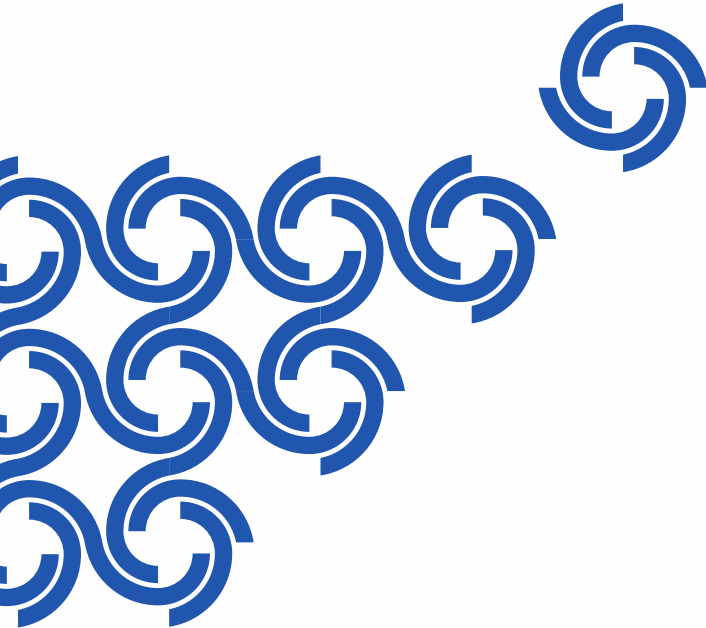


# FLEXIBLE PAPER HANDLING SOLUTIONS

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

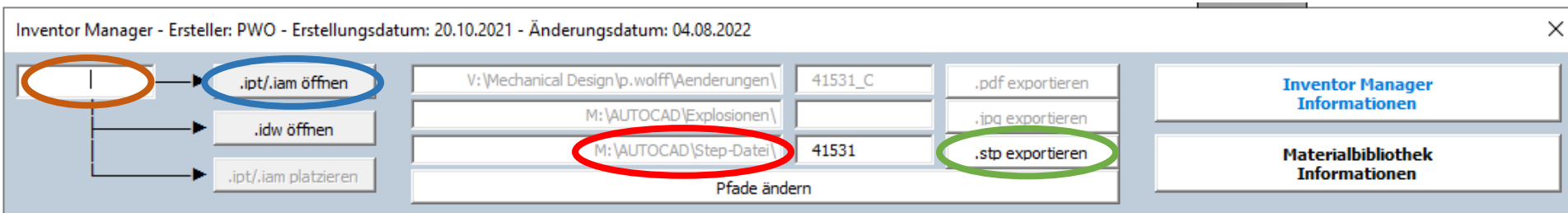
- Schritt 1: Einkauf teilt MA der Konstruktion (i.d.R. AKÖ) die Nummern mit, für die STEP-Daten benötigt werden
- Schritt 2: MA der Konstruktion (i.d.R. AKÖ) erzeugt anhand dieser Nummern STEP-Daten (siehe nächste Seite)

### 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



# STP-Datei sichern/erzeugen

Step-Datei

Datei Start Freigegeben Ansicht

An Schnellzugriff anheften Kopieren Einfügen Ausschneiden Pfad kopieren Verknüpfung einfügen Zwischenablage Verschieben nach Kopieren nach Löschen Umbenennen Organisieren Neuer Ordner Neues Element Einfacher Zugriff Neu Eigenschaften Öffnen Bearbeiten Verlauf Öffnen Alles auswählen Nichts auswählen Auswahl umkehren Auswählen

← → ↕ ↑ > Dieser PC > Transfer (M:) > AUTOCAD > Step-Datei

Bilder	Name	Änderungsdatum	Typ	Größe
Ab30000	41531.stp	05.08.2022 11:22	STP-Datei	156 KB
Ab45000	41516.stp	05.08.2022 11:21	STP-Datei	30 KB
Ab50000	41514.stp	05.08.2022 11:21	STP-Datei	119 KB
AUTOCAD	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



