

Flatpak

Installation deb kde

Pour tout installer d'un coup :

```
sudo apt install flatpak plasma-discover-backend-flatpak  
flatpak remote-add --user --if-not-exists flathub https://dl.flathub.org/repo/flathub.flatpakrepo
```

Accès

Pour les erreurs comme celle-là "error: GPG signatures found, but none are in trusted keyring"

```
sha256sum /var/lib/flatpak/repo/flathub.trustedkeys.gpg  
60b00c8e36803310057de88c6972eeced33f82a470c6f583d6a82c4fe02c2dde  
/var/lib/flatpak/repo/flathub.trustedkeys.gpg  
gpg --enarmor < /var/lib/flatpak/repo/flathub.trustedkeys.gpg
```

Sur les nouvelles versions de `flatpak`, les applications ne peuvent pas chercher à ouvrir des fichiers qui sont en dehors de leurs "cloisons" pour corriger ça il suffit de lancer la commande suivante :

```
sudo flatpak override paquet-flatpak --filesystem=/chemin/vers/le/repertoire
```

Exemple pour que Discord accède au dossier **Images** qui se trouve dans le répertoire personnel :

```
sudo flatpak override com.discordapp.Discord --filesystem=~/.Images
```

Il y a le flatpak `flatseal` qui permet de gérer graphiquement les autorisations des Flatpak, pour l'installer :

```
flatpak install flatseal
```

L'équivalent de `apt autoremove` pour désinstaller les paquets orphelins est :

```
flatpak uninstall --unused
```

Pour trouver les configurations des applications flatpak, il suffit d'aller dans le dossier **.var** qui est à la racine au **home**.

Downgrade.

Il est possible de rétrograder une application installée (ou un runtime) vers une version plus ancienne.

Commencez par rechercher le commit qui vous intéresse :

```
flatpak remote-info --log flathub org.gnome.Recipes
```

Maintenant les versions disponibles sont en train d'être listé.

Ensuite, vous déployez le commit (la version souhaitée) :

```
flatpak update \  
--commit=ec07ad6c54e803d1428e5580426a41315e50a14376af033458e7a65bfb2b64f0 \  
org.gnome.Recipes
```

Pour empêcher la mise à jour de ce dernier, on peut faire la commande suivante :

```
flatpak mask org.gnome.Recipes
```

Pour enlever le masque, il suffit de faire la commande suivante :

```
flatpak mask --remove org.gnome.Recipes
```

Thème clair/sombre du système.

Pour que l'application passe ne thème clair ou sombre selon celui du système, il faut soit autoriser l'application à accéder à l'information du thème, ou alors autoriser tous les Flatpak.

Autorisé une application particulière :

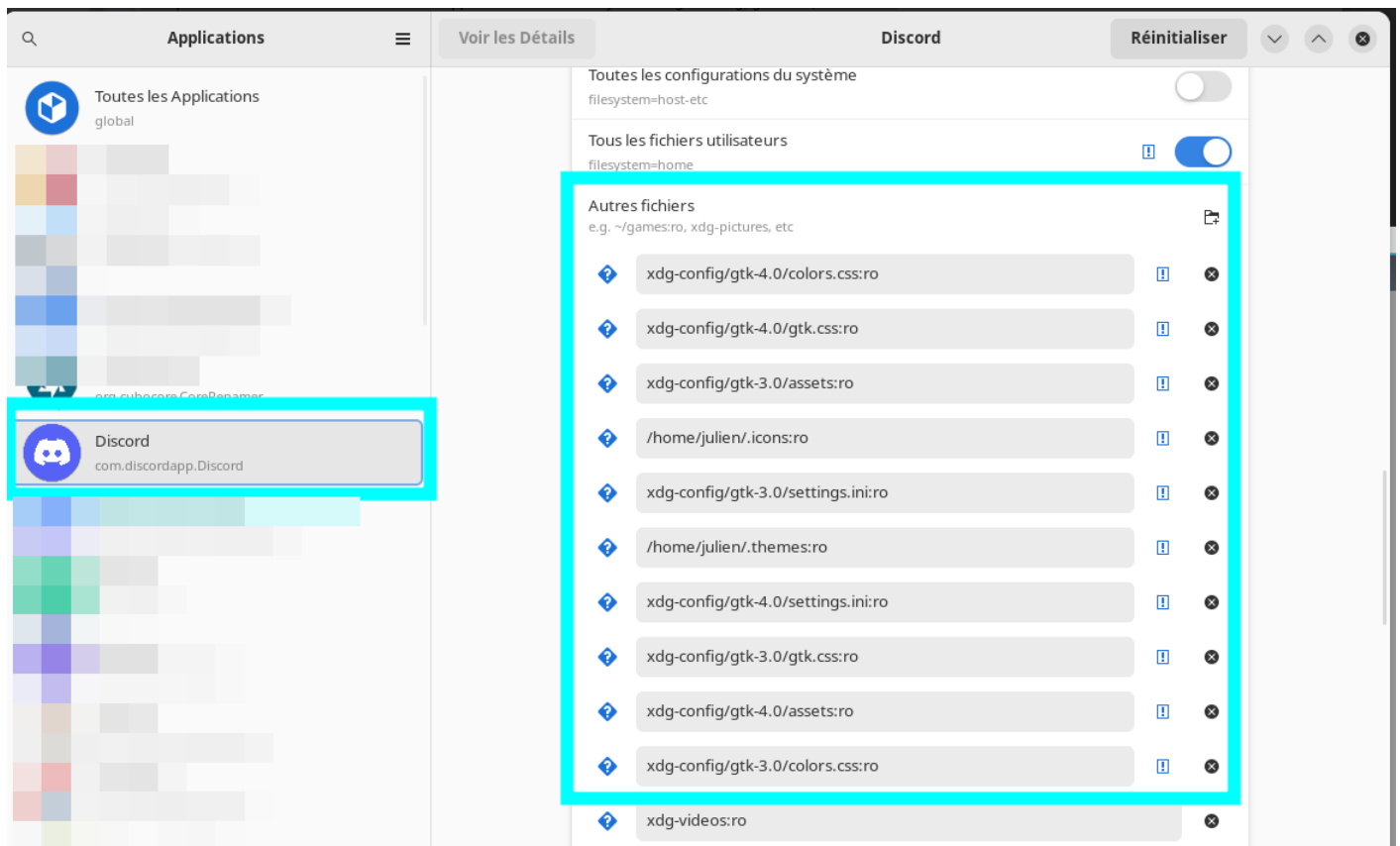
En ligne de commande :

Pour une application installer en `--user` Discord pour l'exemple :

```
flatpak override --user com.discordapp.Discord --filesystem=$HOME/.themes:ro  
flatpak override --user com.discordapp.Discord --filesystem=$HOME/.icons:ro  
flatpak override --user com.discordapp.Discord --filesystem=xdg-config/gtk-3.0/settings.ini:ro
```

```
flatpak override --user com.discordapp.Discord --filesystem=xdg-config/gtk-3.0/gtk.css:ro
flatpak override --user com.discordapp.Discord --filesystem=xdg-config/gtk-3.0/colors.css:ro
flatpak override --user com.discordapp.Discord --filesystem=xdg-config/gtk-3.0/assets:ro
flatpak override --user com.discordapp.Discord --filesystem=xdg-config/gtk-4.0/settings.ini:ro
flatpak override --user com.discordapp.Discord --filesystem=xdg-config/gtk-4.0/gtk.css:ro
flatpak override --user com.discordapp.Discord --filesystem=xdg-config/gtk-4.0/colors.css:ro
flatpak override --user com.discordapp.Discord --filesystem=xdg-config/gtk-4.0/assets:ro
```

En graphique (via Flatseal):



Autorisé toutes les applications :

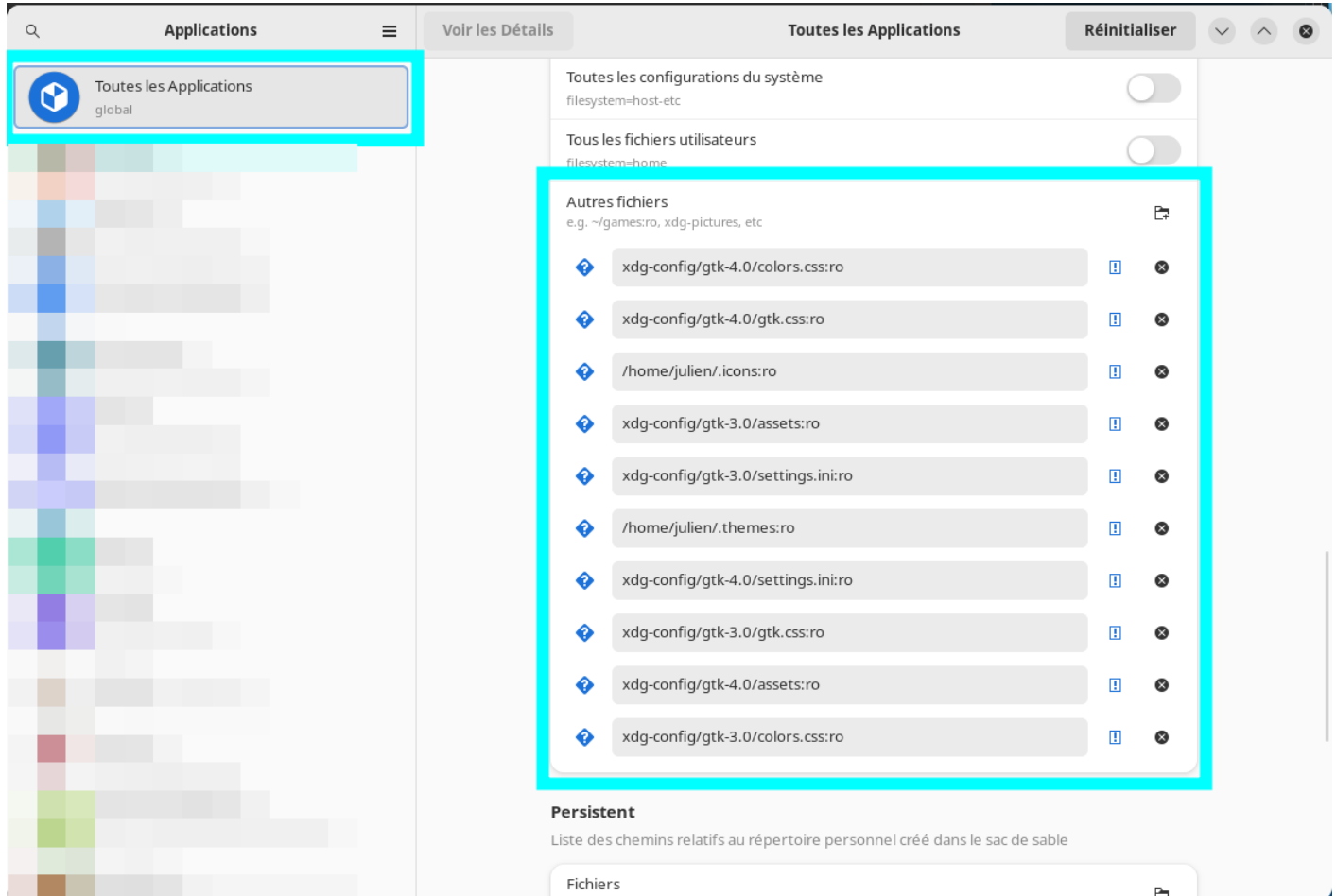
En ligne de commande :

Pour les applications installer en `--user` pour l'exemple :

```
flatpak override --user --filesystem=$HOME/.themes:ro
flatpak override --user --filesystem=$HOME/.icons:ro
flatpak override --user --filesystem=xdg-config/gtk-3.0/settings.ini:ro
flatpak override --user --filesystem=xdg-config/gtk-3.0/gtk.css:ro
flatpak override --user --filesystem=xdg-config/gtk-3.0/colors.css:ro
flatpak override --user --filesystem=xdg-config/gtk-3.0/assets:ro
```

```
flatpak override --user --filesystem=xdg-config/gtk-4.0/settings.ini:ro
flatpak override --user --filesystem=xdg-config/gtk-4.0/gtk.css:ro
flatpak override --user --filesystem=xdg-config/gtk-4.0/colors.css:ro
flatpak override --user --filesystem=xdg-config/gtk-4.0/assets:ro
```

En graphique (via Flatseal):



Revision #6

Created 6 January 2023 17:10:47 by Julien

Updated 12 September 2023 15:06:47 by Julien