niedrigstes Niveau zurück stellen
- Alle offenen Anwendungen schliessen

ACAM Systemautomation GmbH

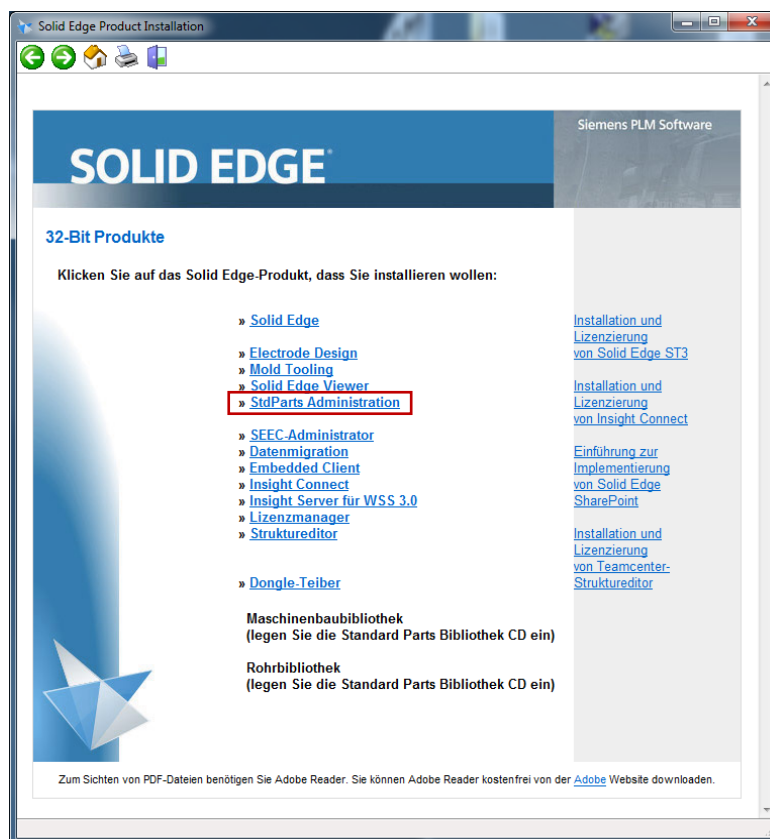
Leobnerstraße 94, A-8712 Niklasdorf
Tel. +43 (0) 3842/82 690-0, Fax: +43 (0) 3842/82 690-11

Niederlassung Linz

Franzosenhausweg 53, A-4030 Linz
Tel. +43 (0) 732/37 01 84-0, Fax: +43 (0) 732/37 01 84-44

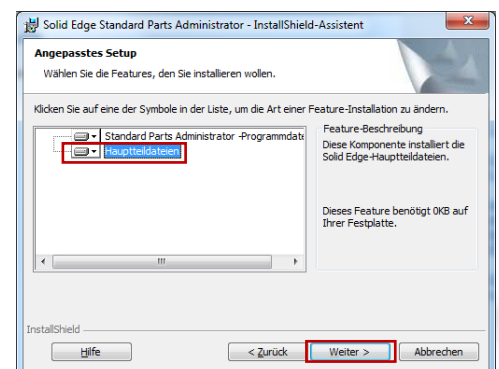
INSTALLATION Administrator & Library's

- SOLID EDGE DVD 32bit oder 64bit einlegen
- STANDARD PARTS Administrator SETUP ausführen



- weiter klicken bis zu diesem Dialog

- **Wichtig!** Nur bei der Client Installation: Hauptdateien anwählen, ansonsten wird die Installation nicht funktionieren!



ACAM Systemautomation GmbH

Leobnerstraße 94, A-8712 Niklasdorf

Tel. +43 (0) 3842/82 690-0, Fax: +43 (0) 3842/82 690-11

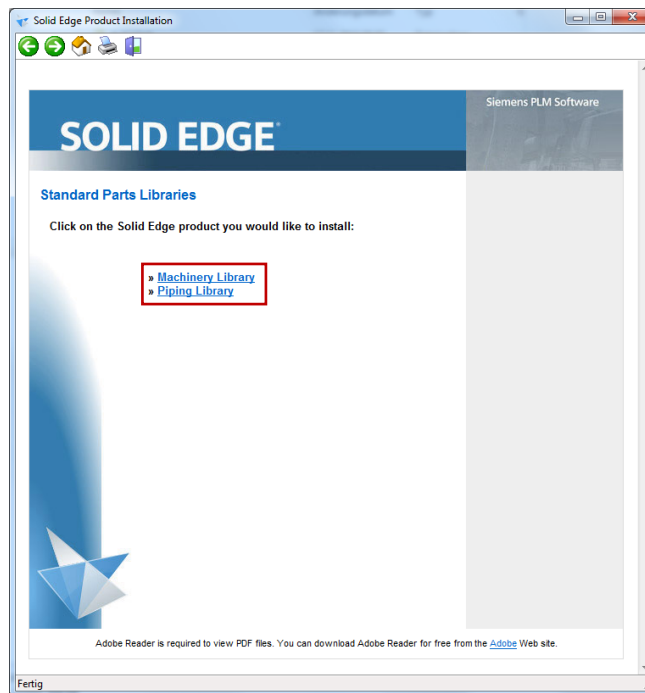
Niederlassung Linz

Franzosenhausweg 53, A-4030 Linz

Tel. +43 (0) 732/37 01 84-0, Fax: +43 (0) 732/37 01 84-44



- Als Standard Pfad für die STANDARD PARTS wird **“C:\Solid Edge Standard Parts”** vorgeschlagen der auch verwendet werden sollte, insofern genügend Speicherplatz auf C:\ zur Verfügung steht
- Auf weiter und installieren klicken
- Nach Abschluss der STANDARD PARTS Administrator Installation, DVD rausnehmen und die STANDARD PARTS - DVD in das Laufwerk einlegen.



Nachfolgende Anleitung der Library Installation bezieht sich auf die Machinery und Piping Library. d.h.: die Installationen laufen ident ab.

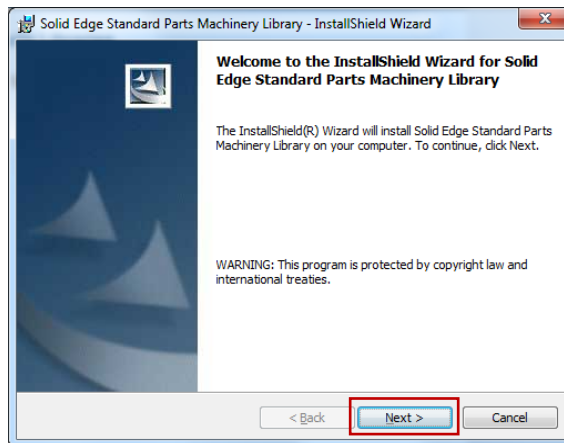
Wichtig! Die Piping Library wird nur bei gültiger SOLID EDGE XPRESROUTE Lizenz benötigt.

Weiter mit der Installation:

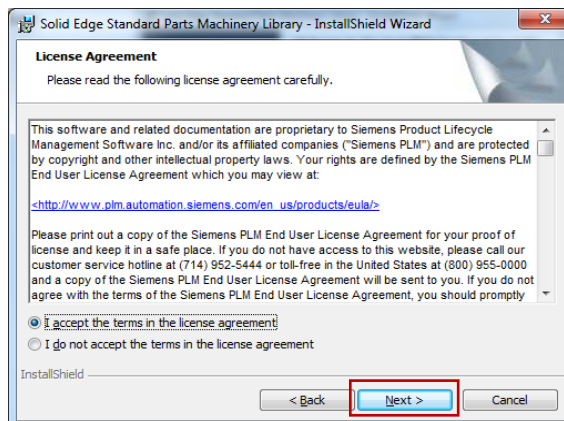
- Machinery Library anklicken



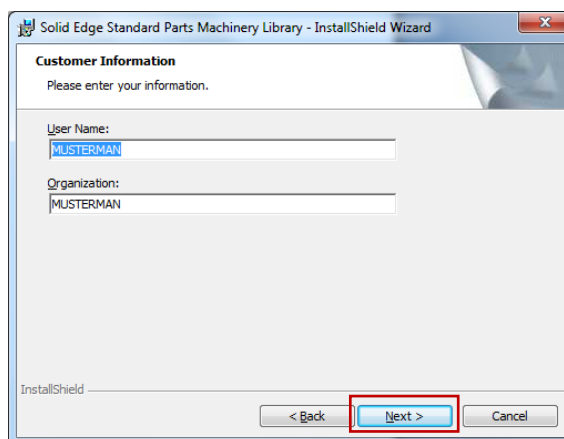
- Next anklicken



- Next anklicken



- Daten ausfüllen
Next anklicken



ACAM Systemautomation GmbH

Leobnerstraße 94, A-8712 Niklasdorf

Tel. +43 (0) 3842/82 690-0, Fax: +43 (0) 3842/82 690-11

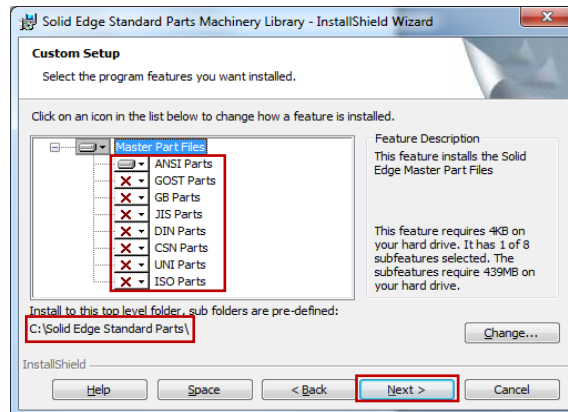
Niederlassung Linz

Franzosenhausweg 53, A-4030 Linz

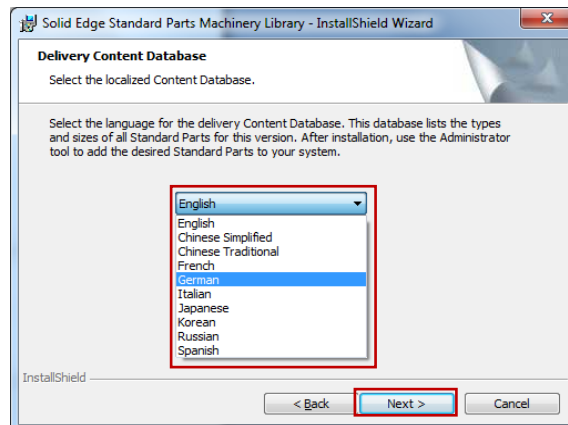
Tel. +43 (0) 732/37 01 84-0, Fax: +43 (0) 732/37 01 84-44



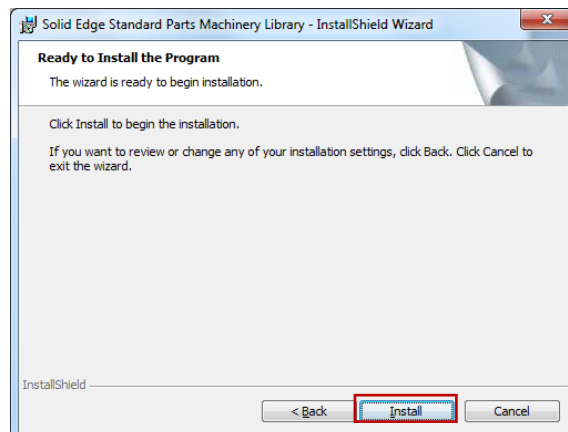
- Gewünschte Norm an/abwählen
- Pfad prüfen
Wichtig! Pfad wie für Administrator verwenden
Next anklicken



- Sprache wählen
- Next anklicken



- Install anklicken

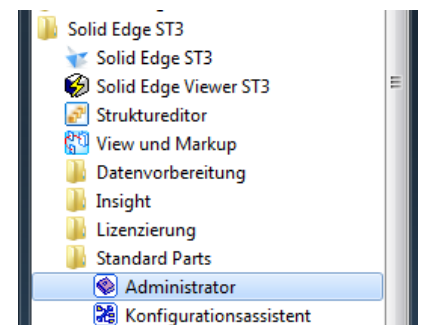


- Nach Abschluß der Installation gegebenenfalls die Piping Library Installieren bzw. können Sie die DVD aus dem Laufwerk entfernen.

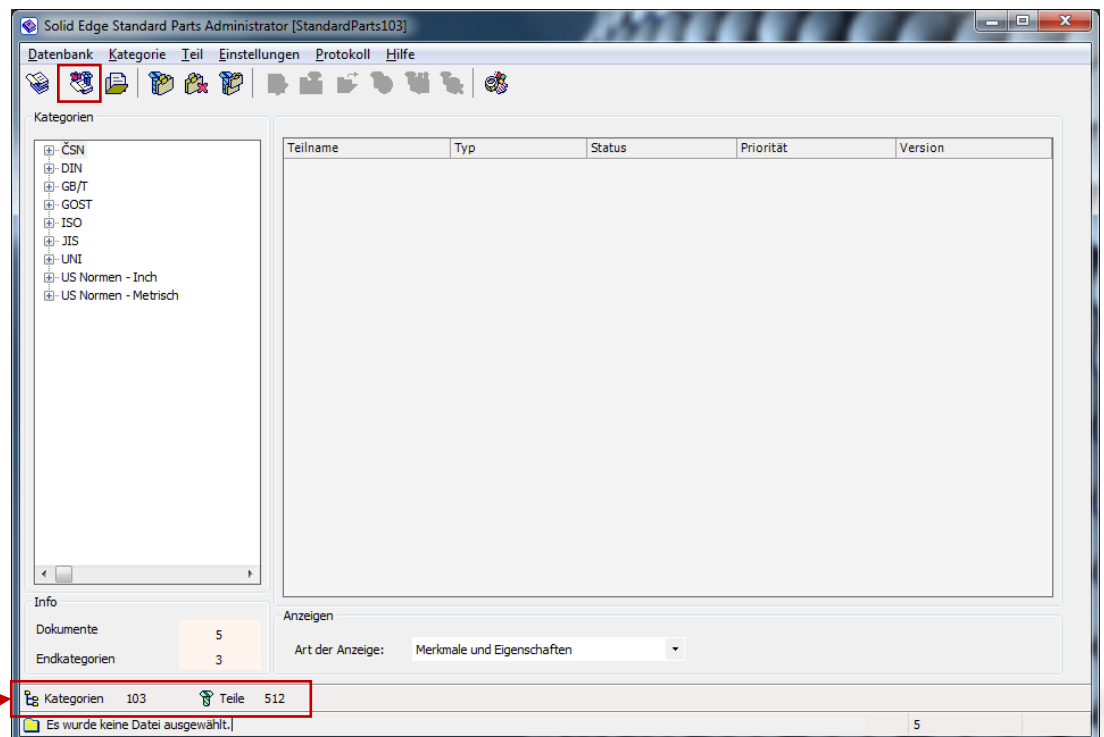


• INSTALLATION Teile in der Datenbank registrieren

- STANDARD PARTS Administrator starten
Start->Programme->Solid Edge STX ->Standard Parts



- In den nächsten Schritten werden die Teile in der Datenbank registriert.
Es sind zu diesem Zeitpunkt nur die Hauptdateien (Demoteile) registriert -> siehe Bild
- Daher müssen die Teile aus der Machinery bzw. der Piping Library in der Datenbank nochmals registriert werden



Hauptdateien(Demoteile)

ACAM Systemautomation GmbH

Leobnerstraße 94, A-8712 Niklasdorf

Tel. +43 (0) 3842/82 690-0, Fax: +43 (0) 3842/82 690-11

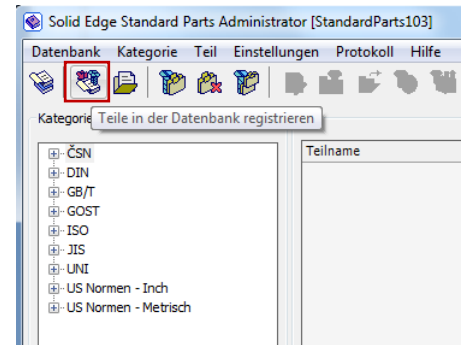
Niederlassung Linz

Franzosenhausweg 53, A-4030 Linz

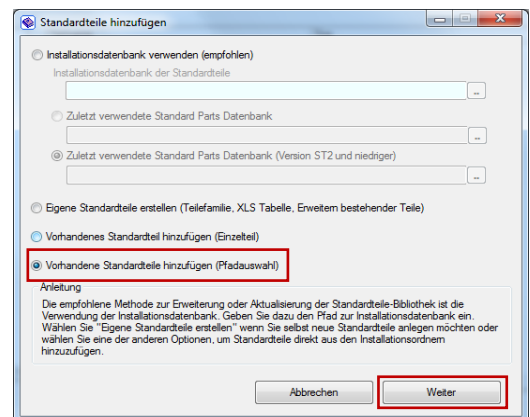
Tel. +43 (0) 732/37 01 84-0, Fax: +43 (0) 732/37 01 84-44



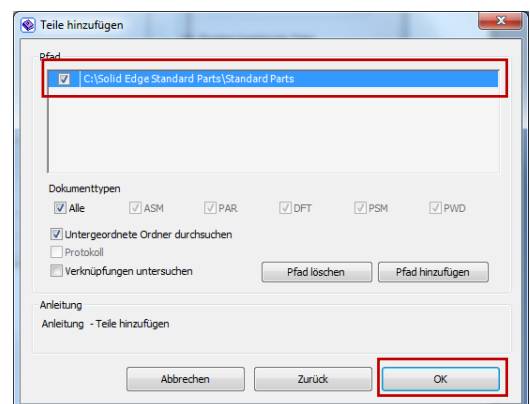
- Teile in der Datenbank registrieren anklicken



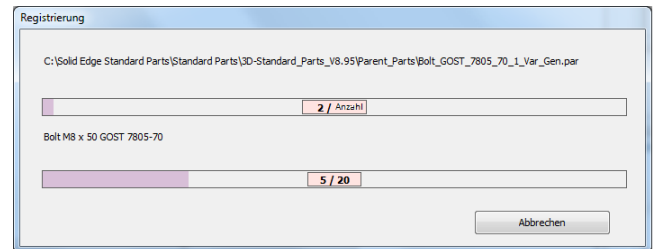
- Vorhandene Standardteile hinzufügen(Pfadauswahl) wählen
- Weiter klicken



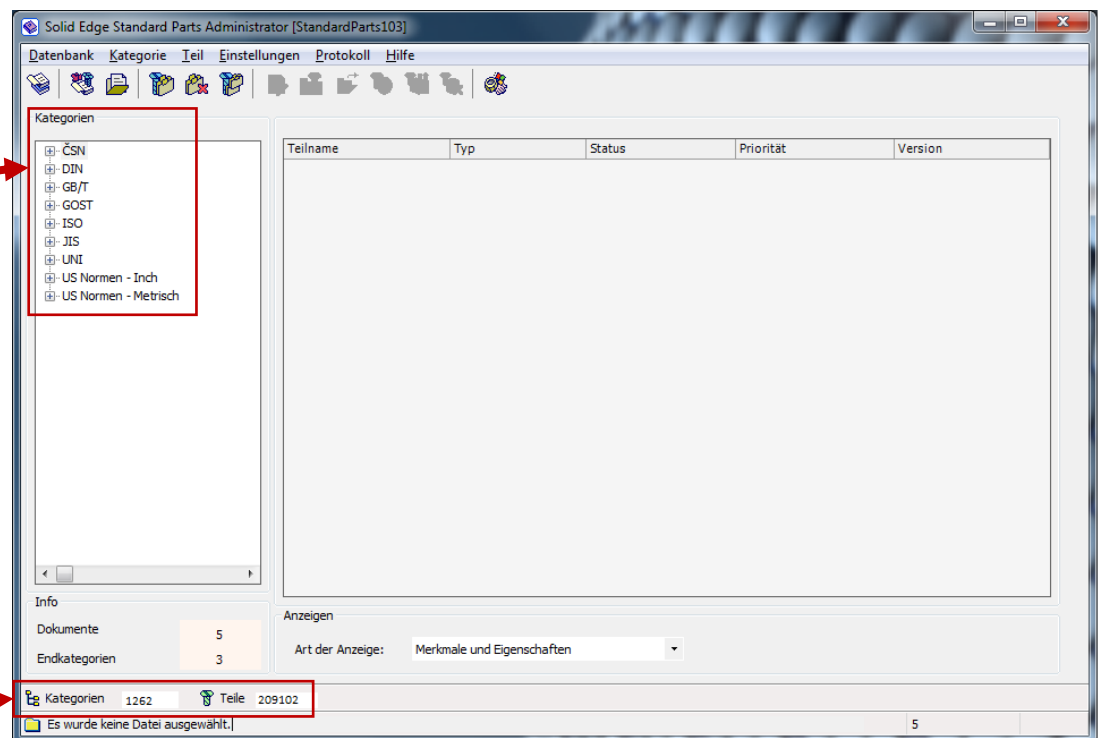
- Pfad prüfen
- OK klicken



- Teile werden generiert



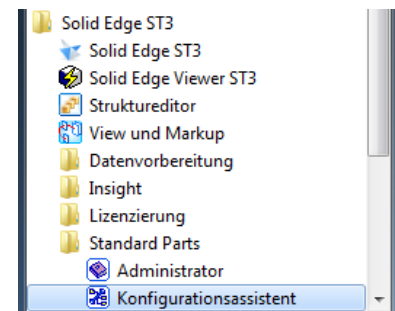
- **Wichtig!**
Dieser Vorgang kann je nach Rechengeschwindigkeit mehrere Stunden dauern!
- Nach Abschluß der Installation sehen Sie in der Übersicht des STANDARD PARTS Administrators die Anzahl der registrierten Teile und die Teileauffistung nach Kategorien.



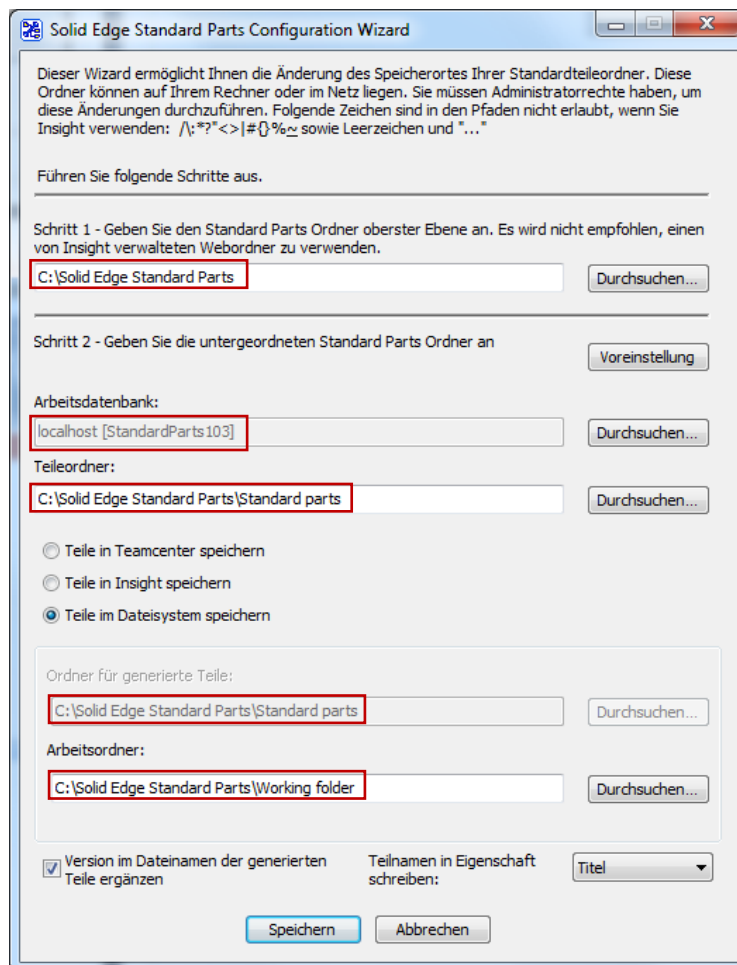
Teileauffistung nach Kategorien

Anzahl der registrierte Teile welche abhängig von den installierten Library's ist

- Prüfen der Einstellungen sollten Pfade nicht richtig gesetzt worden sein
Start->Programme->Solid Edge STX ->Standard Parts -> Konfigurationsassistent



- Pfade prüfen
Abbildung zeigt die Pfade für den Standard-Pfad "C:\Solid Edge Standard Parts"



Solid Edge Standard Parts Configuration Wizard

Dieser Wizard ermöglicht Ihnen die Änderung des Speicherortes Ihrer Standardteileordner. Diese Ordner können auf Ihrem Rechner oder im Netz liegen. Sie müssen Administratorrechte haben, um diese Änderungen durchzuführen. Folgende Zeichen sind in den Pfaden nicht erlaubt, wenn Sie Insight verwenden: /; *? < > | # { } % ~ sowie Leerzeichen und "..."

Führen Sie folgende Schritte aus.

Schritt 1 - Geben Sie den Standard Parts Ordner oberster Ebene an. Es wird nicht empfohlen, einen von Insight verwalteten Webordner zu verwenden.

C:\Solid Edge Standard Parts

Schritt 2 - Geben Sie die untergeordneten Standard Parts Ordner an

Arbeitsdatenbank: localhost [StandardParts103]

Teileordner: C:\Solid Edge Standard Parts\Standard parts

Teile in Teamcenter speichern
 Teile in Insight speichern
 Teile im Dateisystem speichern

Ordner für generierte Teile: C:\Solid Edge Standard Parts\Standard parts

Arbeitsordner: C:\Solid Edge Standard Parts\Working folder

Version im Dateinamen der generierten Teile ergänzen
 Teilnamen in Eigenschaft schreiben:

ACAM Systemautomation GmbH

Leobnerstraße 94, A-8712 Niklasdorf

Tel. +43 (0) 3842/82 690-0, Fax: +43 (0) 3842/82 690-11

Niederlassung Linz

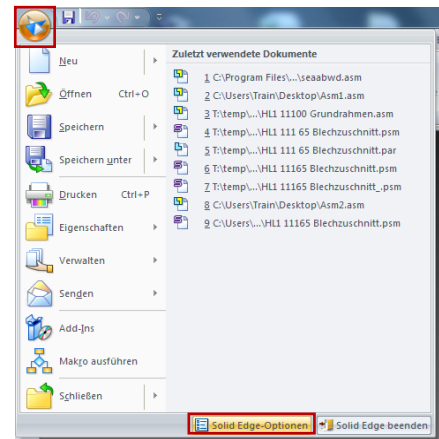
Franzosenhausweg 53, A-4030 Linz

Tel. +43 (0) 732/37 01 84-0, Fax: +43 (0) 732/37 01 84-44

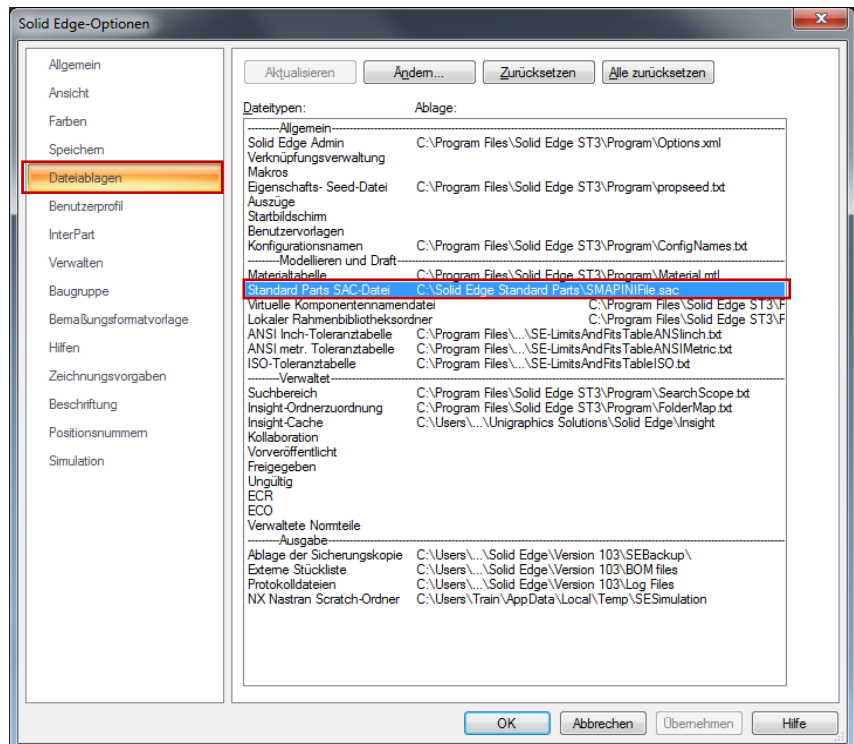


EINSTELLUNGEN der STANDARD PARTS in SOLID EDGE

- SOLID EDGE Baugruppe öffnen oder neu erstellen
- SOLID EDGE Optionen öffnen



- Zu Dateiablagen wechseln
- Pfad für Standard Parts - SAC Datei prüfen



ACAM Systemautomation GmbH

Leobnerstraße 94, A-8712 Niklasdorf

Tel. +43 (0) 3842/82 690-0, Fax: +43 (0) 3842/82 690-11

Niederlassung Linz

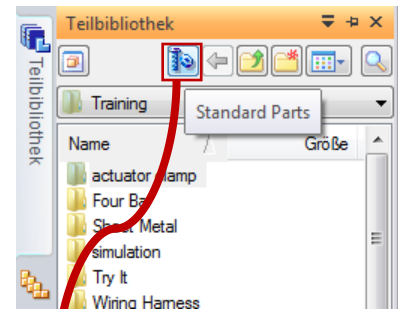
Franzosenhausweg 53, A-4030 Linz

Tel. +43 (0) 732/37 01 84-0, Fax: +43 (0) 732/37 01 84-44

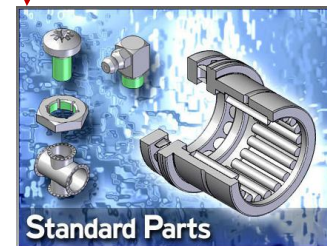


AUFRUFEN der STANDARD PARTS in SOLID EDGE

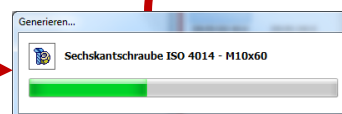
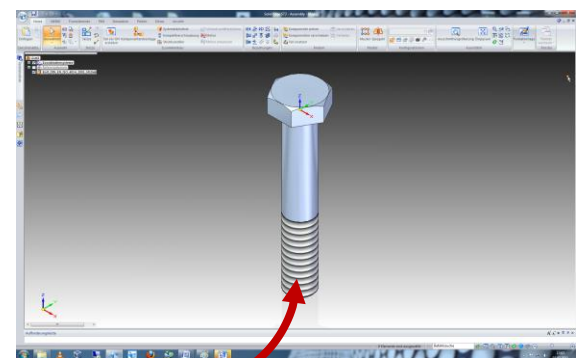
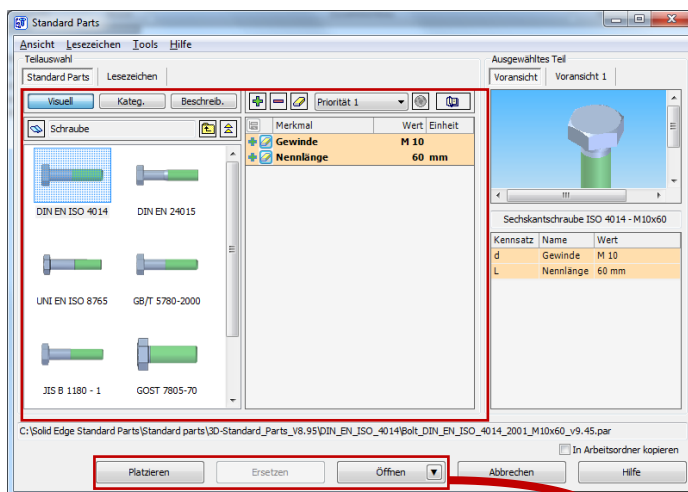
- In die Teilebibliothek wechseln
- Standard Parts anklicken



- STANDARD PARTS werden geöffnet



- Normteile auswählen und platzieren bzw. öffnen



ACAM Systemautomation GmbH

Leobnerstraße 94, A-8712 Niklasdorf

Tel. +43 (0) 3842/82 690-0, Fax: +43 (0) 3842/82 690-11

Niederlassung Linz

Franzosenhausweg 53, A-4030 Linz

Tel. +43 (0) 732/37 01 84-0, Fax: +43 (0) 732/37 01 84-44