

# seExportJobByPath

Bei **seExportJobByPath** handelt es sich um eine [Methode](#) des Primus [Addins SEJob\\_Export](#), die mittels [Call](#) aufgerufen wird. Damit können Jobs zum exportieren von Exportformaten durch [Solid Edge](#) erzeugt werden.

## Parameter

Die Parameter müssen in folgender Reihenfolge und durch | getrennt übergeben werden.

Parameter	Werte	Bemerkung
1	<Dokument>	Vollständiger Pfad auf das zu exportierende Dokument
2	<Auflösung> / <Modus>	Die Auflösung und ggf. Farbe bei Pixelformaten, bzw. Modus bei Vektorformaten
3	<Exportformat>	Dateiformat in das exportiert werden soll ( <a href="#">Liste siehe unten</a> )
4	<Ziel>	Ablagepfad und Name der Exportdatei
5	<XML DataTemplate>	Zu verwendendes <a href="#">XML-DataTemplate</a> (optional)
6	<Dateinamensergänzung>	Mögliche Ergänzung des Dateinamens (typabhängig, optional)
	<NoMSG>	Mit der Angabe NOMSG kann die Ausgabe einer MessageBox unterdrückt werden, es wird dann nur ein Eintrag im Log gemacht.
		Beide Parameter dürfen auch <a href="#">kombiniert</a> werden

## Liste der Exportformate

Folgende Exportformate können erzeugt werden.

Format	Auflösung / Modus	Dateinamensergänzung (optional)	Beschreibung
DXF / DWG	0		Erzeugt ein einzelnes Dokument mit allen Blättern, ohne den Dateinamen zu ergänzen
	1		Erzeugt für jedes Blatt ein eigenes Dokument und ergänzt es um den Blattnamen
	0	SINGLESHEETNAME	Es wird nur bei mehr als einem Blatt, der Blattname angehängt
DXF/PSM			Erzeugt eine DXF Abwicklung eines Blechteils

Format	Auflösung / Modus	Dateinamensergänzung (optional)	Beschreibung
SE→JPG	Auflösung;Breite;Höhe		Erzeugt ein JPG mit den angegebenen Werten. Die tatsächliche Bildgröße errechnet sich aus der Multiplikation der Abmessung mit der Auflösung.
SE→TIF			Erzeugt ein TIF mit den angegebenen Werten. Die tatsächliche Bildgröße errechnet sich aus der Multiplikation der Abmessung mit der Auflösung.
SE→PDF	C300		Erzeugt ein farbiges PDF in 300dpi mit „Speichern unter“ aus Solid Edge heraus
	300		Erzeugt ein Schwarz-weiß PDF in 300 dpi mit „Speichern unter“ aus Solid Edge heraus
STP	0		Erzeugt eine STEP-Datei

Hinweis: Das > Zeichen ist innerhalb von **Attribut**werten verboten und muss im XML als &gt; eingetragen werden, z.B. **SE-&gt;PDF**.

## Kombinationen bei Parameter 6

Die Argumente von Parameter 6 können auch kombiniert werden, Reihenfolge und Trennzeichen sind egal. z.B.

SINGLESHEETNAMENOMSG
NOMSGSINGLESHEETNAME
NOMSG_SINGLESHEETNAME
NOMSG+SINGLESHEETNAME
...

Es darf nur nicht Leerzeichen oder Splitter | sein.

NOMSG SINGLESHEETNAME
NOMSG SINGLESHEETNAME

## Beispiel

```
<Call method="SEJob_Export.seExportJobByPath"
parameter="%FILEPATH%|0|DXF|.Attachments\%FILENAME%%EXTENSION%\%FILENAME%
|XML_DocumentAttachments| SINGLESHEETNAME"
condition="$ (Condition.isSEDraft)" />
<!-- Erzeugt ein JPG mit einer Auflösung von 900x900 Pixeln -->
<Call method="SEJob_Export.seExportJobByPath"
parameter="%FILEPATH%|100;9;9|SE-
```

```
&gt;JPG|. \Attachments\%FILENAME%%EXTENSION%\%FILENAME% | NOMSG "  
condition="$(Condition.isSEModel)"/>
```

## Siehe auch

- [seCreateExportJob](#)

[Workflow](#), [Methode](#)

From:

<https://www.dokuwiki.unitec.de/> - **Unitec Wiki für Produktdokumentationen**

Permanent link:

<https://www.dokuwiki.unitec.de/doku.php?id=primus:seexportjobbypath&rev=1725369083>

Last update: **2024/09/03 13:11**

