

NOTE Checklist voor het installeren van Xubuntu 12.04 LTS¹ desktop 64-bit of 32-bit. Gebruik naast deze *algemene* checklist de eventuele *specifieke* checklist, Checklist installatie Xubuntu 12.04 LTS desktop PC<nn>.

TIP Kijk op karelzimmer.nl voor voor downloads, checklists, en scripts.

<Bootmenu-toets>(toets om opstartmedium te kiezen, bijv. Esc)
 <Setup-toets>(toets om het in het BIOS te komen, bijv. F10)
 <Gebruiker>(volledige naam van de gebruiker, bijv. Jan Hek)
 <Gebruikersnaam>(korte naam van de gebruiker, bijvoorbeeld jan)
 <Computernaam>(naam van de computer, moet uniek zijn)
 <Gebruikersafbeelding>(afbeelding naast de gebruiker)

1. Installatie voorbereiden.

- 1.1. Aanmelden als <Gebruiker>.
- 1.2. Controleer de eventuele *specifieke* checklist voor deze computer.
- 1.3. Voer de backup uit via de dok (onderaan scherm) of **menu > Hulpmiddelen > Terminalvenster**

```
$ cd /tmp;wget karelzimmer.nl/gs;bash gs
$ sudo ./backup.sh
```

 Volg de aanwijzingen van het backupscript.

2. Besturingssysteem installeren.

- 2.1. Controleer de eventuele *specifieke* checklist voor deze computer.
- 2.2. Start de computer op vanaf Xubuntu 12.04 LTS desktop 64-bit of 32-bit² Live³ CD of USB-stick⁴.
 Bootmenu via <Bootmenu-toets> (Setup via <Setup-toets>).

1 Codenaam: Precise Pangolin

LTS = Long Term Support; Lange Termijn Ondersteuning, wordt vanaf uitgave vijf jaar ondersteund.

2 Controleer 64-bit of 32-bit hardware via:

– Ubuntu: Terminalvenster: \$ grep -wc lm /proc/cpuinfo
 Uitkomst: 0 = **32-bit**, 1 = **64-bit** single-core, 2 = **64-bit** dual-core, etc.

– Windows: CPU-Z (<http://www.cpubid.com/>)

Of probeer eerst een 64-bit CD of USB-stick, als geen 64-bit hardware dan mislukt het opstarten.

3 Een Live CD of USB-stick betekent dat u kunt opstarten vanaf de CD of USB-stick en u met Ubuntu kunt werken zonder deze te installeren.

4 Maak een opstartbare USB-stick aan via:

– Xubuntu: Via **menu > Systeem > Opstartschijf aanmaken**

– Windows: Universal USB Installer (<http://www.pendrivelinux.com/>)

Gebruik als "invoer" een Xubuntu 12.04 LTS desktop 64-bit of 32-bit .iso-beeldbestand of CD, en als "uitvoer" een USB-stick van minimaal 1 GB.

2. Besturingssysteem installeren (vervolg).

- 2.3. *Indien mogelijk* Maak verbinding met het draadloze netwerk.
Indien nodig Sluit de computer bedraad aan op het netwerk.
- 2.4. Kies **Nederlands** en daarna **Xubuntu installeren**.
- 2.5. Klik op **Verder**.
- 2.6. Vink aan **Updates downloaden tijdens het installeren** en klik op **Verder**.
- 2.7. Kies **... verwijderen en opnieuw installeren** of **Upgrade ...** en klik op **Nu installeren**.
Klik tweemaal op **Verder**.
- 2.8. **Naam** <Gebruiker> en **Computernaam** <Computernaam>.
Pas eventueel <Gebruikersnaam> aan.
Geef tweemaal een **wachtwoord**.
Zorg dat **Mijn wachtwoord vragen om aan te melden** gekozen is.
Indien gewenst (laptop) Vink aan **Mijn persoonlijke map versleutelen**.
Klik op **Verder**.
- 2.9. *Indien mogelijk (camera)* Maak een foto of kies een <Gebruikersafbeelding>, en klik op **Verder**.

- 2.10. Klik op **Nu herstarten**.
- 2.11. Verwijder installatiemedium (CD of USB-stick).

- 2.12. Aanmelden als <Gebruiker>.

- 2.13. Controleer op extra stuurprogramma's via **menu > Instellingen > Extra stuurprogramma's**.
Selecteer eventuele stuurprogramma(s) en klik op **Inschakelen**. Klik op **Sluiten**.
- 2.14. *Indien nodig/mogelijk* Maak verbinding met het draadloze netwerk.
Indien nodig Verwijder de netwerkkabel.

- 2.15. Open **Updatebeheer** (bovenin in het paneel) of via **menu > Systeem > Updatebeheer**.
Klik op **Updates installeren**. Klik op **Sluiten**.
- 2.16. *Indien nodig* Herstart de computer.
Aanmelden als <Gebruiker>.

- 2.17. *Indien gewenst* Voeg beheerder toe via **menu > Systeem > Gebruikers en groepen**.
Klik op **Toevoegen**. Kies bij **Naam** voor Beheerder en klik op **OK**.
Selecteer links **Beheerder** en klik achter **Account type** op **Change**.
Kies **Administrator** en klik op **OK**. Klik op **Sluiten**.

3. Hardware installeren.

- 3.1. Aanmelden als <Gebruiker>.
- 3.2. Controleer de eventuele *specifieke* checklist voor deze computer.
- 3.3. *Indien van toepassing* Sluit de printer aan en zet deze aan.
Venster **Afdrukbeheer** opent of via **menu > Systeem > Afdrukbeheer**.
Klik op **Toevoegen**, kies **Merk** en **Model**.
Klik op **Toepassen**. Klik bij **Wilt u een testpagina afdrukken?** op **Annuleren**.
Ga naar **Server > Instellingen**, vink aan **Gedeelde printers verbonden met dit systeem publiceren**, en klik op **OK**.
Klik rechts op de printer en selecteer **Eigenschappen**.
Klik links op **Beleidsregels** en zorg dat alle drie opties **Aangezet, Accepteert taken**, en **Gedeeld** zijn aangevinkt (i.v.m. printen van Windows naar Ubuntu).
Klik op **Annuleren** respectievelijk **OK**. Sluit **Afdrukbeheer – localhost** af.
Op een eventuele andere PC: Open **Printers** en ga naar **Server > Instellingen**.
Vink aan **Door andere systemen gedeelde printers tonen** en klik op **OK**.
Sluit **Afdrukbeheer – localhost** af.

4. Software installeren.

- 4.1. Aanmelden als <Gebruiker>.
- 4.2. Controleer de eventuele *specifieke* checklist voor deze computer.
- 4.3. Voer de installatie uit via **Terminalvenster**

```
$ cd /tmp;wget karelzimmer.nl/gs;bash gs  
$ sudo ./install.sh
```


Volg de aanwijzingen van het installatiescript.
- 4.4. Controleer op volledigheid van de taalondersteuning via **menu > Instellingen > Taalondersteuning**.

5. Gebruiker inrichten.

- 5.1. Aanmelden als <Gebruiker>.
- 5.2. Controleer de eventuele *specifieke* checklist voor deze computer.
- 5.3. Koppel het medium aan waarop de backups staan; zoals een externe harde schijf, USB-stick, CD, of DVD.
- 5.4. Voer de restore uit via **Terminalvenster**
\$ cd /tmp;wget karelzimmer.nl/gs;bash gs
\$ sudo ./restore.sh
Volg de aanwijzingen van het restorescript.
- 5.5. Stel e-mail in via de dok of **menu > Internet > Mozilla Thunderbird e-mail/nieuws**.
- 5.6. Klik op **Versturen & ontvangen**, geef het **POP-wachtwoord** op en vink aan **Dit wachtwoord onthouden**, klik op **OK**. Verstuur een test-e-mail.
- 5.7. Installeer agenda via **Extra > Add-ons**, zoek op agenda, installeer **Lightning**.
- 5.8. Activeer enkelklik om te openen via **menu > Hulpmiddelen > Bestandsbeheerder**. Ga naar **Bewerken > Voorkeuren > tabblad Gedrag**. Kies **Onderdelen met enkele klik activeren**. Klik op **Sluiten**. Sluit het scherm.

6. Installatie afronden.

- 6.1. Aanmelden als <Gebruiker>.
- 6.2. Controleer de eventuele *specifieke* checklist voor deze computer.
- 6.3. Voer de backup uit via **Terminalvenster**
\$ cd /tmp;wget karelzimmer.nl/gs;bash gs
\$ sudo ./backup.sh
Volg de aanwijzingen van het backupscript.

NOTE Installatie <Computernaam> voltooid.
Checklist eindigt hier.



Dit werk is gelicenseerd onder een
Creative Commons Naamsvermelding-GelijkDelen 3.0 Nederland licentie (CC BY-SA 3.0)
<http://creativecommons.org/licenses/by-sa/3.0/nl/>.