

TP awesome installation testing

- Objet : TP de migration de gnome *stable* à awesome *testing*
- Niveau requis :
[avisé](#)
- Commentaires : *Migration depuis gnome stable à awesome testing.*
- Débutant, à savoir : [Utiliser GNU/Linux en ligne de commande, tout commence là !](#) 😊
- Suivi :
[obsolète](#)
 - Création par [smolski](#) 27/11/2013
 - Testé par <...> le <...>
- Commentaires sur le forum : [Lien vers le forum concernant ce tuto](#) ¹⁾

Nota :

Contributeurs, les  sont là pour vous aider, supprimez-les une fois le problème corrigé ou le champ rempli !

Introduction

Pour passer de gnome3 de la stable à awesome 3.4.15 en testing, un peu de patience suffit avec les bonnes commandes que le captntfab nous confie là.

Supprimer gnome



On peut très bien faire cohabiter awesome et Gnome sur le même PC en cas de besoin (cohabitation du même pc...). Il suffit de ne pas purger Gnome et de rester sur la même branche.

Voir :

- [supprimer gnome avec aptitude](#)

Migration



Ce paragraphe n'est pas nécessaire pour ceux qui restent en stable.

Voir là :

- [Migrer de stable en testing](#)

Installation awesome

Mettre le cache à jour :

```
apt-get update
```

gdm3 est parti avec gnome, on utilise nodm maintenant.

Taper :

```
apt-get install awesome nodm
```

Ajouter le navigateur iceweasel, les applis vlc et mplayer ainsi :

```
aptitude install vlc mplayer iceweasel iceweasel-l10n-fr
```



Actuellement, le 28-11-2013 l'installation de iceweasel via aptitude demande la reprise de bibliothèques antérieures, refuser la première proposition de aptitude par la lettre n et accepter par la seconde le fera !

Cette liste des installations complémentaires n'est pas exhaustive bien sûr. 😊

Configuration de démarrage

Supprimer le fichier `.xinitrc` à la racine de votre dossier personnel, si il s'y trouve bien sûr :

```
rm -f ~/.xinitrc
```

Créer et éditer `/home/user/.xsession` :

```
nano ~/.xsession
```

Et y écrire :

```
exec awesome
```

Vérifiez que vous n'avez pas un vieux fichier `.xsession-errors.old`, si oui supprimez-le.

Editer `/etc/default/nodm` :

```
nano /etc/default/nodm
```

Et modifier les lignes :

```
NODM_ENABLED=true  
NODM_USER=lelogindetonuser
```

relancer le service :

```
service nodm restart
```

Et vous voilà sur un écran assez saumâtre en l'état. Bravo donc ! 😊

Utilisation de base

Menu

Le menu est dans un cliqué droit sur le bureau. 😊

Fermeture

Pour fermer le pc :

1. appuyez directement sur le bouton d'arrêt de la machine même, (en général il est configuré par défaut pour) ou
2. tapez en root :

```
halt
```

Ce que je préfère perso, surtout si une fille regarde l'écran par-dessus mon épaule voire sur mes genoux mêmes... 😊

Fichier de configuration

Le fichier de configuration permet de configurer les éléments de awesome qui ne nous conviennent pas par défaut.

Ouvrir un terminal user et créer ce fichier :

```
touch ~/.XDefaults
```

Le terminal **lxterm**

Déjà, par défaut nous avons un terminal dont le lettrage blanc sur fond noir est tellement *riiqui* que pour le lire il faut se coller le bout du nez sur l'écran !

Nous allons sélectionner le terminal **lxterm** par cette commande en root :

```
update-alternatives --config x-terminal-emulator
```

Et dans la liste numérotée qui se présente, écrire le numéro concernant **lxterm**.

Police

Nous allons télécharger une police appropriée comme *terminus* ainsi :

```
aptitude install xfonts-terminus
```

La police téléchargée, nous allons la configurer dans le fichier `.XDefaults` afin qu'elle s'applique dans le terminal :

```
nano ~/.XDefaults
```

Et écrire :

[.XDefaults](#)

```
xterm*faceName:terminus  
xterm*faceSize:13
```

Mise à jour du fichier :

```
xrdb ~/.XDefaults
```

Pour rendre cette commande permanente, nous la rajoutons à la première ligne du fichier `.Xsession` :

```
nano ~/.Xsession
```

[.Xsession](#)

```
xrdb ~/.Xsession  
exec awesome
```

Nous pouvons constater la mise à jour immédiate en ouvrant un nouveau terminal.

Nous nous retrouvons alors avec un fond blanc et un lettrage noir utilisant la configuration rédigée dans `.XDefaults`.

Pour modifier le fond blanc en bleu sombre (*par exemple*) et le lettrage noir en gris très clair (*par exemple itou !*) ajouter ces lignes dans le même fichier :

[.XDefaults](#)

```
xterm*background: #1b1b33  
xterm*foreground: lightgray
```

Merci **enicar** de ces précisions... 😊

Economie d'écran - Stop

Pour supprimer l'action de l'économiseur d'écran, on édite le fichier `.Xsession` et on y inscrit avant la commande **exec awesome** ceci :

```
nano ~/.Xsession
```

`.Xsession`

```
xset -dpms
```

Puis on reboot le bazar.

Et toc ! 😊

Palpitant, n'est-il pas ? (à suivre...)

1)

N'hésitez pas à y faire part de vos remarques, succès, améliorations ou échecs !

From:

<http://debian-facile.org/> - **Documentation - Wiki**

Permanent link:

<http://debian-facile.org/atelier:chantier:migrer-gnome-awesome>

Last update: **03/11/2016 13:28**

