

Windows 11 sneller maken

Windows 11 zit vol met zaken die de werking ervan vertragen.
Hier volgen een aantal tips hoe Windows 11 sneller te laten werken.

NB. Veel van deze tips werken ook voor het sneller maken van Windows 10.

De volgende acties om Windows sneller te maken zullen uitgelegd worden:

- 1- [Indexering uitzetten.](#)
- 2- [Windows in snelste modus zetten](#)
- 3- [Windows onnodige boodschappen uitzetten](#)
- 4- [Telemetry en andere extra's van MS uitzetten met Shutup10](#)
5. [Apps uitzetten die automatisch gestart worden](#)
6. [Taken uitzetten die niet nodig zijn](#)
7. [Onnodige optionele Windows onderdelen uitzetten](#)
8. [Optimaliseren van een harde schijf](#)
9. [Schijfopruiming](#)
10. [Services die niet echt nodig zijn uitzetten](#)
11. [De harde schijf vervangen door een SSD](#)

4-Telemetry en andere extra's van MS uitzetten met Shutup10

Van Windows 10 heeft Microsoft onderdelen toegevoegd waarvan het de bedoeling is om informatie te verzamelen over zowel de hardware waar Windows op draait, de software en de wijze waarop Windows en de apps gebruikt worden. Dat heet Telemetry.

Nog los van het privacy aspect (wilt u echt dat Microsoft dit allemaal van u weet?) zorgt deze Telemetry voor vertraging van de PC.

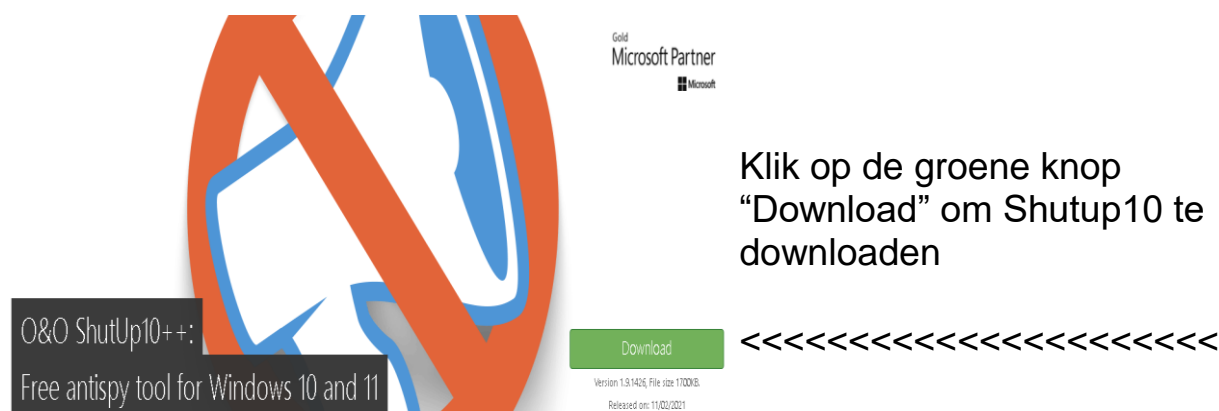
Dan zijn er ook nog extra's zoals Cortana (praten tegen je PC) en Onedrive (dat is de cloud-dienst van MS).

Als u deze zaken niet gebruikt kunt u ze maar beter uitzetten omdat ze voor een behoorlijke vertraging van de werking van Windows kunnen zorgen.

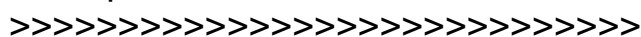
Al deze zaken uitzetten kan op een eenvoudige manier met behulp van het gratis tooltje SHUTUP10.

Dit tooltje was oorspronkelijk voor Windows 10 gemaakt, maar werkt ook voor Windows 11.

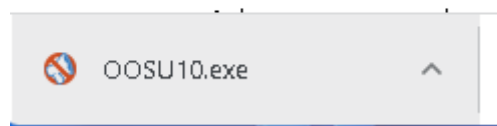
Hier is het te downloaden: <https://www.oo-software.com/en/shutup10>



en klik op OOSU!).exe om Shutup10 te starten



More control ove



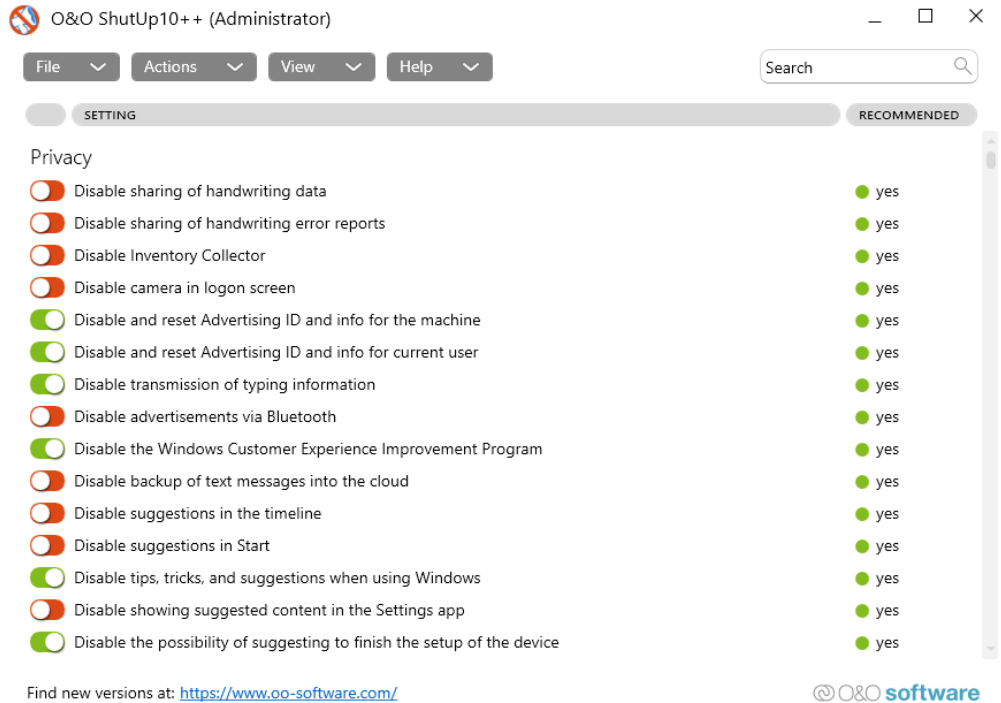
Het scherm van Shutup10 ziet er als volgt uit:

Alle functies en extra's van Windows 10/11 worden hier getoond, te beginnen met de functies die consequenties voor de privacy van de gebruiker hebben.

Voor elke functie/regel staat een rood of groen schuifje.

Rood betekent dat de functie aan staat
>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>

Groen betekent dat de functie is uitgezet
>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>
en dus de privacy beschermd is



Door op het schuifje voor elke functie aan te klikken kan die aan- of uitgezet worden, maar dat vraagt wel de nodige kennis om dat goed te doen.

Daarom heeft Shutup10 een handig hulpmiddeltje om in één klap alle functies uit te zetten die een probleem voor de bescherming van uw privacy kan betekenen.

Helemaal links staat een kolom met daarin aangegeven of de betreffende functie, zonder een probleem te geven, uitgezet kan worden of niet.

Is dat een groen bolletje met de tekst "Yes" dan is er geen probleem
Is het een oranje bolletje met de tekst "Limited" dan moeten we uitkijken
Is het een rood bolletje met de tekst "No" dan moeten we die functie NIET uitzetten, tenzij u precies weet wat u doet en wat deze functie doet.

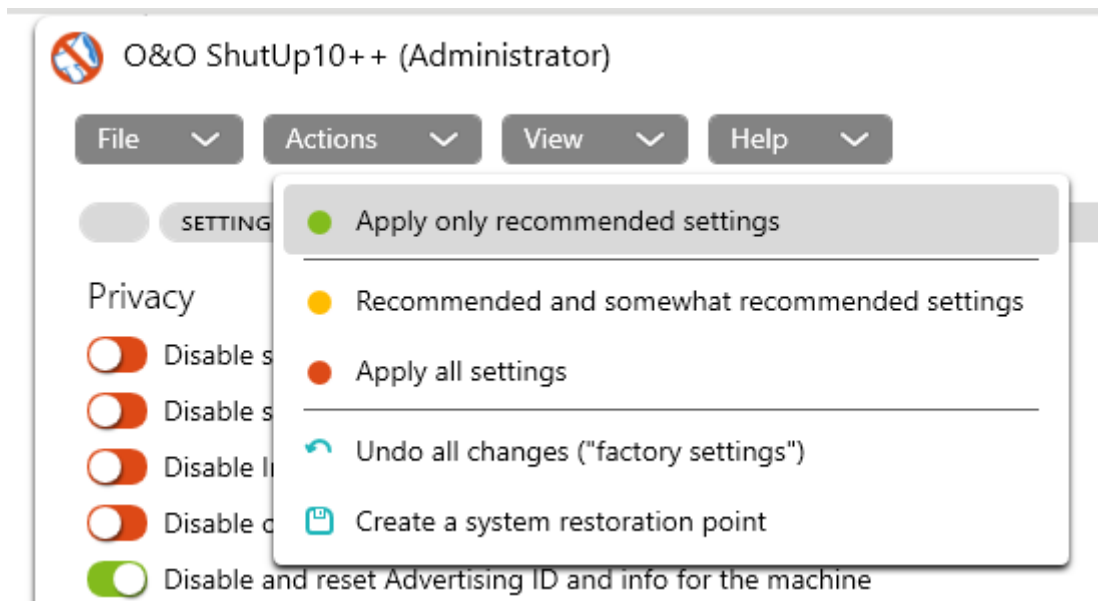
Op de volgende pagina wordt getoond hoe alle functies t.a.v. de privacy in één handeling uitgezet kunnen worden

Alle functie t.a.v. privacy uitzetten.

Dat gaat met de “Actions”-knop bovenin het schermpje

∨

∨



Klik op de knop “Actions”

Dat toont de volgende acties:

- Apply only recommended settings = de aanbevolen instellingen aanzetten
- Recommended and somewhat recommended settings= aanbevolen en ietsje meer
- Apply all settings = zet alles maar uit wat verdacht lijkt

Deze laatste actie is niet aan te raden daar dan werkelijk ook alles uitgezet wordt, inclusief de automatische updates van Windows.

We kiezen voor de eerste: Apply only recommended

Klik daarop en dan komt de vraag of we een “restorepoint” willen maken.

Dat is een mogelijkheid om weer terug te gaan, als we spijt hebben. Maar daar Shutup10 ook alles weer naar de oorspronkelijke situatie terug kan zetten hoeft dat niet perse.

Vindt u het fijn om toch een restorepoint te hebben, dan moet u op “Yes” drukken.

Do you want to create a system restore point?

NOTE: Before the first change, you should create a system restore point. It will secure your system and enable you to return to the state you were in originally if a setting is not rendering results as desired.

THIS STEP IS STRONGLY RECOMMENDED!

Yes

No

Cancel

We zien dat er nu een aantal schuifje van rood naar groen zijn gegaan, waaronder de algemene Telemetry en de Telemetry voor apps.

Security

Disable telemetry

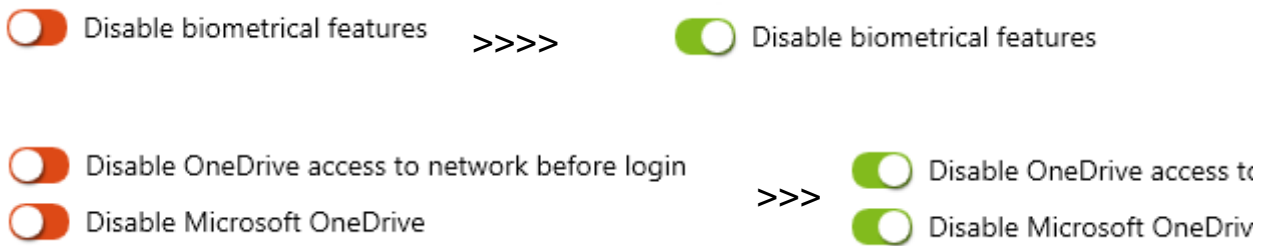
User Behavior

Disable application telemetry [...]

Maar ook een hele ris andere functies zijn uitgezet waardoor Windows ineens aanzienlijk beter gaat presteren.

Maar er blijven er nog een paar over die we nu met de hand uit gaan zetten door het aanklikken van het schakelaartje voor de betreffende functie zodat die van rood naar groen gaat.

Dat zijn de volgende functies:

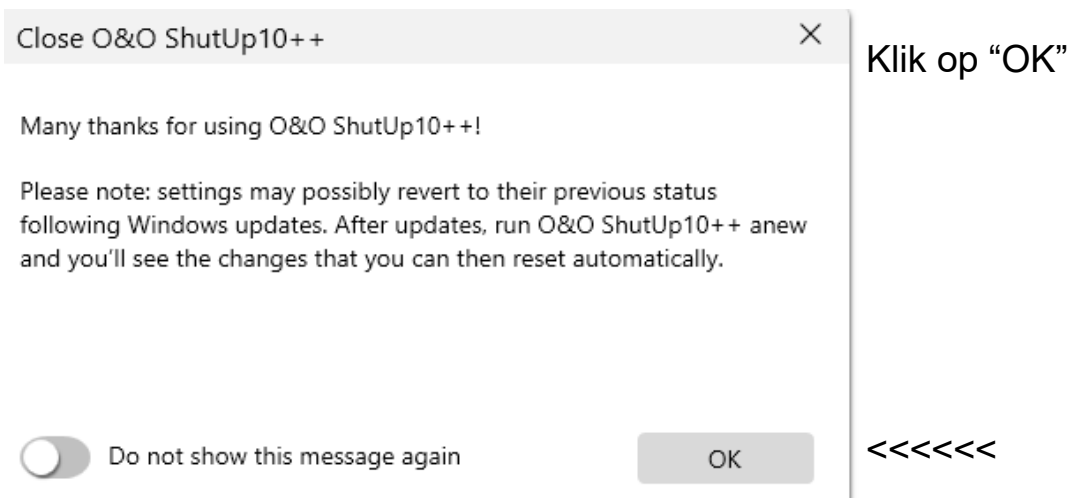


Natuurlijk moet u OneDrive alleen uitzetten als OnedDrive niet gebruikt wordt.

De reden waarom ik Onedrive Niet gebruik en dus kan uitzetten is omdat:

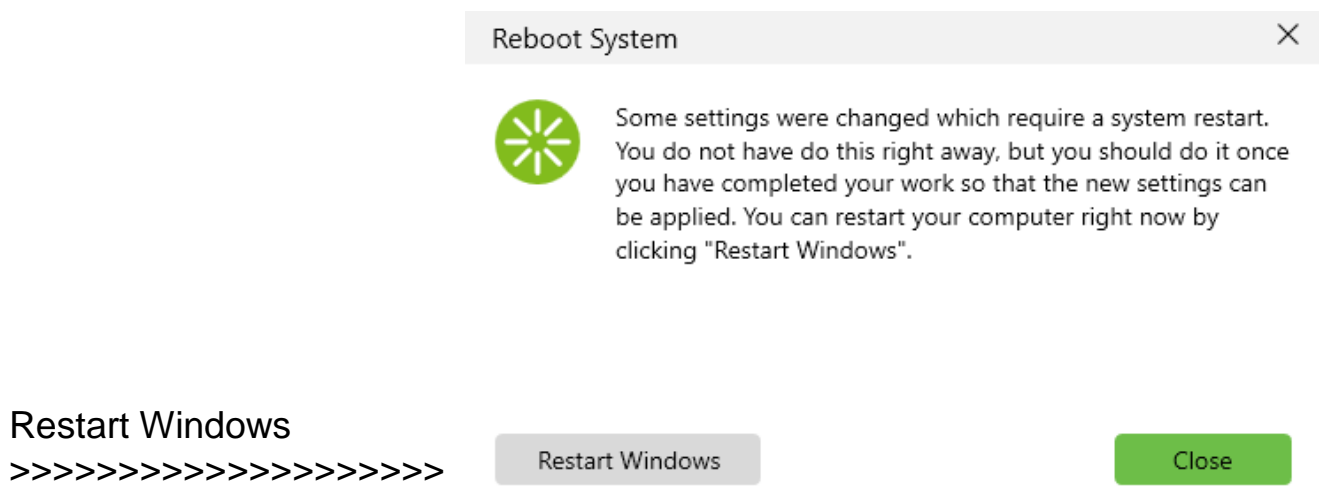
- het een vertraging van de PC oplevert, zeker bij het starten van de PC
- cloud opslag voor particulieren een erg milieuonvriendelijke manier van opslag is. Er staan namelijk, speciaal voor cloudopslag, over de hele wereld enorm grote datacentres 24 uur per dag, 365 dagen per jaar gigantische hoeveelheden stroom te verbruiken
- bij cloudgebruik bent u afhankelijk van de beschikbaarheid van internet geworden voor elk word-document dat u nodig heeft.

We sluiten nu Shutup10 af (kruisje rechts bovenin aanklikken) dan verschijnt een bericht dat we er op attent moeten zijn dat na een halfjaarlijkse upgrade van Windows het goed is om Shutup10 weer te laten werken, omdat MS nog al eens alles terug wil zetten bij zo'n upgrade naar de settings zoals MS dat graag ziet.



Dan komt het laatste scherm
Veel van de functies die zijn aan/uitgezet worden pas actief na een herstart van Windows.

Druk daarom op de knop "Restart Windows"



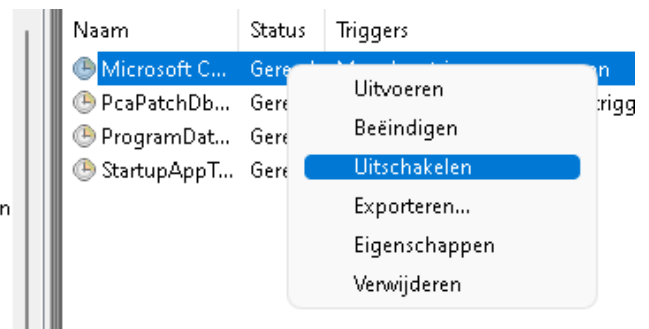
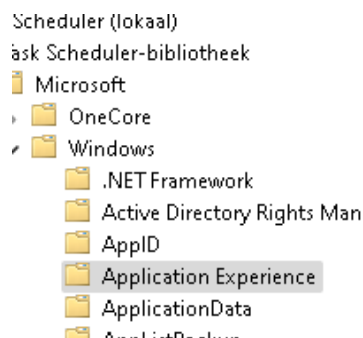
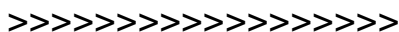
Natuurlijk kan ook volstaan worden met het drukken op de "Close" knop om Shutup10 uit te zetten, maar dan worden sommige functies pas aan/uitgezet bij de volgende keer dat de PC aangezet/herstart wordt.

NB! Als we laten spijt krijgen kunnen we ze altijd weer aanzetten. Dus niet verwijderen, maar uitzetten.

De Taken die we gaan uitzetten hebben beide te maken met het vergaren van informatie van uw PC en PC-gebruik en dat verzenden naar Microsoft. Een goede reden dus om deze uit te zetten.

Application Experience

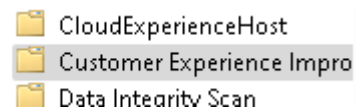
Schakel alle taken die hier onder vallen uit



Klik met de rechter muiskop op de uit te zetten Taak en kies voor "Uitzetten"

Application Experience Improvement

Schakel de 2 taken die hier onder vallen uit.

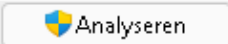
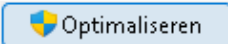


Zet daarna de Taakplanner uit door het klikken op het kruisje rechts bovenin.

Als dat gelukt is zien we het volgende scherm:

Station	Mediumtype	Laatst geanalyseer...	Huidige status
(C:)	Hardeschijfstation	Nooit uitgevoerd	OK (0% gefragmenteerd)
DATA (D:)	Hardeschijfstation	Nooit uitgevoerd	OK (0% gefragmenteerd)
\\?\Volume{8f78bd...}	Onbekend	Nooit uitgevoerd	Optimalisatie niet beschikbaar (CD-ROM-...

Geavanceerde weergave

Defragmenteren/optimaliseren doen we door op de harde schijf regel te klikken die geoptimaliseerd moet worden en vervolgens op de knop “Optimaliseren” klikken.

Voer dit voor elke harde schijf zo’n eens per maand uit.

In het bovenstaande voorbeeld zien we dat ook het CD/DVD-station wordt weergegeven en dat die niet geoptimaliseerd kan/hoeft te worden.

Automatisch optimaliseren.

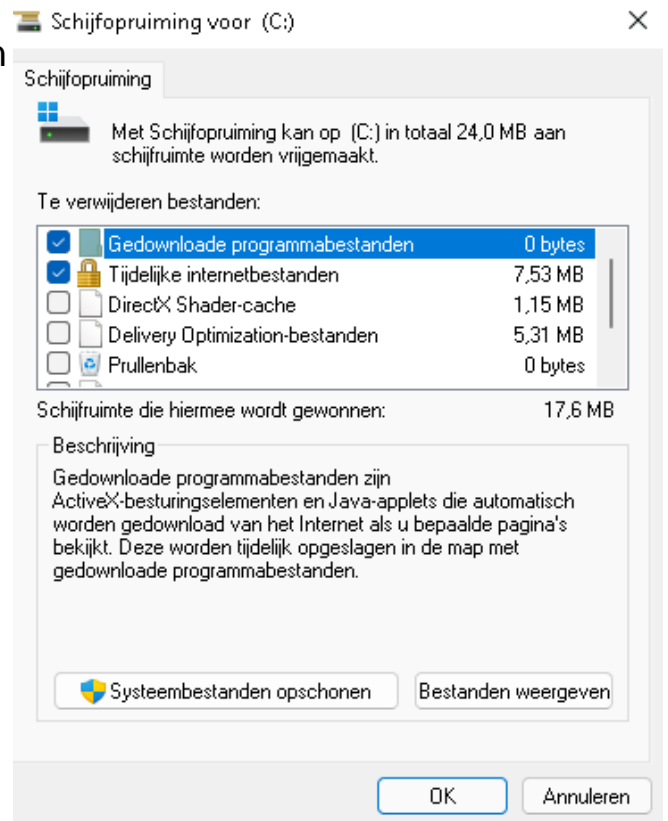
Er is een mogelijkheid om het optimaliseren automatisch te laten gebeuren. Dat staat onderin dat schermje.

Maar voor een harde schijf zou ik dat afraden, daar het optimalisatieproces zelf de hele pc ernstig vertraagd en dat komt soms niet goed uit.

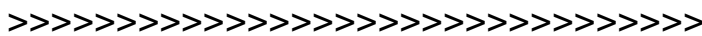
Daarom geef ik er de voorkeur aan zelf dat eens per maand even uit te laten voeren.

Voor een SSD kan wel de automatische optimalisatie aangezet worden omdat bij een SSD u nauwelijks iets merkt van het optimalisatieproces.

Dan verschijnt het volgende schermje waar Windows zelf al een paar onderdelen heeft aangevinkt die voor verwijdering in aanmerking komen



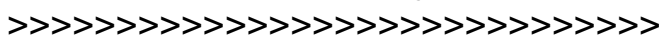
Druk op "OK"



Dan komt de vraag of u dat echt wilt



Klik op "Bestanden verwijderen"



Windows gaat nu de overbodige bestanden verwijderen.

NB! Windows heeft de eigenaardigheid om dit schermje, dat aan geeft dat ie aan het verwijderen is, te laten staan alsof die nog bezig is, terwijl het proces al klaar is.

Beweeg daarom maar eens met de muis-aanwijzer over dat schermje. Als ie al klaar is zal dat schermje verdwijnen.

Nu wordt er een schermje getoond waarin te zien is welk type medium er in zit.

In dit voorbeeld is dat een "Harde Schijf". (C: bevat Windows)

Stations optimaliseren

U kunt stations optimaliseren om de computer efficiënter te laten werken of u kunt stations analyseren om te achterhalen of optimalisatie nodig is. Alleen stations die in de computer zijn ingebouwd of op de computer zijn aangesloten, worden weergegeven.

Status

Station	Mediumtype	Laatst geanalyseer...	Huidige status
(C:)	Hardeschijfstation	Nooit uitgevoerd	OK (0% gefragmenteerd)
DATA (D:)	Hardeschijfstation	Nooit uitgevoerd	OK (0% gefragmenteerd)
\\?\Volume{8f78bd...}	Onbekend	Nooit uitgevoerd	Optimalisatie niet beschikbaar (CD-ROM-...

>>>>>>>

Als dat een harde schijf is kunt u overwegen die te (laten) vervangen door een SSD