

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 (Liste siehe unten)
4	<Ziel>	Ablagepfad und Name der Exportdatei
5	<XML DataTemplate>	Zu verwendendes XML-DataTemplate (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 kombiniert 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 > eingetragen werden, z.B. **SE->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://dokuwiki.unitec.de/> - **Unitec Wiki für Produktdokumentationen**

Permanent link:

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

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

