



GnuCash & Linux Mint

Linux Mint is een veel gebruikt Ubuntu derivaat distro.

Zie: https://en.wikipedia.org/wiki/Linux_Mint

GnuCash is een free open source software boekhoudprogramma en standaard aanwezig in de Linux Mint Software Store (Repository). Echter, meestal is de aldaar in opgenomen GnuCash versie niet de meest recente versie.

Zie: <https://nl.wikipedia.org/wiki/GnuCash>

Ter verkrijging van meest recente versie gaat deze beschrijving uit van hanteren "Flatpak". Dus niet "Snap" om redenen die buiten de scope vallen van deze beschrijving. Wat betreft Beheer & Onderhoud: Flatpak software updates gaan niet automatisch. Dus periodiek zelf verzorgen.

Zie: <https://en.wikipedia.org/wiki/Flatpak>

Flatpak installaties vinden plaats in een sandbox, een werkruimte zonder verbindingen met andere gebruiker software. Dit heeft tot gevolg dat een door gebruiker ingestelde desktop "Thema" niet automatisch door Flatpak installatie wordt overgenomen. Ter oplossing daarvan volgt instructie.

Te doen:

Via Menu zoek op: thema en activeer dat programma
Zoek in venster op "Thema Bureaublad" en onthoud die instelling.
Onderstaand voorbeeld gaat uit van: Mint-Y-Dark-Orange

Taal instelling vanuit "Locale" wordt door Flatpak wel overgenomen.

Dus als desktop taal is NL dan is Flatpak GnuCash ook NL.

Zie: [https://en.wikipedia.org/wiki/Locale_\(computer_software\)](https://en.wikipedia.org/wiki/Locale_(computer_software))

Navolgende link beschrijft volledige aanpak voor installeren van Flatpak en dan GnuCash. Omdat Flatpak standaard in Linux Mint aanwezig is, behoeven enkele voorbereidende acties als beschreven in link niet te worden uitgevoerd.

Zie: <https://wiki.gnucash.org/wiki/Flatpak>

In Linux Mint te doen:

<in terminal konsole>

```
$ sudo flatpak install --system flathub org.gnucash.GnuCash
```

<ter verificatie of benodigde thema aanwezig is>

```
$ flatpak remote-ls flathub | grep org.gtk.Gtk3theme
```

<installatie van benodigde thema>

```
$ flatpak install flathub org.gtk.Gtk3theme.Mint-Y-Dark-Orange
```

Flatpak als sandbox loopt niet mee met reguliere Update procedure van Linux distro. Het advies is dat administrator dat zelf handmatig verzorgt.

<updates – zelf periodiek uitvoeren>

```
$ flatpak update
```

<klaar>

```
$ exit
```

Het programma "GnuCash" is nu benaderbaar via Menu optie Kantoor. Voor gebruikersinstructie is een zeer handige website beschikbaar:

Zie: <https://mauritslamers.github.io/boekhouden-met-gnucash/>