

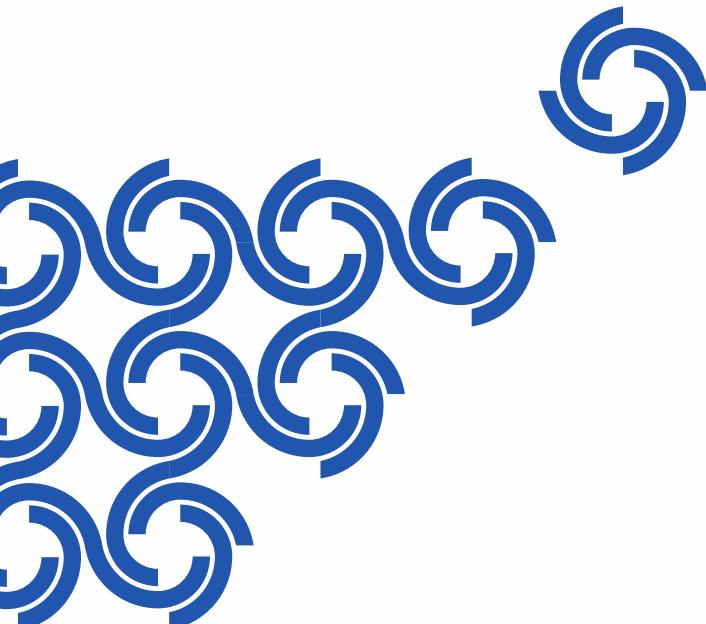


# FLEXIBLE PAPER HANDLING SOLUTIONS

Flexibel – Intelligent - Effizient

# Prozess

## Step- Dateien generieren



Philipp Wolff  
24.08.2022

- Vorwort Seite 4
- Prozessablauf Seite 5
- STP-Datei erzeugen Seite 6-7

Dieses Dokument vermittelt, welche Schritte notwendig sind, prozessgetreu sog. STP-Daten bzw. Dateien mittels Inventor für den MAB- Einkauf zu generieren.

Der Prozess verfolgt u.a. das Ziel, dem Einkauf den Bestellvorgang zu vereinfachen und Fehler durch alte Daten bzw. Dateien zu vermeiden.

STP: Step  
MA: Mitarbeiter\*in

- Schritt 1: Einkauf teilt MA der Konstruktion (i.d.R. AKÖ) die Nummern mit, für die STEP-Daten benötigt werden
- Schritt 2: MA der Konstruktion (i.d.R. AKÖ) erzeugt anhand dieser Nummern STEP-Daten (siehe nächste Seite)

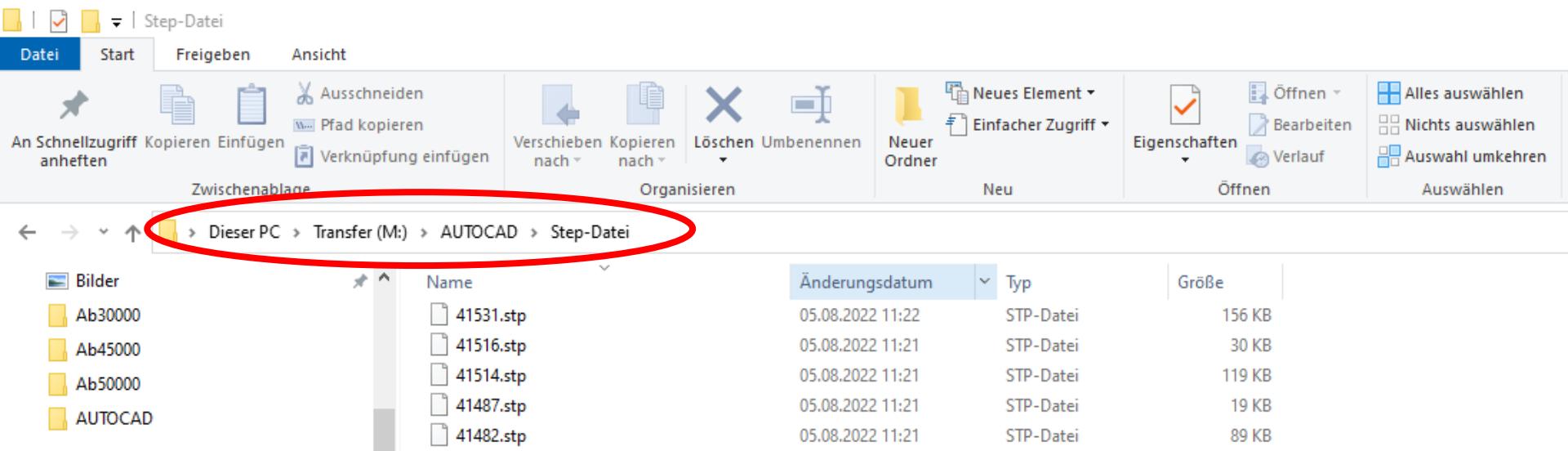
#### Prozesshinweise:

- Erzeugte Daten werden nach einer Woche gelöscht um zu vermeiden, dass auf veraltete Daten zugegriffen wird
- Sollten für Nummern keine CAD-Dateien vorhanden sein, ist dies mit dem MAB- Einkauf abzustimmen und bei Notwendigkeit eine Nach- Konstruktion zu initiieren

STP-Dateien sind nur mit dem Inventor Manager zu erzeugen, da dieser mit den benötigten Formateinstellungen voreingestellt ist und die tatsächliche Teilenummer verwendet. Mit dem Tastenkürzel „^“ kann der Manager im Inventor aufgerufen werden.

- Schritt 1: Das entsprechende Bauteil öffnen, z.B. durch Eingabe der **Teilenummer** und einem Klick auf den Button „**.ipt/.iam öffnen**“
- Schritt 2: Erneut den Manager aufrufen und zum Generieren der STP-Datei „**.stp exportieren**“ anklicken
- Schritt 3: Prüfen, ob die Datei ordnungsgemäß im **Pfad** (siehe nächste Seite) hinterlegt bzw. aktualisiert wurde, z.B. durch das Sortieren des Ordners nach Änderungsdatum





The screenshot shows a Windows File Explorer window with the following details:

- Address Bar:** Displays the folder path: **Dieser PC > Transfer (M:) > AUTOCAD > Step-Datei**. The "Step-Datei" folder is highlighted with a red circle.
- Toolbar:** Standard Windows file operations: An Schnellzugriff, Kopieren, Einfügen, Ausschneiden, Pfad kopieren, Verknüpfung einfügen, Verschieben nach, Kopieren nach, Löschen, Umbenennen, Neuer Ordner, Neues Element, Einfacher Zugriff, Eigenschaften, Öffnen, Bearbeiten, Verlauf, and Auswählen.
- File List:** Shows a list of files in the "Step-Datei" folder. The files are:

Name	Änderungsdatum	Typ	Größe
41531.stp	05.08.2022 11:22	STP-Datei	156 KB
41516.stp	05.08.2022 11:21	STP-Datei	30 KB
41514.stp	05.08.2022 11:21	STP-Datei	119 KB
41487.stp	05.08.2022 11:21	STP-Datei	19 KB
41482.stp	05.08.2022 11:21	STP-Datei	89 KB

Datum	Name	Änderung	Version
24.08.2022	PWO	Ersterstellung	1.0
25.08.2022	GRZ	Review, Rework, Freigabe	2.0

