

---

# lessfile, lesspipe

préprocesseur pour less

lessfile et lesspipe sont des programmes qui sont utilisés pour modifier la manière dont le contenu d'un fichier est affiché dans less. Cela signifie que less peut automatiquement des fichiers compressés.

**lesspipe** va jeter le contenu/info sur stdout et less va les lire à mesure qu'ils arrivent. Cela permet de ne pas attendre de tout décodé pour que less ne commence à afficher le contenu.

**lessfile** va jeter le contenu/info sur stdout dans un fichier que less va ensuite lire. une fois terminé, lessfile va supprimer le fichier.

pour utiliser lesspipe ou lessfile, rajouter dans le script de login :

```
eval "$[lessfile]"
```

ou

```
eval "eval $(lesspipe)"
```

## Type de fichiers reconnus

Les types de fichier suivant sont reconnus par leur extension :

```
*.a  
*.arj  
*.tar.bz2  
*.bz  
*.bz2  
*.deb, *.udeb  
*.doc  
*.gif, *.jpeg, *.jpg, *.pcd, *.png, *.tga, *.tiff, *.tif  
*.iso, *.raw, *.bin  
*.lha, *.lzh  
*.tar.lz, *.tlz  
*.lz  
*.7z  
*.pdf  
*.rar, *.r [0-9] [0-9]  
*.rpm  
*.tar.gz, *.tgz, *.tar.z, *.tar.dz  
*.gz, *.z, *.dz  
*.tar  
*.tar.xz, *.xz
```

---

**\*.jar, \*.war, \*.xpi, \*.zip**

**\*.zoo**

## Filtres utilisateur

Il est possible d'étendre cet préprocesseurs. Créer le fichier `.lessfilter` et le placer dans le `home`. Il est important que ce programme retourne un code de sortie correct : 0 si ce programme gère l'entrée, 1 si `lesspipe/lessfile` doivent la gérer. Exemple :

```
#!/bin/sh
case "$1" in
*.extension)
    extension-handler "$1"
    ;;
*)
    exit 1
esac
exit 0
```