

Installing/Instalando CUPS-PDF 1.6.5 [Mini HOW-TO]

Source: <http://linux.derkeiler.com/Mailing-Lists/Fedora/2005-01/3095.html>

From: Samuel Díaz García (samueldg_at_arcoscom.com)

Date: 01/13/05

Date: Thu, 13 Jan 2005 19:16:17 +0100

To: For users of Fedora Core releases <fedora-list@redhat.com>, fedora-es-list@redhat.com

ESPAÑOL:

=====

Prefacio:

El CUPS-PDF es una impresora virtual que nos permite imprimir en vez de en papel, hacerlo en archivos en formato PDF.

Instalación:

1) Nos bajamos los fuentes:

```
#> wget
```

```
http://cip.physik.uni-wuerzburg.de/~vrbehr/cups-pdf/cups-pdf\_1.6.5.tar.gz
```

2) Descomprimos el fichero :

```
#> tar -zxvf cups-pdf_1.6.5.tar.gz
```

3) Nos cambiamos al directorio de los fuentes:

```
#> cd cups-pdf-1.6.5/src
```

4) Compilamos el "driver":

```
#> gcc -O9 -s -o cups-pdf cups-pdf.c
```

5) Copiamos el driver en su directorio correspondiente :

```
#> cp cups-pdf /usr/lib/cups/backend
```

6) Copiamos el driver de postscript a color que viene con cups-pdf :

```
#> cp ../extra/PostscriptColor.ppd.gz /usr/share/cups/model
```

Fedora: Installing/Instalando CUPS–PDF 1.6.5 [Mini HOW–TO]

7) Reiniciamos CUPS:

```
#> service cups restart
```

7) Instala tu impresora cups–pdf (mira la ayuda de cups para ello).

NOTA:

Si algo falla, mira en la web del autor. Normalmente bastará con editar el cups–pdf.h para ajustar los parámetros a conveniencia. Una vez hecho ésto se sigue en el paso 4.

ENGLISH:

=====

Preface:

CUPS–PDF is a virtual printer that allow us to print in PDF files.

Installing:

1) Download sources:

```
#> wget
```

```
http://cip.physik.uni-wuerzburg.de/~vrbehr/cups-pdf/cups-pdf\_1.6.5.tar.gz
```

2) Uncompress the sources :

```
#> tar -zxvf cups-pdf_1.6.5.tar.gz
```

3) Change to source directory:

```
#> cd cups-pdf-1.6.5/src
```

4) Compile the "driver":

```
#> gcc -O9 -s -o cups-pdf cups-pdf.c
```

5) Copy the driver into cups backend directory :

```
#> cp cups-pdf /usr/lib/cups/backend
```

5) Copy the postscript color driver (if you want this) :

```
#> cp ../extra/PostscriptColor.ppd.gz /usr/share/cups/model
```

6) Restart CUPS:

```
#> service cups restart
```

7) Install your cups–pdf printer (see cups help to do this).

Installing/Instalando CUPS–PDF 1.6.5 [Mini HOW–TO]

Fedora: Installing/Instalando CUPS–PDF 1.6.5 [Mini HOW–TO]

NOTA:

If something fails, see the autor web. Usually you only need to edit the cups–pdf.h file to adjust it as you need. Then continue into step 4.

--

Samuel Díaz García
Director Gerente
ArcosCom Wireless, S.L.L.
mail