

Le format PDF

Frédéric BELLISSENT

<http://lolipotou.org>

Jeudi 5 avril 2012

- 1 Les origines
- 2 Produire du PDF
- 3 Traiter des fichiers PDF
- 4 Paquets Debian utiles

- 1 Les origines
- 2 Produire du PDF
- 3 Traiter des fichiers PDF
- 4 Paquets Debian utiles

Les origines

- Postscript
- papier numérique (*Portable Document Format*)

Un format ouvert

- Propriétaire (Adobe)...
- mais entièrement documenté !

- texte (dont [liens](#))
- images (bitmap, vectoriel)
- animations

- 1 Les origines
- 2 Produire du PDF
- 3 Traiter des fichiers PDF
- 4 Paquets Debian utiles

«Exporter», «Enregistrer sous...»

- OpenOffice.org
- Scribus, Inkscape
- PDF $\text{\LaTeX}$
- CUPS
- Gscan2PDF
- Imagemagick, etc...

«Exporter», «Enregistrer sous...»

- OpenOffice.org
- Scribus, Inkscape
- PDF $\text{\LaTeX}$
- CUPS
- Gscan2PDF
- Imagemagick, etc...

«Exporter», «Enregistrer sous...»

- OpenOffice.org
- Scribus, Inkscape
- PDF $\text{\LaTeX}$
- CUPS
- Gscan2PDF
- Imagemagick, etc...

«Exporter», «Enregistrer sous...»

- OpenOffice.org
- Scribus, Inkscape
- PDF $\text{\LaTeX}$
- CUPS
- Gscan2PDF
- Imagemagick, etc...

$\text{\LaTeX}$ -Beamer

«Exporter», «Enregistrer sous...»

- OpenOffice.org
- Scribus, Inkscape
- PDF $\text{\LaTeX}$
- CUPS (imprimante virtuelle)
- Gscan2PDF
- Imagemagick, etc...

«Exporter», «Enregistrer sous...»

- OpenOffice.org
- Scribus, Inkscape
- PDF $\text{\LaTeX}$
- CUPS
- Gscan2PDF
- Imagemagick, etc...

«Exporter», «Enregistrer sous...»

- OpenOffice.org
- Scribus, Inkscape
- PDF $\text{\LaTeX}$
- CUPS
- Gscan2PDF
- Imagemagick, etc...

- 1 Les origines
- 2 Produire du PDF
- 3 Traiter des fichiers PDF**
- 4 Paquets Debian utiles

Traiter des fichiers PDF

- Inkscape (page par page !)
- pdfcrop (retailer)
- réagencer, regrouper, etc...

Traiter des fichiers PDF

- Inkscape (page par page !)
- pdfcrop (retailer)
- réagencer, regrouper, etc...

Traiter des fichiers PDF

- Inkscape (page par page !)
- pdfcrop (retailer)
- réagencer, regrouper, etc...

- 1 Les origines
- 2 Produire du PDF
- 3 Traiter des fichiers PDF
- 4 Paquets Debian utiles**

Paquets Debian utiles

- cups-pdf, gscan2pdf, imagemagick, nautilus-open-terminal, pdfchain, pdfedit, pdfjam, pdftk
- les innombrables paquets L^AT_EX

Et sinon, en console...

- aptitude search pdf\$
- aptitude search ^pdf

Paquets Debian utiles

- cups-pdf, gscan2pdf, imagemagick, nautilus-open-terminal, pdfchain, pdfedit, pdfjam, pdftk
- les innombrables paquets L^AT_EX

Et sinon, en console...

- aptitude search pdf\$
- aptitude search ^pdf

Paquets Debian utiles

- cups-pdf, gscan2pdf, imagemagick, nautilus-open-terminal, pdfchain, pdfedit, pdfjam, pdftk
- les innombrables paquets L^AT_EX

Et sinon, en console...

- aptitude search pdf\$
- aptitude search ^pdf

Paquets Debian utiles

- cups-pdf, gscan2pdf, imagemagick, nautilus-open-terminal, pdfchain, pdfedit, pdfjam, pdftk
- les innombrables paquets L^AT_EX

Et sinon, en console...

- aptitude search pdf\$
- aptitude search ^pdf

Paquets Debian utiles

- cups-pdf, gscan2pdf, imagemagick, nautilus-open-terminal, pdfchain, pdfedit, pdfjam, pdftk
- les innombrables paquets L^AT_EX

Et sinon, en console...

- aptitude search pdf\$
- aptitude search ^pdf

Questions ?