

[http://download.java.net/  
media/jai-imageio/javadoc/  
1.1/index.html](http://download.java.net/media/jai-imageio/javadoc/1.1/index.html)

## Externe Schnittstellen

Der jadice SERVER kann über verschiedene Anbindungen, Schnittstellen und Filter eine Vielzahl an Dateiformaten verarbeiten.

### JAVA Image IO

#### Import-Exportfilter

Format	Anmerkung
BMP	ImageIO / SUN, JAVA
GIF	ImageIO / SUN, JAVA
JPEG2000	ImageIO / SUN, JAVA
PNG	ImageIO / SUN, JAVA
RAW	ImageIO / SUN, JAVA
WBMP	ImageIO / SUN, JAVA
TIFF	ImageIO / SUN, JAVA
DJVU	ImageIO / levigo optional
JBIG2	ImageIO / levigo optional

### Office-Formate

Für die Verarbeitung klassischer Office-Dokumente werden Komponenten von Fremdherstellern eingesetzt. Diese werden nahtlos in den Verarbeitungsprozess des jadice SERVERS integriert.

Format	Anmerkung
OpenOffice 3.x	Direkte PDF/A-Erzeugung
MS Word 2003/2007 MS Visio 2007/2010 Excel 2007/2010 Powerpoint 2007/2010	Originalgetreue Abbildung der Dateien, Datenausgabe über Druckertreiber, PDF/A-Export möglich

Erstellen der Ergebnisdateien über Datelexport, PDF-Filter und über Druckertreiber wird unterstützt.

### Archiv-Formate

In archivierter Form vorliegende Dateien werden erkannt, analysiert und die Inhalte extrahiert. Damit können die enthaltenen Dokumente problemlos automatisch weiterverarbeitet werden.

Format	Anmerkung	Datei
ZIP	UnZIPNode	
TAR	UnTARNode	
GZIP	UnGZIPNode	
RAR	UnRARNode	

### E-Mail

Für E-Mails steht eine Verarbeitungskomponente zur Verfügung, die E-Mails analysiert, extrahiert und die enthaltenen Daten zur Weiterverarbeitung liefert. Zusätzlich zu den Mailtexten stehen die Anhänge zur Konvertierung zur Verfügung.

### HTML

Dokumente im HTML-Format werden in das PDF-Format exportiert und können damit über jadice SERVER in viele Formate konvertiert werden.

Format	Anmerkung	Datei
HTML	HTMLRendererNode	*.PDF