

PXL-IT – Desktop OS

Softwarebeheer

DE HOGESCHOOL MET HET NETWERK

Hogeschool PXL – Elfde-Liniestraat 24 – B-3500 Hasselt www.pxl.be - www.pxl.be/facebook



Softwarebeheer

- Software aangeleverd in pakketten
 - Gecomprimeerd bestandsarchief
- Centraal beheer: softwarecentrum
- Pakketten worden automatisch geüpdatet

- •Installatie via:
 - Softwarecentrum
 - Apt-get

Softwarecentrum

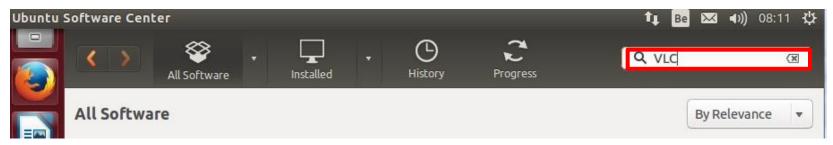
Openen via Dash (zoeken naar softwarecentre)



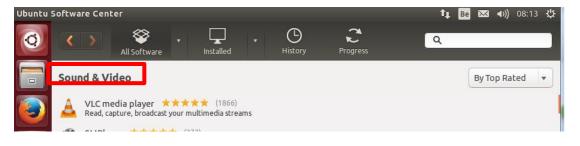
- •Eenvoudigste manier om pakketten te installeren
- Zowel gratis als betalende software

Software zoeken

Gericht zoeken: via zoekbalk



Breed zoeken: via categorieën





Software installeren

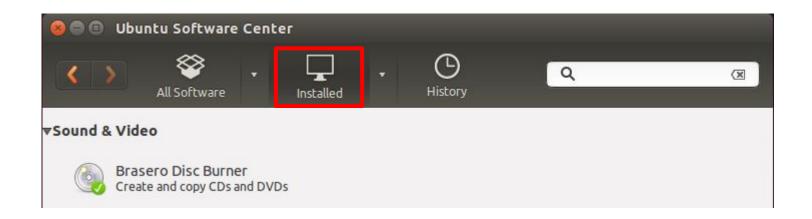
Softwarepakket selecteren



- •Klik op de knop "install"
- Bevestigen met wachtwoord beheerdersaccount
- Software gebruiken via Dash

Software verwijderen

Binnen het softwarecentrum ga je naar installed software

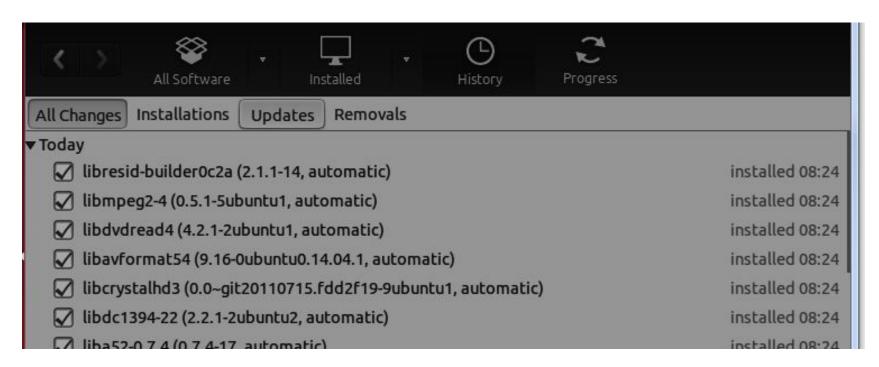


Selecteer het softwarepakket en klik op "delete"



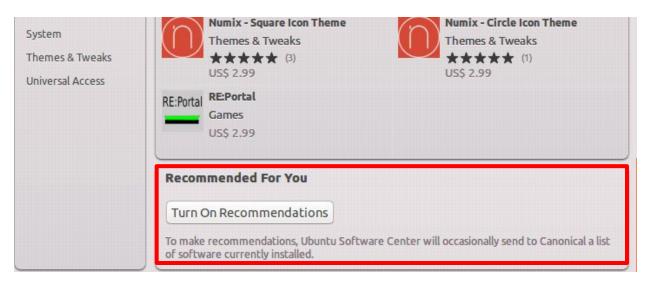
Geschiedenis

Bijhouden welke software geïnstalleerd is/was



Aanbevelingen

Op basis van geïnstalleerde software, andere software aanbevelen

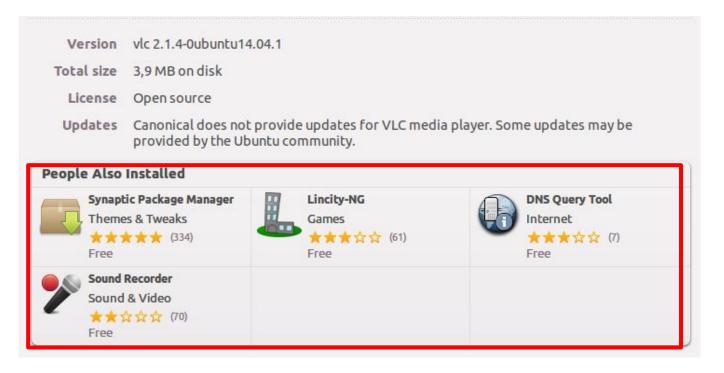


Eerst activeren, inloggen met ubuntu one account

Aanbevelingen per toepassing

Staat default geactiveerd.

Per toepassing andere software aanraden



Extra software: softwarebronnen

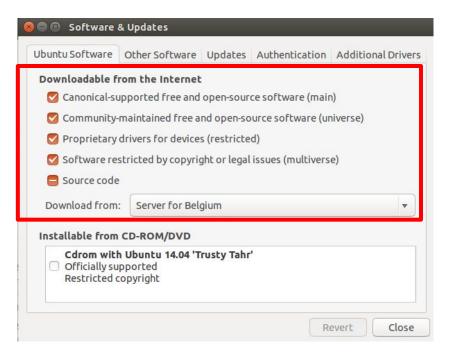
Softwarecentrum: enkel officiële pakketten

Software installeren buiten het softwarecentrum:

- Via een installatie file (.deb file)
- Via softwarebronnen

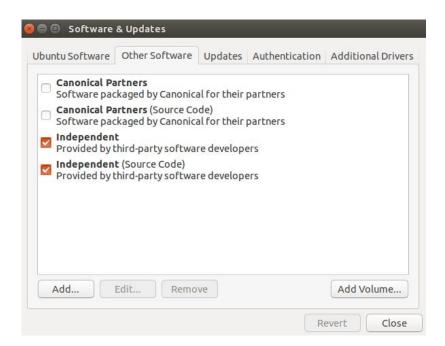
Softwarebronnen

- Softwarebronnen: Locaties waar het softwarecentrum gaat zoeken naar software
- Aanpassen via "edit">"software sources"



Softwarebronnen toevoegen

- Via tabblad "other software"
- PPA toevoegen (=bron van het pakket)
- packet zoeken op bijvoorbeeld:







C

https://launchpad.net/~tldm217/+archive/ubuntu/gofris



Damar Riyadi

Overview

ode Bugs

Blueprints

Translations Answers

Official PPA for Gofris

Damar Riyadi » Official PPA for Gofris

PPA description



GOFRIS - Locking the system's got even easier - GOFRIS is an open source application that can be used for locking your Home folder. It's like Deep Freeze in Windows environment. GOFRIS is recommended for public computers. When GOFRIS is enabled in your system, any changes made in your Home folder will be deleted after restarting. So, use GOFRIS carefully.

Adding this PPA to your system

You can update your system with unsupported packages from this untrusted PPA by adding ppa:tldm217/gofris to your system's Software Sources. (Read about installing)

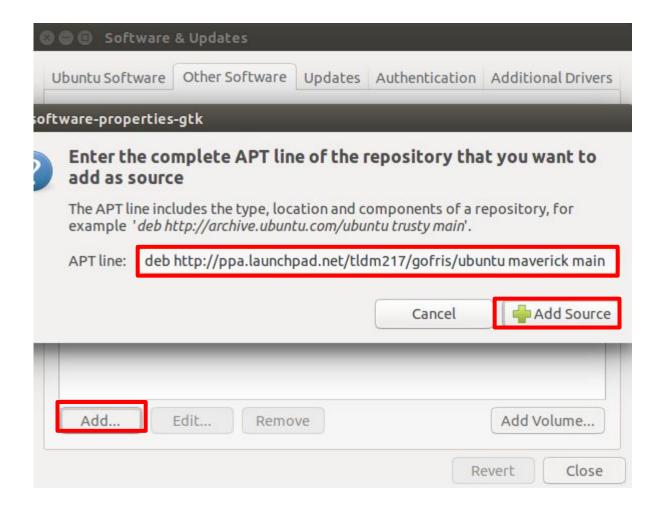
▼ Technical details about this PPA

This PPA can be added to your system manually by copying the lines below and adding them to your system's software sources.

Display sources.list entries for: Maverick (10.10)

deb http://ppa.launchpad.net/tldm217/gofris/ubuntu maverick main
deb-src http://ppa.launchpad.net/tldm217/gofris/ubuntu maverick main

Softwarebronnen toevoegen



Update & Upgrade

- Via Dash > "software updater"
- Update: nieuwe versie van geïnstalleerde pakketten/software
 - Veiligheid updates
 - Aanbevolen updates
 - Vooraf vrijgegeven updates
 - Niet-ondersteunde updates



. Upgrade: Systeem upgrade naar een nieuwere Ubuntu versie

Bv. $12.04 \rightarrow 14.04$

Apt-get

- Software installeren via de command line (terminal)
- Met het commando: "sudo apt-get install <pakketnaam>"
- Uitvoeren als Sudo

```
● ● student@student-VirtualBox:~
student@student-VirtualBox:~$ sudo apt-get install ubuntu-restricted-extras
[sudo] password for student:
Pakketlijsten worden ingelezen... Klaar
Boom van vereisten wordt opgebouwd... 8%
```

 Verwijderen met het commando "sudo apt-get remove <pakketnaam>"