

Comment installer la disposition Ergo-L sur Guix ?

Diane*

[2024-07-22 lun. 11:47]

J'ai installé Guix (pour pouvoir utiliser Scribe, Skribilo, et Haunt nativement, ainsi que pour l'excellente compatibilité avec Emacs) et je me suis rendu compte que ma distribution n'intégrait pas encore la disposition pour clavier Ergo-L. Cette astuce marche pour Ergo-L, mais aussi pour n'importe quelle disposition de clavier – par exemple, Erglace – mettant à disposition un fichier `xsymbols`. Malheureusement, le gestionnaire de paquets de Guix installe ses fichiers dans des dossiers systèmes non-conformes au standard de hiérarchie des fichiers (FHS) de Linux ; il faut donc installer le fichier `ergo.l.xkb_symbols` dans un dossier personnel comme `~/xkb/symbols`¹ et le renommer `custom`. De cette manière, les environnements de bureau comme GNOME devraient pouvoir détecter la disposition Ergo-L sous le nom « Disposition de clavier personnalisée ».²

*tilde.green/~diane

¹Vous pourriez déplacer ces fichiers vers `~/config/xkb/symbols` si vous utilisiez la ligne de commande et si vous vouliez pouvoir exporter tous vos fichiers de configuration d'un ordinateur à un autre (mais pas, pour des raisons un peu nébuleuses, le reste de vos fichiers personnels). `~` est votre dossier personnel, contenant Images, Documents, *etc*. Pour des administrateurs systèmes, ça permet de mieux organiser la configuration par défaut, générée à la création de l'utilisateur, définie dans le fichier `/etc/skel`. Je crois que concernant le grand public, qui peut chercher de l'aide pour une autre distribution Linux ou pour une autre disposition de clavier, ça impliquerait surtout de devoir apprendre à afficher les dossiers cachés, par exemple avec `Contrôle-h`, mais ça n'aurait probablement aucun intérêt.

²Sous le capot : vous pouvez installer une (et une seule) disposition de clavier non-fournie par `xkeyboard-config` ; Ergo-L est inclus à partir de la version 2.42 et celle fournie avec Guix est légèrement inférieure au moment où j'écris ces lignes, c'est la version 2.38. La disposition installée (en déplaçant son fichier dans un dossier adéquat) *doit* avoir pour nom `custom`, ce qui veut dire « personnalisée » en anglais, car `xkeyboard-config` est paramétré pour ne pas permettre une tentative de modification de ce fichier en cas de mise à jour.