

Checklist voor de installatie van Debian 10¹ desktop.

Kijk op karelzimmer.nl voor deze en andere checklists, scripts, en overige bestanden.

Vul de waarden in achter de *schuingedrukte* woorden (zie toelichting):

gebruiker (volledige naam, bijv. Karel Kamer)
gebruikersnaam (korte naam, bijvoorbeeld karel)
computernaam (unieke naam van de computer)
opstartmenu (toets voor het opstartmedium)
instellingen (toets voor het BIOS of UEFI)
andere gebruiker (volledige naam andere gebruiker)
andere gebr.nm. (korte naam andere gebruiker)

Vervang de *schuingedrukte* woorden in deze checklist door bovenstaande waarden.

- Nog niet op Linux? → Gebruik Checklist migratie op karelzimmer.nl onder **Linux**.
- Nieuwe installatie? → Begin bij hoofdstuk 2. Installatie uitvoeren

1. Installatie voorbereiden

- 1. Aanmelden als *gebruiker*.
- 2. Installeer de scripts via² het starten van een browser en ga naar karelzimmer.nl.
- 3. Klik op **Linux**, en onder **Scripts**, rechtsklik op **Scriptspakket** en kies **Opslaan**.
- 4. Ga naar **Downloads**, klik rechts op **kzscripts_all_1.0.deb** en open deze met **Software-installatie** en klik op **Installeren** (of op **Verwijderen** en herhaal deze stap).
- 5. Volg de aanwijzingen op het scherm.
- 6. Bereid de installatie voor via een klik op **Activiteiten** of vierkante rasterknop, of druk kort op de `Super`-toets³.
- 7. Typ **menu** om zoeken te starten en klik op het pictogram van **Installatiemenu**.
- 8. Kies **1 - Installatie voorbereiden**⁴ en klik op **Verder**.
- 9. Volg de aanwijzingen op het scherm.

1 Deze versie heeft codenaam Buster (buster) en is een zogenaamde LTS-versie (Long-Term Support, langetermijnondersteuning). Deze LTS-versie verscheen in juli 2019 en wordt vanaf vrijgave 5 jaar ondersteund (updates tot juli 2024).

2 Of start **Terminalvenster** met toetscombinatie `Ctrl Alt T`.
 Typ, of kopieer en plak, gevolgd door de `Enter`-toets:

```
sudo apt install wget
wget -O- karelzimmer.nl/s | bash
```

3 De `Super`-toets is de Windows-toets, Command-toets (Apple), of Vergrootglas-toets (Chromebook).

4 Of kies **5 - Opdrachtenmenu** en kies eerst **4 - Applijst maken** en daarna **1 - Back-up maken**.
 Of zoek **apps** en klik op het pictogram van **Applijst maken**, zoek daarna **back** en klik op het pictogram van **Back-up maken**.

2. Installatie uitvoeren

- 1. Start de computer op vanaf een Debian 10 desktop Live¹ USB-stick² of DVD. Opstartmenu/boot menu via *opstartmenu*, instellingen/setup via *instellingen*.
- 2. Kies **Graphical Debian Installer** en druk op de `Enter`-toets.
- 3. Op het scherm **Select a language** kies **Dutch** en klik op **Continue**.
- 4. Volg de aanwijzingen op ieder scherm, klik op **Volgende** of druk op de `Enter`-toets, met uitzondering van de volgende schermen.
- 5. Op het scherm **Het netwerk configureren - Wat is de computernaam van dit systeem?** vul in **Computernaam** *computernaam* en klik op **Volgende**.
- 6. Op het scherm **Gebruikers en wachtwoorden instellen - Wat is de volledige naam van de nieuwe gebruiker** vul in *gebruiker*, en klik op **Volgende**.
- 7. Op het scherm **Gebruikers en wachtwoorden instellen - Wat is de gebruikersnaam voor uw account** vul in *gebruikersnaam* en klik op **Volgende**.
- 8. Op het scherm **Schijven indelen - Schijfindelingsmethode** wordt aanbevolen om **Begeleid - benut gehele schijf en gebruik LVM met encryptie** te selecteren en klik op **Volgende**.
- 9. Geef indien gevraagd de **Wachtzin voor de versleuteling** op en klik op **Volgende**.
- 10. Op het scherm **Wilt u deze aanpassingen wegschrijven naar de schijven?** controleer de partities die geformatteerd worden, kies **Ja**, en klik op **Volgende**.
- 11. Op het scherm **De GRUB opstartlader op een harde schijf installeren - Apparaat waarop de opstartlader geïnstalleerd wordt** selecteer `/dev/...` en klik op **Volgende**.
- 12. Verwijder het installatiemedium (USB-stick of DVD) en klik op **Volgende**.

1 Vanaf een Live USB-stick of DVD kunt u opstarten en met Debian werken zonder deze te installeren.

2 Download een beeldbestand (.iso) vanaf [debian.org/cd/live](https://www.debian.org/cd/live) en plaats een USB-stick (min. 4 GB). Maak een opstartbare USB-stick aan via het programma balenaEtcher (etcher.io); balenaEtcher is beschikbaar voor Windows, OS X, en GNU/Linux.

3. Installatie afronden

- 1. Als er tijdens de installatie is gekozen voor **LVM met encryptie**, typ de wachtzin en en druk op de `Enter`-toets.
- 2. Aanmelden als *gebruiker*.
- 3. Voeg eventuele extra gebruikers toe via een klik op **Activiteiten** of vierkante rasterknop, of druk kort op de `Super`-toets¹.
- 4. Typ **gebr** om zoeken te starten en klik bij **Instellingen** op het pictogram van **Gebruikers**.
- 5. Klik links op **Ontgrendelen** en daarna op **Gebruiker toevoegen**.
- 6. Controleer of er updates zijn via een klik op **Activiteiten** of vierkante rasterknop, of druk kort op de `Super`-toets¹.
- 7. Typ **sof** om zoeken te starten en klik op het pictogram van **Software**.
- 8. Klik op **Updates** en als er updates beschikbaar zijn, klik op **Downloaden** en vervolgens op **Herstarten & bijwerken**.
- 9. Aanmelden als *gebruiker*.
- 10. Installeer de scripts via² het starten van een browser en ga naar karelzimmer.nl.
- 11. Klik op **Linux**, en onder **Scripts**, rechtsklik op **Scriptspakket** en kies **Opslaan**.
- 12. Ga naar **Downloads**, klik rechts op **kzscripts_all_1.0.deb** en open deze met **Software-installatie** en klik op **Installeren** (of op **Verwijderen** en herhaal deze stap).
- 13. Volg de aanwijzingen op het scherm.
- 14. Rond de installatie af via een klik op **Activiteiten** of vierkante rasterknop, of druk kort op de `Super`-toets¹.
- 15. Typ **menu** om zoeken te starten en klik op het pictogram van **Installatiemenu**.
- 16. Kies **3 - Installatie afronden**³ en klik op **Verder**.
- 17. Volg de aanwijzingen op het scherm.

1 De `Super`-toets is de Windows-toets, Command-toets (Apple), of Vergrootglas-toets (Chromebook).

2 Of start **Terminalvenster** met toetscombinatie `Ctrl|Alt|T`.

Typ, of kopieer en plak, gevolgd door de `Enter`-toets:

```
sudo apt install wget  
wget -O- karelzimmer.nl/s | bash
```

3 Of kies **5 - Opdrachtenmenu** en kies op volgorde **6 - Back-up terugzetten**, **2 - Apps installeren**, en **3 - Apps installeren info**.

Of zoek **back** en klik op het pictogram van **Back-up terugzetten**, zoek daarna **apps** en klik op het pictogram van **Apps installeren**, vervolgens zoek **apps** en klik op pictogram van **Apps installeren info**.

4. Gebruiker inrichten

- 1. Richt *gebruiker*¹ in via het **Installatiemenu** en keuze **4 - Gebruiker inrichten**².
- 2. Volg de aanwijzingen op het scherm.

- 3. Herstart de computer.

- 4. Aanmelden als *gebruiker*.

- 5. Als er tijdens de installatie is gekozen voor **LVM met encryptie**, leg de wachtzin vast in een wachtwoordkluis zoals **Bitwarden**, zie links in de Starter.

- 6. Maak een back-up via via een klik op **Activiteiten** of vierkante rasterknop, of druk kort op de `Super`-toets.
- 7. Typ **menu** om zoeken te starten en klik op het pictogram van **Installatiemenu**.
- 8. Kies **5 - Opdrachtenmenu**, kies **1 - Back-up maken**, en klik op **Verder**.
- 9. Volg de aanwijzingen op het scherm.

- 10. Plan automatische back-ups in via via een klik op **Activiteiten** of vierkante rasterknop, of druk kort op de `Super`-toets.
- 11. Typ **res** om zoeken te starten en klik op **Reservekopieën**.
- 12. Volg de aanwijzingen op het scherm.

De installatie van Debian 10 desktop is voltooid.

Einde checklist.

Geschreven door Karel Zimmer <info@karelzimmer.nl>[©].

1 Na aanmelden als *andere gebruiker*, start **Installatiemenu** en kies **4 - Gebruiker inrichten**.
2 Of kies **5 - Opdrachtenmenu** en kies eerst **7 - Apps instellen** en daarna **8 - Apps instellen info**.
Of zoek **apps** en klik op het pictogram van **Apps instellen**, vervolgens zoek **apps** en klik op het pictogram van **Apps instellen info**.

© Creative Commons Naamsvermelding-GelijkDelen 4.0 Internationaal-licentie <creativecommons.org>.