

# Hoe maak ik mijn C-schijf leeg?



Door Dick Beekman voor MCCA naar  
een artikel van Computercare



**Mini Computer Club Almelo**

[www.mcca.nl](http://www.mcca.nl)

The screenshot shows a Windows File Explorer window titled 'Deze pc' with the 'Beheren' ribbon selected. The main pane displays 'Lokale schijf (C:)' with a progress bar indicating '171 GB van 237 GB beschikbaar'. A modal dialog box is overlaid on the drive, with the title 'Microsoft Windows' and the main text 'U kunt dit volume niet formatteren'. Below the title, it reads: 'Dit volume bevat de Windows-versie die u gebruikt. Als u dit volume formateert, werkt uw computer mogelijk niet meer.' A blue link is provided: '[Veelgestelde vragen over het formatteren van schijven en stations](#)'. An 'OK' button is at the bottom right of the dialog. The File Explorer interface includes a ribbon with 'Bestand', 'Computer', 'Beeld', and 'Hulpprogramma's voor stations'. The left sidebar shows 'Deze pc' selected, with various folders like '3D-objecten', 'Afbeeldingen', 'Bureaublad', etc. The status bar at the bottom indicates '8 items' and '1 item geselecteerd'.



Een harde schijf leegmaken kan in één keer door deze te formatteren. Wanneer je echter probeert je C-schijf leeg te maken op deze manier dan zal Windows je melden dat op deze schijf Windows staat. En dat je computer het mogelijk niet langer doet als je de C-schijf formatteert.



**Mini Computer Club Almelo**

[www.mcca.nl](http://www.mcca.nl)

Maar hoe maak ik mijn C-schijf dan leeg? Dit is inderdaad wat ingewikkelder dan het wissen van een harde schijf waar geen Windows op staat of het leegmaken van verwisselbaar schijfstation zoals een USB-stick.



**Mini Computer Club Almelo**

[www.mcca.nl](http://www.mcca.nl)

**Hoe verwijder ik alle data van mijn harde schijf?**

**En waarom?? Is een relevante vraag**



**Mini Computer Club Almelo**

[www.mcca.nl](http://www.mcca.nl)

Om geen gegevens die je niet voor vreemden  
bestemd vindt te wissen.



**Mini Computer Club Almelo**

[www.mcca.nl](http://www.mcca.nl)

Met formatteren kun je alle data van iedere harde schijf wissen. Hetzelfde geldt voor ieder verwisselbaar schijfstation, zoals een USB-stick en een externe harde schijf.



De uitzondering daarop is de C-schijf.  
De C-schijf is voor de duidelijkheid het schijfstation dat in Verkenner wordt aangeduid als *Lokale schijf (C:)*.

In elke computer is de C-schijf het schijfstation waar het besturingssysteem Windows op staat.  
Daarmee is de C-schijf altijd de schijf die je niet zomaar leeg kunt maken.





Wat je wel kunt doen is alle data van je harde schijf wissen.

Dit kan door [Verkenner](#) te starten en te navigeren naar alle mappen waar door Windows je persoonlijke bestanden in worden opgeslagen en alle bestanden daaruit te verwijderen.



**Mini Computer Club Almelo**

[www.mcca.nl](http://www.mcca.nl)

# De mappen waarbij je dat moet doen zijn:

- Afbeeldingen.
- Documenten.
- Downloads.
- Muziek
- Video's.

Deze mappen zijn doorgaans direct te bereiken via de linkerkolom, ofwel het navigatiepaneel in Verkenner.



**Mini Computer Club Almelo**

[www.mcca.nl](http://www.mcca.nl)

Andere mappen waarin zich tevens persoonlijke bestanden en gegevens in zouden kunnen bevinden zijn:

- Bureaublad.
- Contactpersonen.
- Favorieten.

Deze mappen bereik je door op de C-schijf te navigeren naar de map *Gebruikers* en vervolgens te dubbelklikken op de map die jouw gebruikersnaam draagt.



**Mini Computer Club Almelo**

[www.mcca.nl](http://www.mcca.nl)

Als je meerdere gebruikersaccounts op je computer hebt, dan moet je op iedere gebruikersaccount op je pc inloggen en de procedure herhalen.



**Mini Computer Club Almelo**

[www.mcca.nl](http://www.mcca.nl)

Op deze manier alle data van je harde schijf halen, kost vooral veel tijd.

Bovendien is daarmee niet alle persoonlijke data van je computer verwijderd.

De [browsergeschiedenis wissen](#) moet je hierna bijvoorbeeld nog steeds doen.





En dat is dan nog maar een voorbeeld van een plek waar gegevens achterblijven waarvan je wellicht niet wilt dat anderen ze zien.



**Mini Computer Club Almelo**

[www.mcca.nl](http://www.mcca.nl)

Kortom, dit is niet de meest doeltreffende methode om alle data van je harde schijf te verwijderen.



**Mini Computer Club Almelo**

[www.mcca.nl](http://www.mcca.nl)



# Hoe kan ik het best mijn C-schijf leegmaken?



**Mini Computer Club Almelo**

[www.mcca.nl](http://www.mcca.nl)



De snelste methode om de C-schijf van je computer leeg te maken is door het schijfstation te formatteren.

Maar de C-schijf formatteren lukt zogezegd niet wanneer je de computer daar opdracht toe geeft.



**Mini Computer Club Almelo**

[www.mcca.nl](http://www.mcca.nl)

Je weet inmiddels dat dit komt omdat op de C-schijf het **besturingssysteem Windows** staat.

En daarmee alle systeembestanden en andere softwarematige benodigdheden die van jouw computer een werkend geheel maken.



**Mini Computer Club Almelo**

[www.mcca.nl](http://www.mcca.nl)

Daarom meldt Windows je dat je computer het mogelijk niet langer zal doen als je probeert de C-schijf te formatteren.



**Mini Computer Club Almelo**

[www.mcca.nl](http://www.mcca.nl)

Want wat een besturingssysteem onder meer doet is de opdrachten die jij de computer geeft, omzetten in een taal die een computer begrijpt.

Dus zonder Windows wordt het voor jou onmogelijk om je computer opdrachten te geven.

De opdracht geven om je C-schijf te formatteren kan niet,  
**maar wat kan dan wel?**



**Mini Computer Club Almelo**

[www.mcca.nl](http://www.mcca.nl)

## Hoe kan ik mijn C-schijf formatteren?

In Windows kun je met een omweggetje de C-schijf alsnog formatteren en daarmee ook echt alle data van je computer verwijderen.

Hiermee is je computer helemaal leeg, op Windows na. Want na het formatteren wordt met deze methode Windows opnieuw op je computer geïnstalleerd.



Deze methode is daarmee geschikt om je computer van alle data te ontdoen voordat je 'm doorgeeft aan je kinderen.

Deze methode is echter minder geschikt als je [je computer wilt leegmaken en weggooien](#)



**Mini Computer Club Almelo**

[www.mcca.nl](http://www.mcca.nl)

Want ook als je een harde schijf formatteert, kan data die erop heeft gestaan nog altijd grotendeels worden teruggehaald.

Een harde schijf wissen op zo'n manier dat de data die erop stond niet meer kan worden teruggehaald vereist daarom meer dan alleen formatteren.



**Mini Computer Club Almelo**

[www.mcca.nl](http://www.mcca.nl)

Maar een relatief veilige manier voor het leegmaken van de C-schijf in Windows 10 en Windows 11 is wat Windows noemt Deze pc opnieuw instellen.

Dat gaat als volgt:



**Mini Computer Club Almelo**

[www.mcca.nl](http://www.mcca.nl)



1. Klik op de knop Start in de taakbalk om het startmenu te openen.
2. Klik in het startmenu op Instellingen.
3. Klik in Windows 10 op het onderdeel Bijwerken en beveiliging. Klik in Windows 11 in plaats daarvan op het onderdeel Systeem.
4. Klik in het venster dat vervolgens wordt getoond op het onderdeel Systeemherstel.
5. In systeemherstel vind je de optie Deze pc opnieuw instellen. Klik in Windows 10 op de knop met de beschrijving Aan de slag. Klik in Windows 11 op de knop met de beschrijving Pc opnieuw instellen.
6. Kies in het venster Deze pc opnieuw instellen voor de optie Alles verwijderen.



**Mini Computer Club Almelo**

[www.mcca.nl](http://www.mcca.nl)

Hiermee worden alle apps, persoonlijke bestanden en data en alle instelling van je pc verwijderd door de C-schijf te formatteren.

Vervolgens zal Windows opnieuw worden geïnstalleerd.



**Mini Computer Club Almelo**

[www.mcca.nl](http://www.mcca.nl)

# Je computer leegmaken omdat je 'm wilt weggooien.

Zoals gezegd is de C-schijf formatteren om 'm leeg te maken goed genoeg wanneer je je pc door wilt schuiven naar je kinderen.

Want zelfs na het formatteren van een harde schijf is het technisch nog steeds mogelijk om alle data die op de harde schijf gestaan heeft terug te halen.



Als je echt wilt dat het onmogelijk wordt om de data die op je C-schijf gestaan heeft terug te halen dan zit er niets anders op dan de harde schijf te wissen met behulp van speciale software.



**Mini Computer Club Almelo**

[www.mcca.nl](http://www.mcca.nl)

Dit kan door je C-schijf als extra harde schijf in te bouwen een andere pc.

In een andere pc wordt deze schijf niet langer gezien als C-schijf en zul je 'm wel handmatig kunnen formatteren en alle data onherstelbaar van de harde schijf kunnen wissen.



**Mini Computer Club Almelo**

[www.mcca.nl](http://www.mcca.nl)

De C-schijf in een behuizing voor externe harde schijven plaatsen is tevens een optie.

Ook dan zal de computer deze harde schijf niet langer als C-schijf zien.

En je kunt hem als **externe** harde schijf gebruiken.



Je ziet dat je afvragen:

“Hoe maak ik mijn C-schijf leeg?”

niet voor niets is. Want de C-schijf leegmaken kan zeker niet op dezelfde manier waarop je elke andere harde schijf of verwisselbaar schijfstation, zoals een USB-stick of externe harde schijf leegmaakt



**Mini Computer Club Almelo**

[www.mcca.nl](http://www.mcca.nl)



Dit zijn natuurlijk de laatste en meest radicale oplossing.



**Mini Computer Club Almelo**

[www.mcca.nl](http://www.mcca.nl)



Deze presentatie is een bewerking van  
een nieuwsbrief  
van **Personalcomputercare.nl**

door  
**Dick Beekman voor de leden van MCCA.**



**Mini Computer Club Almelo**

[www.mcca.nl](http://www.mcca.nl)