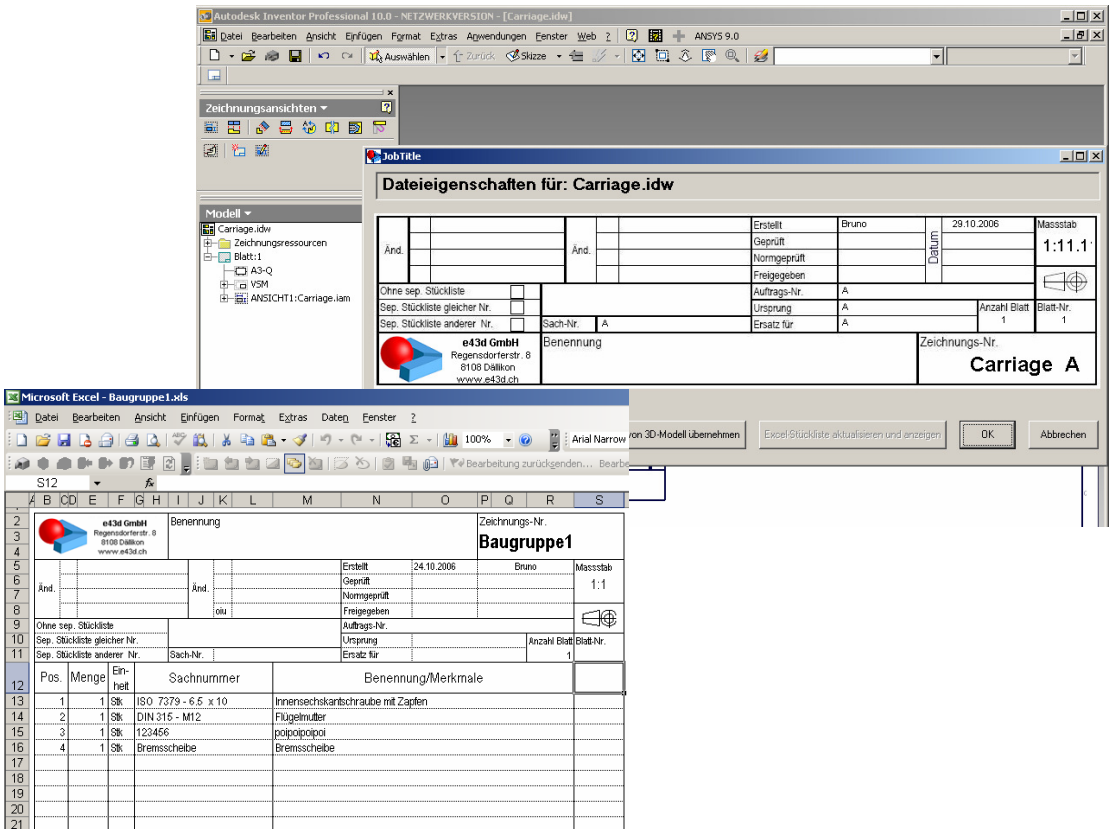
# JobTitle

## Zeichnungskopf
## und
## Excel-Stückliste
## für Inventor





**e43d GmbH**
engineering for digital design data
Regensdorferstrasse 8
CH-8108 Dällikon
www.e43d.ch

# JobTitle, Zeichnungskopf und Excel-Stückliste für Inventor

## Programmbeschrieb

Integrierte Inventor Anwendung (für Inventor 10 & 11) zum vereinfachten erstellen von VSM-gerechten Zeichnungen. Vereinfachtes ausfüllen von Modell- und Zeichnungseigenschaften, sowie automatisiertes erstellen von Excel-Stücklisten.

## Zielgruppe und Anwendung

Speziell für die ERFA Gruppe erstellt. Die Umgebung kann jedoch auch an andere Bedürfnisse (Zeichnungsformate, Zeichnungsköpfe und Stücklistenlayouts) angepaßt werden. Diese Anpassung  kann jedoch nicht konfiguriert werden. Es müssen im Prgrammcode gewisse Änderungen gemacht werden.

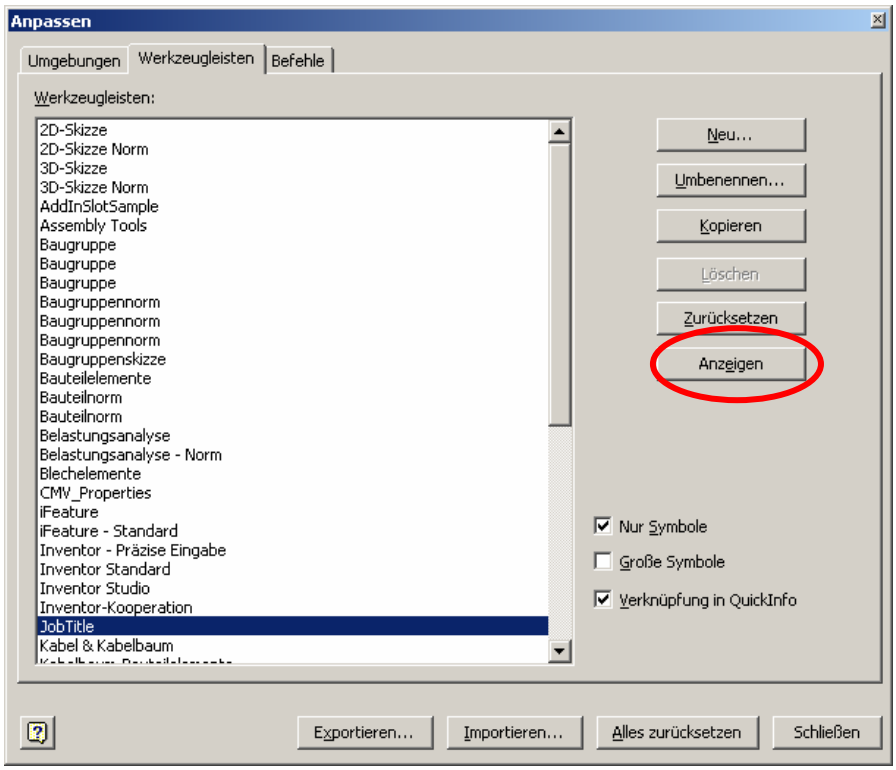
## Installation

Ausführen von Setup.exe und Zielverzeichnis wählen. Die Anwendung sollte aus Zugriffsgründen lokal installiert werden.

Inventor starten:

Sollte Sie kein Icon  sehen muß diese wie folgt geladen werden:

Menü <Extras> / <Anpassen>

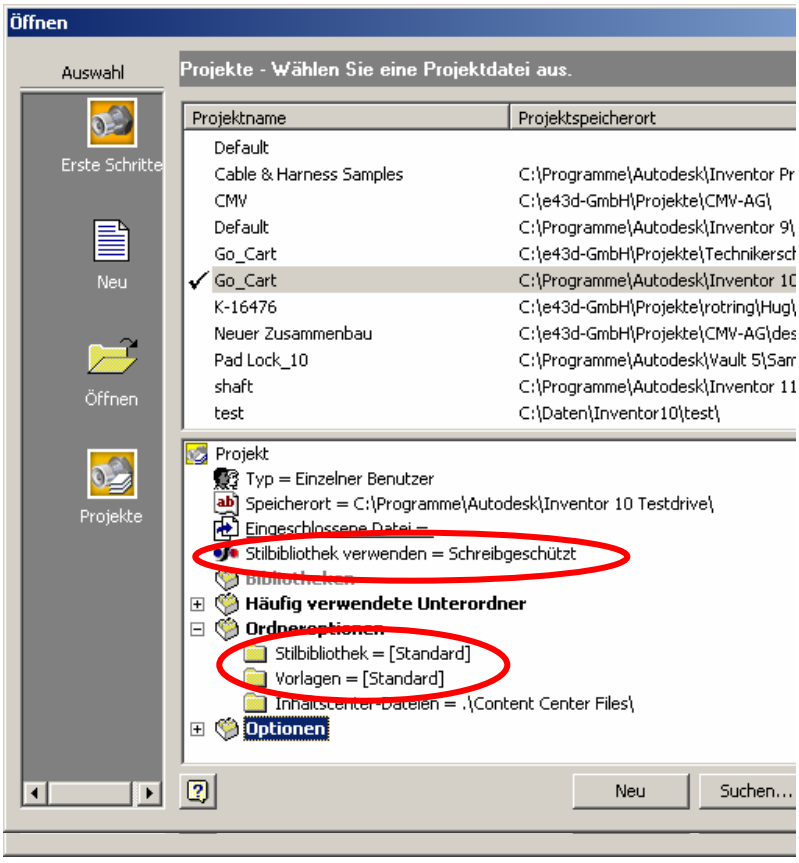


**Beschreibung der Dateien:**

| | |
|---|---|
| JobTitle.INI | Definitionsdatei für Einstellungen zu JobTitle |
| JobTitle.DLL | Programm das in Inventor geladen wird |
| Register.BAT | Zum erneuten aktivieren des Programms in Inventor |
| UnRegister.BAT | Zum deaktivieren des Programms in Inventor |
| \Templates\ | |
| VSM.IDWVSM | Zeichnungskopf (Inventor Vorlage) |
| VSMLogo.BMP | Logo das im Zeichnungskopf angezeigt wird |
| JobTitle.XLT | Excel Stücklistenformular (Excel-Vorlage) |
| Logo.BMP | Logo das in der Inventor Umgebung angezeigt wird |
| \DesignData | Inventor Stile für VSM-Umgebung (VMS-Vorlage) |
| Gewinde.XLS | Angepaßte Gewindetabelle |

**Diese Dateien sollten Sie anpassen**

| | |
|---|---|
| VSMLogo.BMP | Logo für Zeichnungskopf, **Achtung, Größe nicht ändern** |
| Logo.BMP | Logo für Inventor Dialogbox, **Achtung, Größe nicht ändern** |
| VSM.IDW | Zeichnungsvorlage; Logo anpassen |
| Projektdatei | |



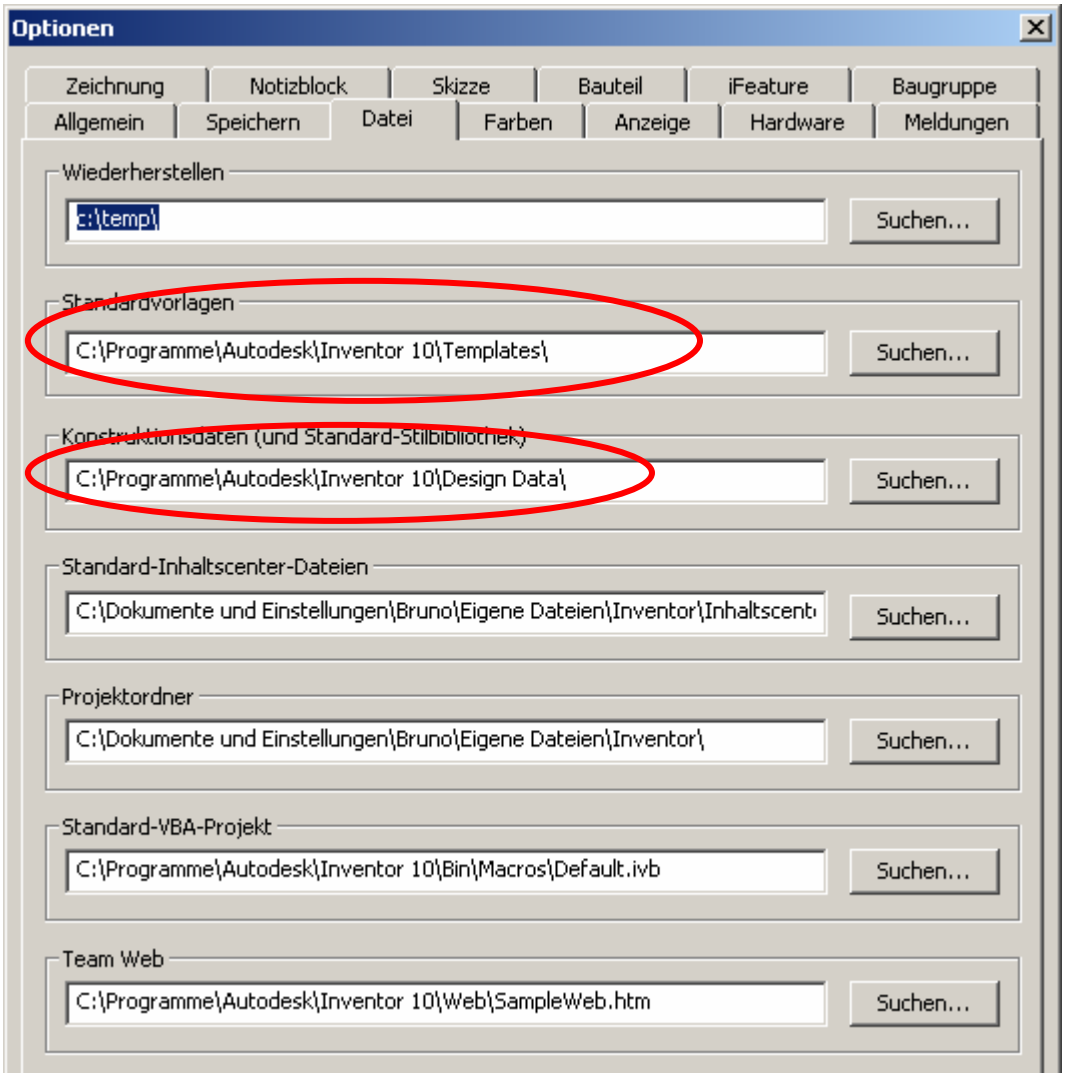
Stilbibliothek verwenden =Schreibgeschützt

Stilbibliothek=(Standard)

Vorlagen=(Standard)

Inventor

Menü <Extras> / <Anwendungsoptionen>




Datei VSM.IDW in den Pfad der Standardvorlagen kopieren

Alle Dateien von <Installationspfad>\Design Data\ in den Pfad der Konstruktionsdaten kopieren

© 2006 by engineering for digital design data

## Anpassungen

Alle möglichen Anpassungen sind in der Datei <Installationspfad>\JobTitle.INI durchzuführen. Dabei können folgende Einstellungen gemacht weden:

(PartList)
;Soll eine Excel Stückliste erstellt werden  1=ja  0=nein
Excel=1

;Bei dieser Excel Zeile beginnt die eigentliche Stückliste
StartZeile=***13***

;Anzahl Positionen pro Blatt (ohne Stücklistenkopf)
AnzahlZeilenProBlatt=***50***

;Excel Vorlage für Stückliste (muss eine Excel Vorlagedatei *.xlt sein)
TemplateFile=***JobTitle.XLT***

;Pfad wo die Vorlage für die Excel Stückliste abgelegt ist
;wenn der Pfad nicht angegeben wird, so liegt die Vorlagedatei im selben
;Pfad wie die Datei JobTitle.dll
TemplatePath=

;Sollen Felder in der Excel Stückliste gesperrt werden
;LockXLS=1 => Felder werden gesperrt
;LockXLS=0 => Felder werden nicht gesperrt
LockXLS=***1***

;Fragen bevor die Stücliste beim speichern aktualisiert werden soll
;DoPartList=0 =>nicht automatisch erstellen
;DoPartList=1 =>automatisch erstellen und aktualisieren
;DoPartList=2 =>immer Fragen vor Aktualisierung
;DoPartList=3 =>nur automatisch aktualisieren wenn Stückliste vorhanden ist
DoPartList=***1***

© 2006 by engineering for digital design data