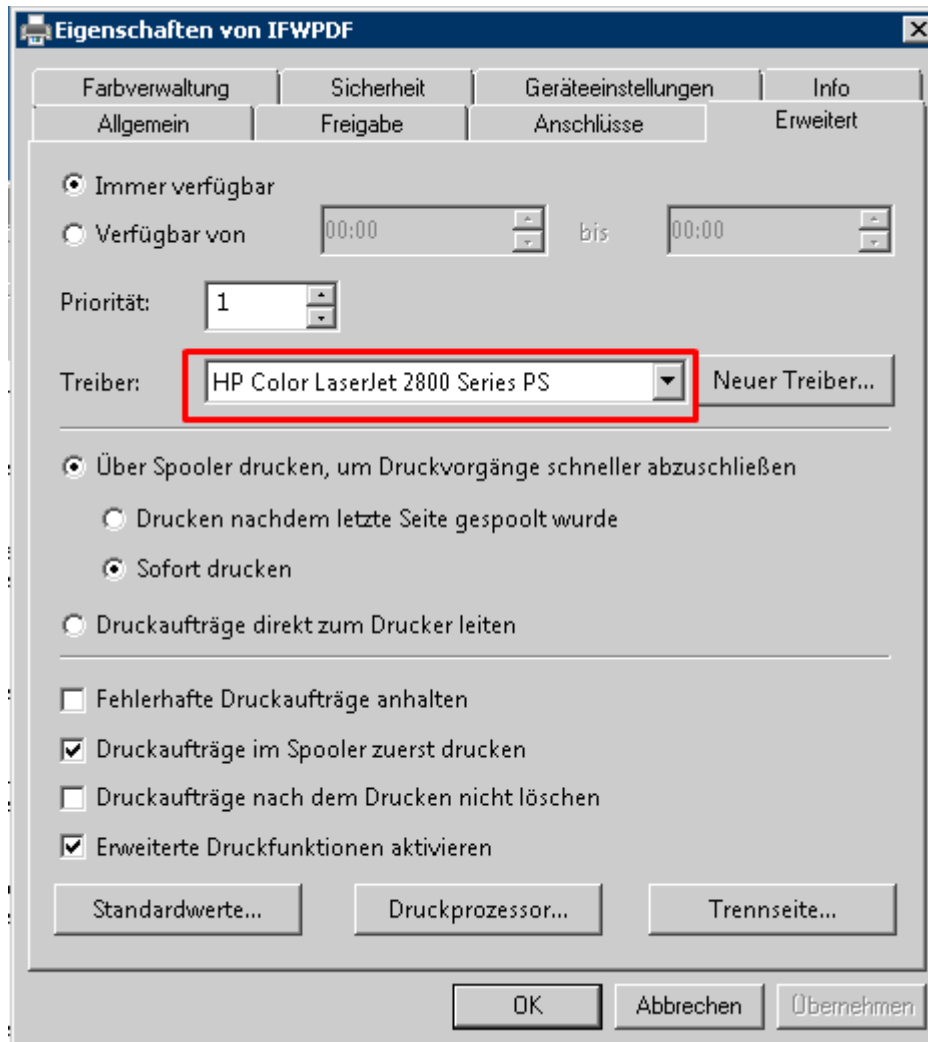
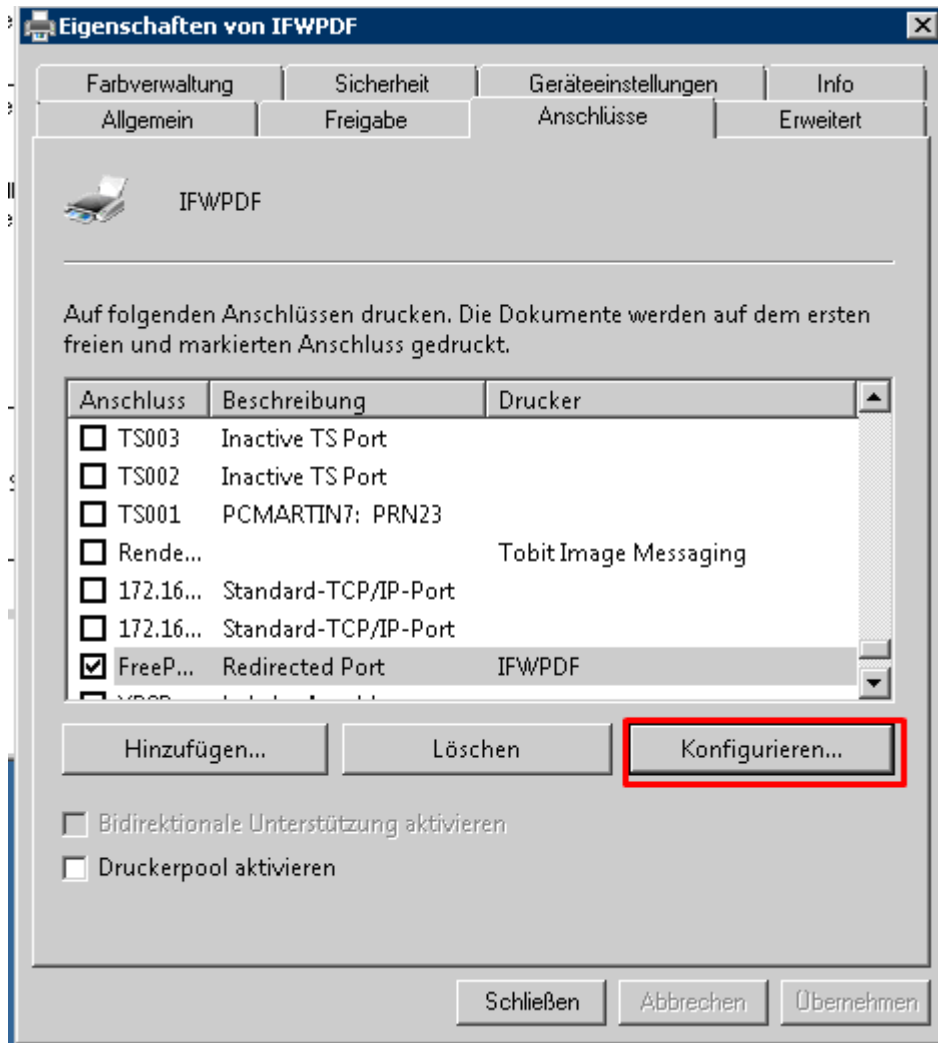


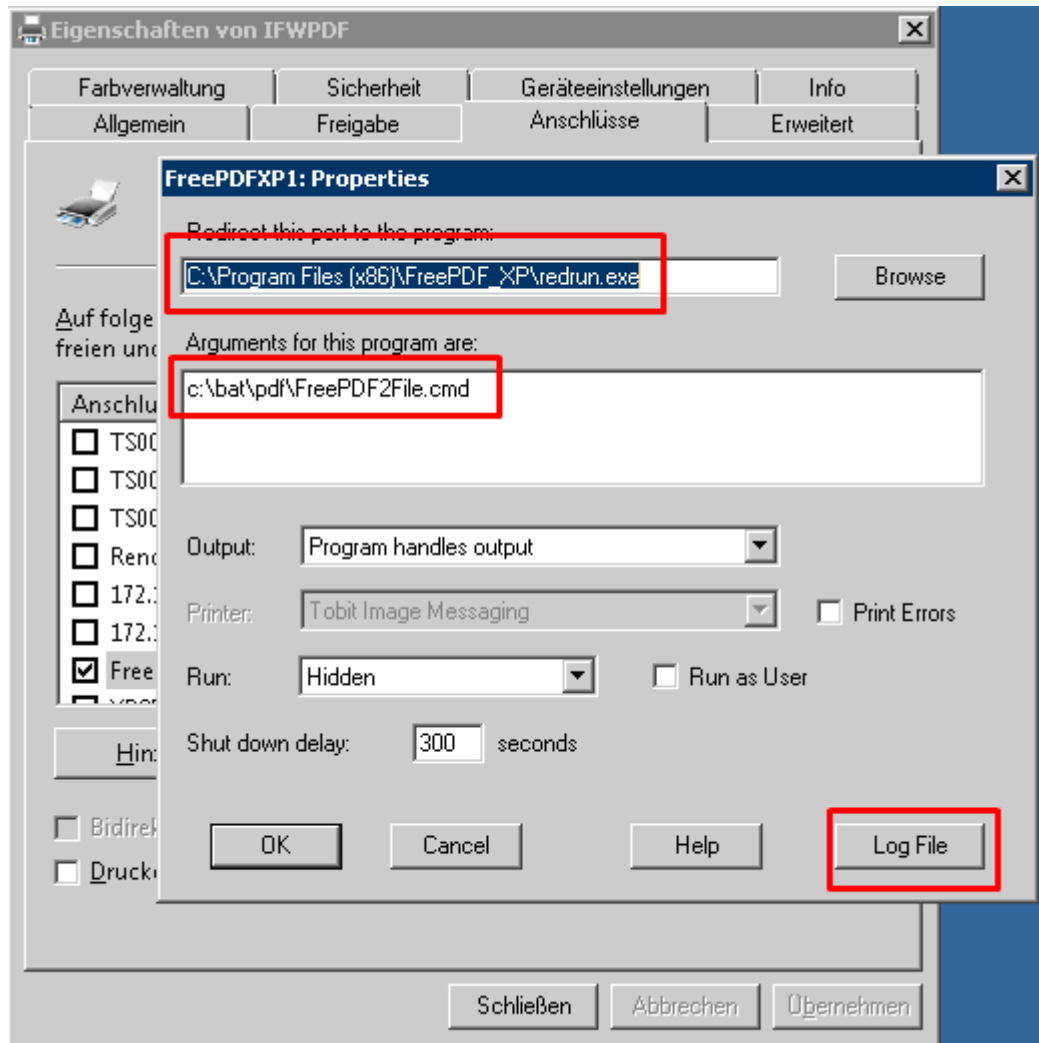
# Serverinstallation FreePDF/Ghostscript

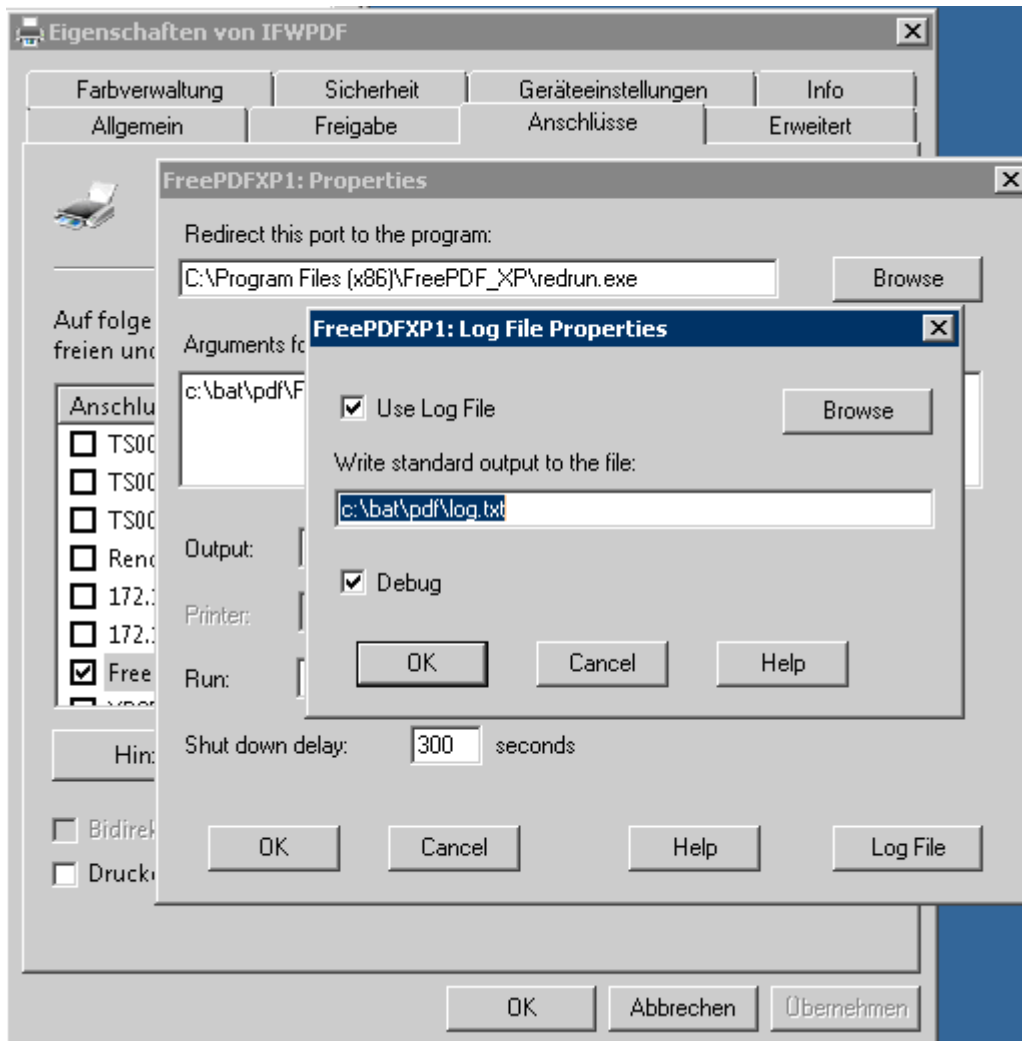
Schlagworte: IFWPDF Drucker, FreePDF ausrollen, Serverinstallation FreePDF, Serverinstallation Ghostscript



Andere Treiber sorgten auch schon für abgeschnittene Ränder im fertigen PDF.







Lister - [i:\IfwPdf\\_install\_freepdfbat\FreePDF2File.cmd]

Datei Bearbeiten Optionen Codierung Hilfe

```
set DIRNAME=%REDMON_MACHINE% %REDMON_USER%
set CURRRROOTDIR=c:\bat\pdf\
set CURRDIR=c:\bat\pdf\%DIRNAME%\
set DESTDIRURL=\\LPCIFW1\ifwroot\IFWPDF\%DIRNAME%\
set TITLE=%REDMON_DOCNAME:!=_%
set >%CURRRROOTDIR%set.txt

md "%CURRDIR%"
md "%DESTDIRURL%"

echo running >%CURRRROOTDIR%busy.ini

"c:\Program Files\gs\gs9.20\bin\gswin64c.exe" -sstdout="%CURR
move "%CURRDIR%%TITLE%.pdf" "%DESTDIRURL%%TITLE%.pdf"

del %CURRRROOTDIR%busy.ini
```

Parameterliste hinter gswin64c.exe kann angepasst werden. Dazu Daten aus dem FreePDF Profil z.B. ifw.fpp kopieren:

Im Batch FreePDF2File.cmd enthalten:\\  
 "c:\Program Files\gs\gs9.20\bin\gswin64c.exe" -sstdout="%CURRRROOTDIR%gs.log"

```
-dNOSAfer -dNOPAUSE -dBatch -sDEVICE=pdfwrite -dCompatibilityLevel=1.3 -  
dPDFSETTINGS=/prepress -dLockDistillerParams=false -  
dAutoRotatePages=/PageByPage -dEmbedAllFonts=true -dSubsetFonts=true -r600 -  
dDownsampleMonoImages=true -dMonoImageDownsampleThreshold=1.5 -  
dMonoImageDownsampleType=/Bicubic -dMonoImageResolution=600 -  
dDownsampleGrayImages=true -dGrayImageDownsampleThreshold=1.5 -  
dGrayImageDownsampleType=/Bicubic -dGrayImageResolution=300 -  
dDownsampleColorImages=true -dColorImageDownsampleThreshold=1.5 -  
dColorImageDownsampleType=/Bicubic -dColorImageResolution=150 -  
dConvertCMYKImagesToRGB=false -sOutputFile="%CURRDIR%%TITLE%.pdf" %1
```

In Ifw.fpp enthalten:\\

```
-q -dNOSAfer -dNOPAUSE -dBatch -sDEVICE=pdfwrite -dCompatibilityLevel=1.3 -  
dPDFSETTINGS=/prepress -dLockDistillerParams=false -  
dAutoRotatePages=/PageByPage -dEmbedAllFonts=true -dSubsetFonts=true -r600 -  
dDownsampleMonoImages=true -dMonoImageDownsampleThreshold=1.5 -  
dMonoImageDownsampleType=/Bicubic -dMonoImageResolution=600 -  
dDownsampleGrayImages=true -dGrayImageDownsampleThreshold=1.5 -  
dGrayImageDownsampleType=/Bicubic -dGrayImageResolution=300 -  
dDownsampleColorImages=true -dColorImageDownsampleThreshold=1.5 -  
dColorImageDownsampleType=/Bicubic -dColorImageResolution=150 -  
dConvertCMYKImagesToRGB=false
```

Anpassungsvorgang:

1. DatenZeile aus dem FreePDF-Profil hinter "c:\Program Files\gs\gs9.20\bin\gswin64c.exe" kopieren
2. -q weg, dafür -sstdout="%CURRROOTDIR%gs.log"
3. am Ende -sOutputFile="%CURRDIR%%TITLE%.pdf" %1 anhängen

FAKT.INI

Man kann einen zweiten PDF-Pfad eintragen, in dem ebenfalls auf das Ergebnis des PDF-Schreibens gewartet wird.

```
;PDFVerzeichnis2: "Verzeichnis". Default ""  
;Wie PDFVerzeichnis, nur ein 2. Verzeichnis zur Ueberwachung  
PDFVerzeichnis2="$../IfwPdf/%COMPUTERNAME%_%USERNAME%"
```

Links:

Ghostscript:

<https://www.ghostscript.com/Documentation.html>

PDF Generierung konkret

<https://ghostscript.com/doc/current/Ps2pdf.htm>

PDF/A:

<http://svn.ghostscript.com/ghostscript/tags/ghostscript-9.02/doc/Ps2pdf.htm#PDF/A>

Hinweis:

Diese Dokumentation liegt auch unter i:/ifwpdf/\_install\_freepdfbat.

Hier liegt auch eine Muster-Batchdatei (s.o. FreePDF2File.cmd)

From:

[IFW Wiki](https://www.wiki.ifw.de) - **www.wiki.ifw.de**

Permanent link:

[https://wiki.ifw.de/wiki/doku.php?id=administratoren:third\\_party\\_program:freepdf\\_server](https://wiki.ifw.de/wiki/doku.php?id=administratoren:third_party_program:freepdf_server)

Last update: **15.03.2018 12:21**

