#### POUR COMPILER BIBLIOTEQ DEPUIS LES SOURCES DE GITHUB.

Le nom des paquets concerne la distribution LinuxMint22.1

### 1 - Installation des dépendances pour compiler BiblioteQ

sudo apt-get install git
sudo apt-get install build-essential
sudo apt-get install qtbase5-dev
sudo apt-get install libsqlite3-dev
sudo apt-get install libyazpp-dev
sudo apt-get install libpoppler-cpp-dev
sudo apt-get install libqt5multimedia5-plugins
sudo apt-get install qtmultimedia5-dev
sudo apt-get install qtpdf5-dev
sudo ldconfiq

# 2 - Téléchargement des sources de BiblioteQ.

git clone https://github.com/textbrowser/biblioteq.git

# 3 - Compilation de BiblioteQ.

make -j4

L'option -j permet de compiler avec plusieurs processeurs. cd biblioteq qmake

# 4 - Création du paquet .deb version amd64.

./Distributions/build debian amd64.bash

# POUR CRÉER OU METTRE À JOUR LA TRADUCTION.

1 - Installation des outils pour effectuer la traduction.

sudo apt-get install qttools5-dev-tools

2 - Création ou mise à jour des fichiers a traduire (.ts).

lupdate biblioteq.pro

3 - Outil pour effectuer la traduction et la publication du fichier .ts -> .qm

linguist Translations/biblioteq\_fr\_Fr.ts

Exporter vers le format de fichier biblioteq\_fr\_FR.qm (qm) et compiler BiblioteQ pour profiter de la traduction des menus.

### POUR OBTENIR L'ANIMATION DE CONFIRMATION SUR LES BOUTONS.

- 1 Par défaut LinuxMint 21.3 applique le style « gtk2 ». Celui-ci ne permet pas de voir les boutons animés. Il faut donc changer le style pour bénéficier des boutons animés de confirmation.
- 2 la commande suivante permet de spécifier le style. at5ct
- 3 Choisir le style **Fusion** ou le style **Breeze**.
- 4 Si le style Breeze n'est pas installé sur le système.

sudo apt-get install breeze