

XFCE 4

Guide pratique de configuration et d'utilisation

FRÉDÉRIC BELLISSENT

22 juin 2013

Table des matières

1	Configuration	3
2	Raccourcis clavier	3
3	Gestion fine des fenêtres	4
4	Décoration	4
4.1	Fonds d'écran	4
4.2	Icônes, thèmes	4
5	Diffusion au système	5

XFCE est à l'origine un gestionnaire de fenêtres léger. En fait, il a assez vite évolué du gestionnaire de fenêtres pur, qui ne se charge que de ça, à l'environnement de bureau complet qui, comme GNOME ou KDE, bénéficie maintenant d'une certaine quantité d'applications développées pour lui, avec un souci de compatibilité tant technique qu'esthétique.

Par rapport à Gnome ou KDE, les applications seront moins nombreuses mais aussi, moins lourdes. Quant à la partie gestionnaire de fenêtres proprement dite, elle est aussi nettement plus légère dans son fonctionnement que les deux autres poids lourds susnommés.

Ainsi, il constitue à mon sens une synthèse parfaite des deux mondes : si l'on se contente de la souris, il est des plus intuitifs et ne dépaysera personne ; si l'on cherche une configuration plus poussée, cela est possible à beaucoup de points de vue : esthétique, comportement, configuration. Les virtuoses du clavier comme les cliqueurs fous y trouveront leur compte.

Nous nous intéresserons en premier lieu à sa configuration, afin que chacun puisse l'adapter au mieux à ses besoins.

1 Configuration

Elle peut se faire à deux niveaux : à la souris ou par modification des fichiers de configuration.

À l'heure actuelle, bâtir une config personnelle ou un modèle de config Xfce destinée à être diffusée sera plus aisé à la souris, dans le cadre personnel, quoi qu'il en soit. Ensuite, ce modèle pourra être diffusé au niveau système.

La config de Xfce se trouve dans `~/.config`, dossier caché dans le dossier personnel. À chacun de fouiller dans ces fichiers ou dossiers et de chasser les options propres à un utilisateur particulier et qui pourraient être inscrites en dur dans les fichiers de conf.

À ce propos, les versions de Xfce passant, de moins en moins d'options sont exclusivement modifiables dans les fichiers texte et pas dans l'utilitaire graphique de Xfce.

Les nouveautés apparues peu à peu dans les versions 4 consistent essentiellement à laisser plus de latitude à l'utilisateur individuel pour des réglages qui n'étaient justement accessibles que par fichiers texte (raccourcis-clavier, réglages fins du comportement des fenêtres, notamment les fenêtres réduites, en cas de bureaux multiples, etc...).

Cet utilitaire est généralement accessible dans le menu Xfce ou par clic droit sur le fond d'écran ; sinon, on peut le lancer par la commande `xfce4-settings-manager`.

Le point commun à toutes les versions 4 de XFCE est la clarté des choix proposés mais aussi, la pertinence des réglages possibles : il n'y a rien d'inutile, encore que ce dernier point soit par nature assez subjectif.

2 Raccourcis clavier

Contrairement à d'autres bureaux ou gestionnaires de fenêtres, XFCE arrive d'origine avec des raccourcis-clavier configurés pour pratiquement toutes les manœuvres sur les fenêtres, fermeture, agrandissement, réduction, etc...

Chacun fera les modifications souhaitables pour avoir des raccourcis plus faciles à mémoriser : bref ! Chacun doit avoir les siens. À créer dans «Gestionnaire de fenêtres, Clavier».

On peut en créer même qui ne concernent pas les fenêtres (lancement de commandes externes

ou d'applications). Ce sera tout simplement dans la catégorie «Clavier».

Problème et sa solution : raccourcis-clavier inopérants ? Cela m'est arrivé après que j'ai fait le ménage dans les réglages de Xfce, «Sessions et démarrage». J'avais viré du démarrage automatique en début de session `xfce4-settings-helper`, croyant qu'il s'agissait des actuces Xfce.

Dans l'onglet démarrage automatique, il est encore décoché ; par contre, il figure dans l'onglet avancé, en tant que commande à lancer, avec «Immédiatement» comme type de démarrage.

3 Gestion fine des fenêtres

Beaucoup est maintenant présent d'origine, des options qui relevaient auparavant de la ligne de commande ou de la modification des fichiers texte de configuration.

Parmi les options en question :

- Quand on parcourt les fenêtres par le raccourci-clavier *Alt TAB*, on peut souhaiter que les fenêtres volontairement réduites ne fassent plus partie des fenêtres parcourues.
- Dans `~/.config/xfce4/xfconf/xfce-perchannel-xml` figure une option `<property name="raise_with_any_button" type="bool" value="true"/>` qui permet l'activation d'une fenêtre avec n'importe quel bouton. On peut passer à `false` pour éviter ce comportement. Option intéressante dans la mesure où on peut utiliser beaucoup plus efficacement le copier-coller souris à la X¹. De nombreux copier-coller entre deux fenêtres peuvent se faire beaucoup plus rapidement car alors seule la fenêtre de destination reste focalisée. afin de ne plus focaliser les fenêtres par clic central ou clic droit.

4 Décoration

4.1 Fonds d'écran

Le mieux que j'ai trouvé est de lier un dossier d'images existant :

```
$ ln -sf /usr/share/wallpapers/1680/ ~/.local/share/xfce4/backdrops/
```

ou bien la même chose au niveau système :

```
# ln -sf /usr/share/wallpapers/1680/ /usr/share/xfce4/backdrops/
```

4.2 Icônes, thèmes

À déposer dans `~/.icons` et `~/.themes`, respectivement, et au niveau système : `/usr/share/icons` et `/usr/share/themes`

1. Faut-il le rappeler, sélection à la souris ; la copie se fait alors automatiquement ; le collage se fait par clic sur le bouton central de la souris ou sur la molette qui fait office de bouton central sur les récentes.

5 Diffusion au système