ELO Preview Converter für Linux

[Stand: 15.03.2019 | Programmversion: 12.00.000]

Im Folgenden werden einige Hinweise für die Installation und Konfiguration des ELO Preview Converter für Linux angegeben.

Inhalt

1 Hinweise 2
1.1 Paket 2
1.2 Standardverzeichnis 2
1.3 Server-Konfiguration 2
1.4 Skripte 2
1.5 Unterstützte Dateitypen 2
1.6 Konvertierung der Archivdokumente 2
1.7 COM-Converter 3
1.8 PDF-Drucker 3

1 Hinweise

1.1 Paket

Der ELO Preview Converter für Linux wird als komplettes Paket geliefert. Das Paket hat dieselbe Struktur wie die Windows-Version. Das Java-Verzeichnis enthält eine 1.8 Java Runtime Umgebung für Linux. Das Tomcat-Verzeichnis enthält eine Tomcat 8-Version. Im Download-Verzeichnis befinden sich ein deutscher und ein englischer Importdatensatz. In diesen Datensätzen sind die verwendeten Texte wie Maskennamen und Gruppen lokalisiert.

1.2 Standardverzeichnis

Das Standard-Verzeichnis, in dem der ELO Preview Converter unter Linux installiert wird, lautet „/opt/ELOpreview/“. Die Dateien aus dem Installationspaket werden in dieses Verzeichnis kopiert. Falls der ELO Preview Converter in ein anderes Verzeichnis kopiert wird, müssen alle Pfade in den Konfigurationsdateien und shell-Skripten angepasst werden.

1.3 Server-Konfiguration

Die Server-Konfiguration für den ELO Preview Converter wird in der Datei „config.xml“ eingetragen. Die Logger-Eigenschaften werden in der Datei „log4j.properties“ eingetragen. Die Tomcat-Benutzer werden in der Datei „tomcat-users.xml“ im Tomcat-Verzeichnis eingetragen.

1.4 Skripte

Die Visual-Basic-Skripte wurden durch Linux-Shell-Skripte ersetzt. Die Shell-Skripte haben die Dateiendung „sh“. Das Skript „start.sh“ startet den ELO Preview Converter. Das Skript „killpreview.sh“ beendet den ELO Preview Converter und das Skript „restart.sh“ startet den ELO Preview Converter neu.

1.5 Unterstützte Dateitypen

Durch ein integriertes Konvertierungsprogramm erkennt und konvertiert der ELO Preview Converter folgende Dateitypen: DOC, DOCX, XLS, XLSX, PPT, PPTX, MSG und EML. Alle anderen Dateitypen werden nicht unterstützt.

1.6 Konvertierung der Archivdokumente

Es wird ausschließlich die Arbeitsversion eines Archivdokuments konvertiert. Nach dem Einchecken einer neuen Dokumentversion wird diese dann vom ELO Preview Converter konvertiert.

Folgende Dokumente werden nicht konvertiert:

1. Gesperrte Archivdokumente kann der ELO Preview Converter nicht konvertieren. In diesem Fall wird folgende Info-Log-Ausgabe erstellt:

```
Locked entry, cannot create preview, ignored:
```

2. Zudem ignoriert der ELO Preview Converter „ReadOnly"-Archivdokumente. Es erscheint folgende Info-Log-Ausgabe:

```
Write protected entry, cannot create preview, ignored:
```

3. Gelöschte Archivdokumente werden nicht konvertiert.

1.7 COM-Converter

Die COM-Converter können unter Linux nicht verwendet werden. Für die Konvertierung von Microsoft-Office-Dokumenten sollen die Aspose-Converter verwendet werden. Die Java-basierte Aspose-Library ist plattformunabhängig. Die Aspose-Converter müssen in der Converter-Konfiguration eingetragen werden.

1.8 PDF-Drucker

Der vorhandene PDF-Drucker funktioniert nur unter Windows und kann unter Linux nicht verwendet werden. Für Linux gibt es andere PDF-Drucker wie z.B. CUPS-PDF, die in einer späteren Programmversion eingebunden werden.