



Maak Linux - Mac - Windows opstartbare afbeeldingen op USB-sleutels - SD-kaarten op de gemakkelijke manier.

Geschreven door: tcagle53



INTRODUCTIE

Het maken van opstartbare USB-sticks en SD-kaarten met Rufus is nogal ingewikkeld voor beginners. Met de cross-platformsoftware van Etcher is dit een fluitje van een cent.

Stap 1 — Neem het Etcher-binaire bestand of installatieprogramma van de Etcher-downloadwebsite.



- Hier... [Etcher Website](#)

Stap 2 — Optionele stap (alleen vereist als u een Linux-systeem gebruikt).



- Bij een shell-prompt, meestal op Debian-systemen: `sudo apt-get install fuse`

Stap 3 — Plaats je USB-stick of SD-kaart in je computerpoort/-slot



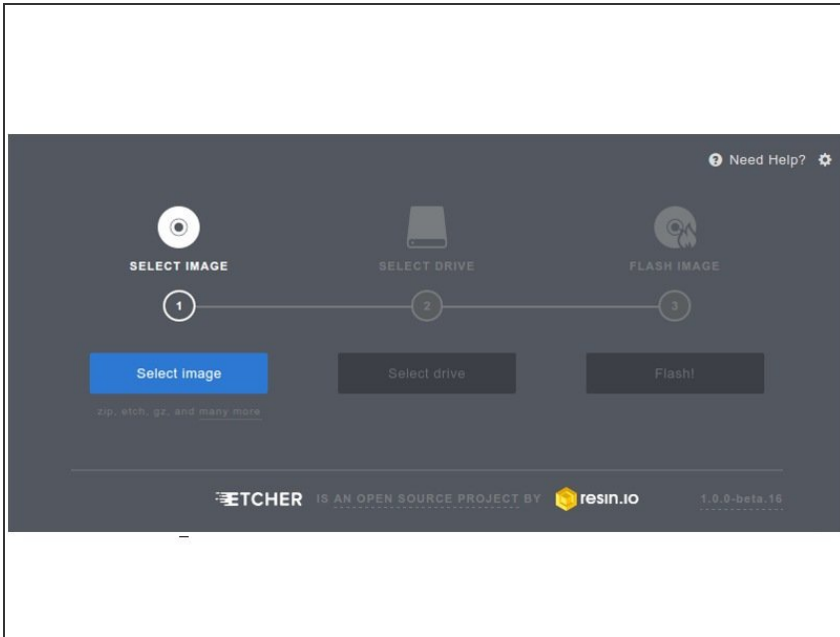
- het wordt natuurlijk volledig gewist en herschreven met de iso-afbeeldingsinhoud, dus als je iets hebt dat je erop wilt houden, had je die gegevens al ergens anders moeten opslaan.

Stap 4 — Installeer de gedownloade Etcher-bestanden na het uitpakken van het zipbestand



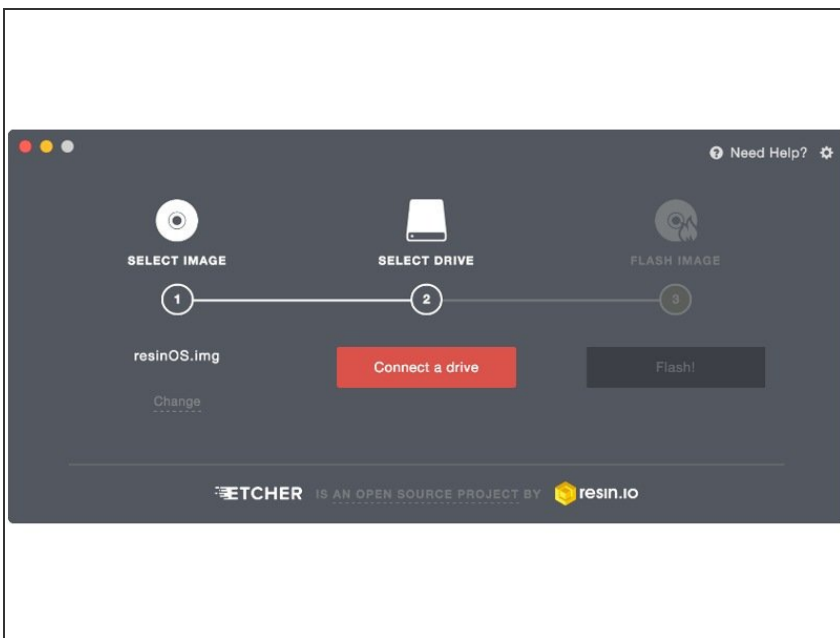
- Als je de niet ingepakte Linux-versie gebruikt, moet je deze bestanden ergens op je pad plaatsen.
- Er zijn ook Debian ingepakte versies die je misschien wilt onderzoeken. Zie opmerkingen onderaan de gids.
- Mac en Windows hebben klikbare installatiepakketten.
- Je kunt deze software ook op een chromebook gebruiken als je Crouton/Linux hebt geïnstalleerd en de stappen volgt die nodig zijn voor een Linux-installatie in de Crouton-Chroot van je keuze. Als je ervaring hebt met de Xiwi-functionaliteit, kun je het bijna naadloos maken met de Chromebook-gebruikersinterface!

Stap 5 — Wijs de Etcher-software aan op een opstartbare *.iso-afbeelding



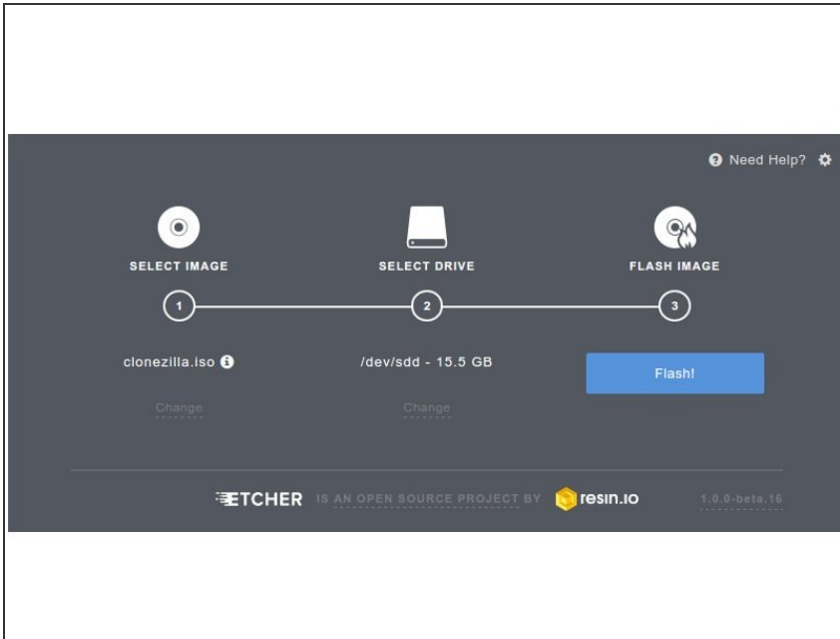
- Klik op de blauwe knop in de afbeelding voor het selectiedialogvenster.

Stap 6 — Selecteer het apparaat dat moet worden gebruikt



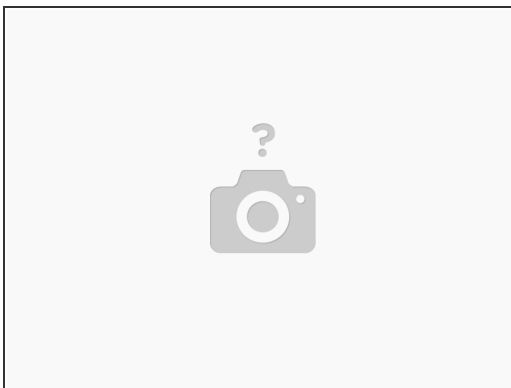
- Als je slechts één dergelijk apparaat hebt aangesloten, kun je doorgaan naar de volgende stap.
- Als je meerdere apparaten hebt aangesloten, opent de rode knop op de afbeelding een dialogvenster waarmee je het apparaat kunt selecteren waarop je de opstartbare iso wilt maken.

Stap 7 — Klik op de "flash"-knop om door te gaan.



- Je apparaat wordt overschreven met de nu opstartbare USB-image. Zie blauwe knop op de foto.
- Of sluit het venster met "X" als je van gedachten verandert.

Stap 8 — Dat is alles !



- Wanneer de afbeelding gereed is, krijg je een optiedialogvenster te zien waarmee je desgewenst meerdere kopieën kunt maken.
- Of je kunt gewoon afsluiten met 'X' als je maar één apparaat hoeft aan te maken.

Mijn advies

Je kunt ook de Tuxboot/Rufus-route volgen (google het) maar eerlijk gezegd, waarom zou je dat willen. Er is ook een ifixit-gids voor het gebruik van de rufus-route:

[USB Installation Media Creation](#)

PS: Er is een Debian-pakketinstallatiebestand en instructies voor het gebruik ervan hier:

<https://github.com/resin-io/etcher>

Kijkt naar de onderkant van de pagina onder de kop "Installateurs".