Interface pour télécharger des motifs dans une machine à tricoter

Sources

https://github.com/stg/knittington (dépôt original)

https://github.com/clairewiwi/knittington-64-bit-ubuntu-modified-make.sh (dépôt avec des modifications pour système 64bits)

Ubuntu version 18-04 64bits

Pré-requis

Si la machine ne dispose pas des outils de développement :

```
sudo apt update
sudo apt upgrade
sudo apt install build-essential
sudo apt install git
```

Installation

Appliquer la procédure exposée par Claire Williams, en remplaçant libfreeimage3-dev par libfreeimage-dev.

Il faut également ajouter l'utilisateur au group tty pour permettre l'accès serial à la machine à tricoter

```
sudo apt install libsdl2-dev libfreeimage-dev
git clone https://github.com/stg/knittington
cd knittington
mv linux-gui-make.sh linux-gui-make.sh.old
wget --passive https://github.com/clairewiwi/knittington-64-bit-ubuntu-modified-make.sh/raw/master/linux-gui-make.sh
chmod +x linux-gui-make.sh
./linux-gui-make.sh
sudo adduser UTILISATEUR tty
cd bin-linux
./gui
```

Pour **Ajouter un lanceur**, créer le fichier knittington.desktop sous ~/.local/share/applications/

remplacer **UTILISATEUR** par le nom de connexion l'utilisateur

```
[Desktop Entry]
Name=knittington
Comment[fr]=interface machine à tricoter
Exec="/home/UTILISATEUR/knittington/bin-linux/gui" %U
Terminal=false
Type=Application
Categories=Graphics;Science;Engineering;
StartupNotify=true
TryExec=/home/UTILISATEUR/knittington/bin-linux/gui
```

Le lanceur est disponible dans le menu des applications, il peut ensuite être ajouté aux favoris

Article extrait de : http://www.lesporteslogiques.net/wiki/ - **WIKI Les Portes Logiques**
Adresse :
http://www.lesporteslogiques.net/wiki/outil/machine_a_tricoter_brother_kh940/interface?rev=1590583342
Article mis à jour: **2020/05/27 14:42**