

Linux Mint Cinnamon en de Cloud

Deel 3: pCloud in Linux

Wanneer je Linux Mint Cinnamon 21.2 hebt geïnstalleerd op je computer en enige tijd ervaring hebt opgedaan met dit prachtige besturingssysteem, kan de vraag opkomen of het niet mogelijk is om je **pCloudDrive** te gebruiken in je Linux omgeving. In Deel 1 beschreef ik al eerder hoe je Microsoft **OneDrive** kunt koppelen en in Deel 2 ging het over het koppelen van **Google Drive**. In dit artikel gaan we nu het Zwitserse **pCloud** koppelen (*Mounten*) in je Linux Mint Cinnamon installatie en zichtbaar maken in het Linux bestandsbeheer programma “*NEMO*”.

Waarom heb ik voor pCloud gekozen?

- pCloud is een snelle en veilige **Europese** cloudservice.
- Het bedrijf is gevestigd in Zwitserland en moet zich houden aan strikte Zwitserse privacywetten, wat meer bescherming voor uw bestanden betekent.
- De betaalde variant biedt ook de mogelijkheid om je bestanden te encrypten.

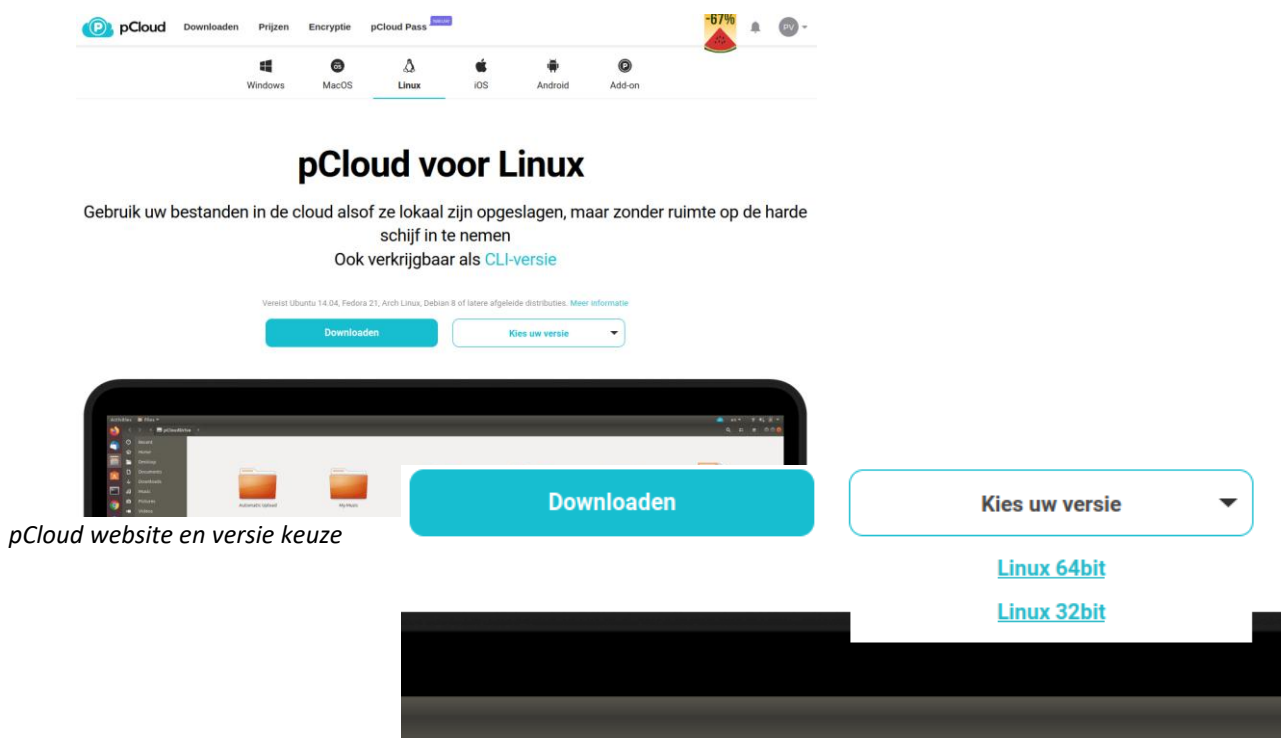
[Het doel is het koppelen en direct benaderbaar maken van pCloud in Linux Mint](#)

De oplossing voor dit koppelvraagstuk van pCloud aan Linux Mint Cinnamon vinden we via de goed gedocumenteerde website van pCloud: <https://www.pcloud.com/nl/download-free-online-cloud-file-storage.html>

De pCloud website zal bij benadering vanuit Linux Mint Cinnamon automatisch de Linux versie aanbieden. Ik ga gedetailleerd en stap voor stap beschrijven wat er moet gebeuren om deze koppeling met pCloud Drive te realiseren.

[Stap1: Download pCloud Drive](#)

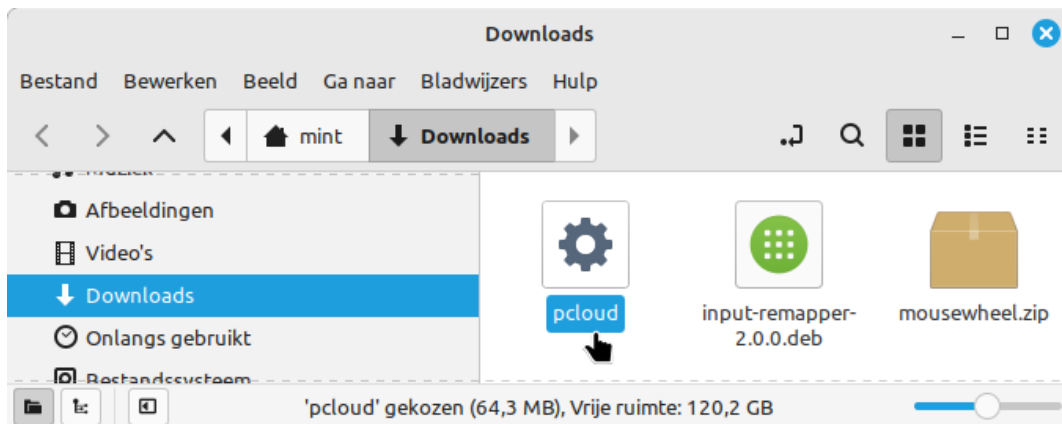
De website van pCloud laat het volgende beeld zien. Klikken op de *Downloaden* knop zal het downloaden starten. Maar eerst nog even kiezen welke versie nodig is. Vrijwel altijd zal dit tegenwoordig de Linux 64 bit versie zijn.



pCloud website en versie keuze

Stap 2: de Download gereed

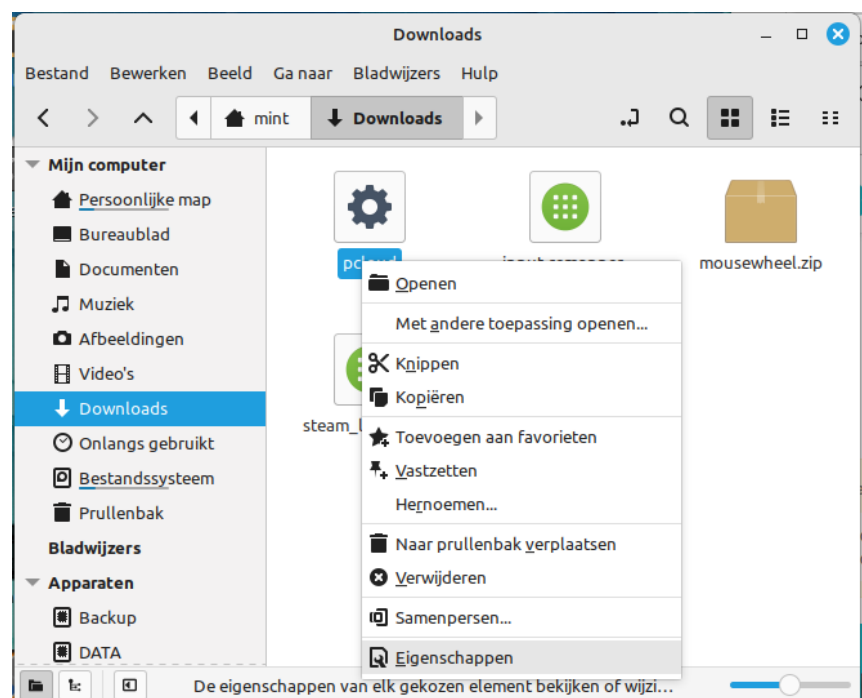
Nadat je op de knop *Downloaden* hebt geklikt vindt je het pCloud programma in de map *Downloads*. Dit bestand is een uitvoerbaar bestand wat vergelijkbaar is met een *Portable App*. Binnen Linux wordt dit een *Applmage* genoemd.



In de Downloads map staat nu het pCloud programma

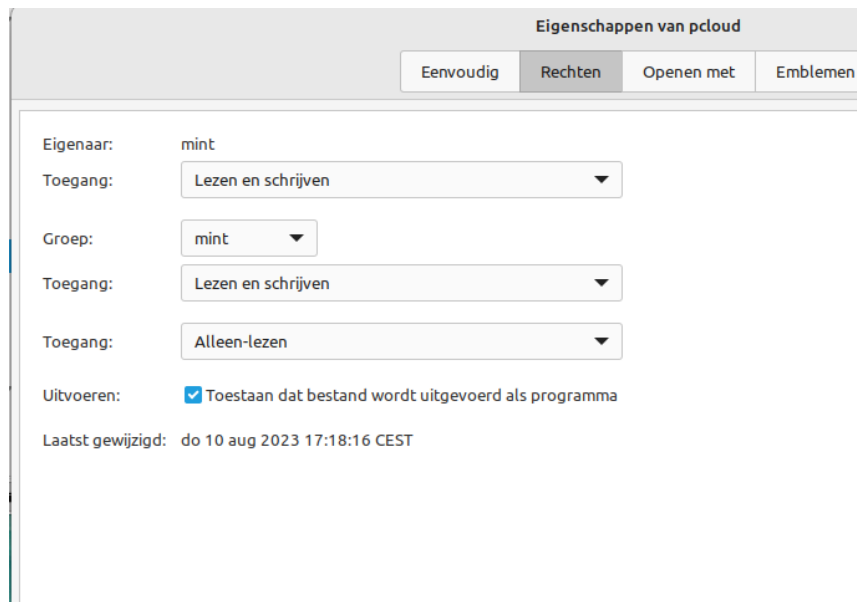
Stap 3: de pCloud Applmage uitvoerbaar maken

Linux Mint Cinnamon zet uit veiligheidsoverwegingen de rechten van het zojuist nieuw toegevoegde programma *pCloud* op niet-uitvoerbaar. Om dit om te zetten naar wel-uitvoerbaar moeten we de rechten veranderen. Dit doen we door met de rechtermuistoets te klikken op *pcloud* en in het nu getoonde menu te kiezen voor *Eigenschappen*.



Je kiest voor *Eigenschappen* om de juiste rechten toe te kennen

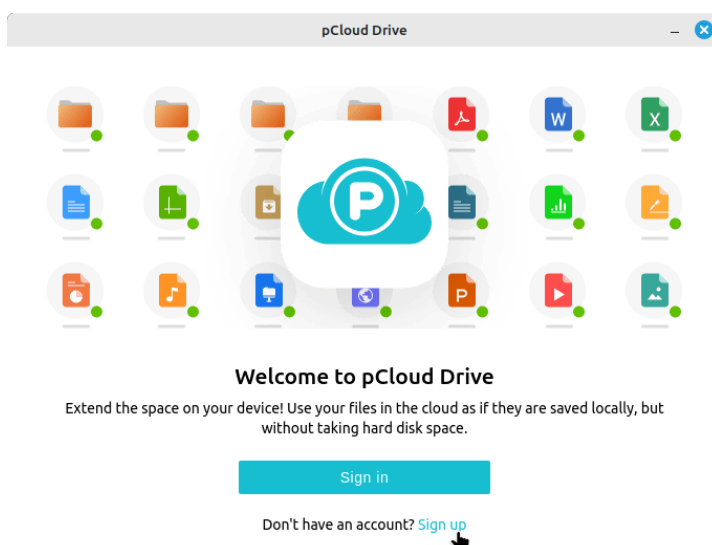
De keuze voor Eigenschappen toont het volgende scherm nadat je op de knop Rechten hebt geklikt. Achter de tekst Uitvoeren ga je nu het vinkje plaatsen om aan te geven dat het pcloud bestand mag worden uitgevoerd als een programma.

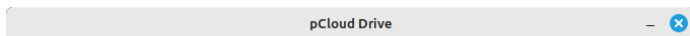


Vinkje plaatsen voor uitvoerbaarheid als programma

Stap 4: Account aanmaken of Aanmelden bij pCloud

Nu het pcloud programma uitvoerbaar is gemaakt klik je in de Downloadmap op pcloud met de linkermuistoets. Het programma start en geeft het volgende beeld waarin je kunt kiezen voor Sign up, als het de eerste keer is en je nog niet eerder een pCloud Account hebt aangemaakt, of voor Sign in als je wilt aanmelden op je bestaande pCloud Account.





Sign up

Data region: **European Union** ▼

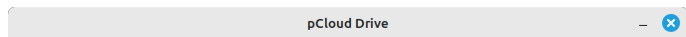
I Accept pCloud's [Terms & Conditions](#), [Privacy Policy](#) and [Intellectual Property Policy](#)

Create account

or sign in with

[Already have an account? Sign in](#)

Nieuwe pCloud Account aanmaken



Sign in

Continue

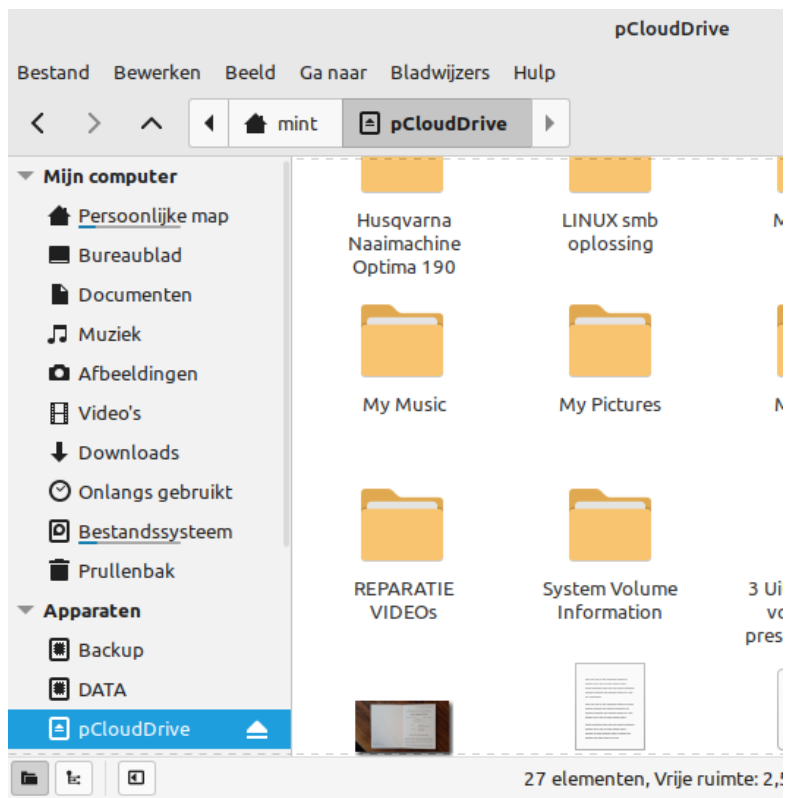
or sign in with

[Don't have an account? Sign up](#)

Aanmelden op bestaand Account

Stap 5: pCloud nu gekoppeld

Na je aanmelding start pCloud Drive op en in bestandsbeheer “NEMO” wordt dit zichtbaar als pCloudDrive. Bij een bestaande pCloudDrive worden nu de mappen en bestanden zichtbaar en toegankelijk.



Je pCloudDrive is nu gekoppeld

In de werkbalk komt het Cloudsymbool van pCloud tevoorschijn. Een rechtermuisklik op dit symbool geeft toegang tot diverse opties.



pCloud symbol op de werkbalk

Stap 6: pCloud starten

Wanneer de computer wordt opgestart zal pCloudDrive automatisch opnieuw worden gestart. Als je zelf pCloudDrive hebt gestopt kun je dit herstarten door opnieuw in je Downloads map op pcloud te klikken. Je hoeft dan verder niet meer door het aanmelden heen en het pCloud programma start onmiddellijk. Opnieuw aanmelden via *Sign In* kun je bereiken door in het pCloud Account scherm eerst te kiezen voor *Log Out*. Het inlogscherf komt dan direct in beeld, waarna je de toegang tot je pCloud Drive weer hebt hersteld.

Afkortingen

website pCloud: <https://www.pcloud.com/nl/download-free-online-cloud-file-storage.html>

ApplImage: Een ApplImage is een uitvoerbaar bestand wat vergelijkbaar is met een Portable App. Wel moet voor het eerste gebruik de ApplImage uitvoerbaar worden gemaakt via het toekennen van rechten.