

WINDOWS 10 OPTIMALISEREN

1. UPDATES – AUTOMATISCH HERSTARTEN VOORKOMEN

Updates kun je in Windows 10 niet uitschakelen, dit is om veiligheidsredenen zo gemaakt. Irritant echter is het automatisch herstarten van je PC als de update(s) is/zijn geïnstalleerd. Dit kun je uit zetten!

A. Uitzetten 'automatisch herstarten'

- i. Klik op Start en typ: Systeembeheer en klik dan op het resultaat.
- ii. Navigeer in het linkse gedeelte van het geopende venster naar Microsoft\Windows\UpdatesOrchestrator.
- iii. Rechtsklik dan in het middelste gedeelte van het venster op Reboot en kies vervolgens voor Uitschakelen. Windows zal nu niet meer automatisch herstarten na het installeren van updates.

2. MELDINGEN OVER MOGELIJKE GEVAREN EN DERGELIJKE

Windows 10 meldt soms wat al te vaak of je iets wel of niet kunt/mag doen, meestal gaat dat dan over het installeren van een app (vooral als die niet uit de Microsoft App Store komt). Hiervoor heeft Microsoft het zogenaamde UAC ontwikkeld, vertaald betekent dit Gebruikersaccountbeheer. Je kunt UAC echter goed aanpassen zodat je minder vaak wordt lastig gevallen met meldingen.

B. Aanpassen UAC

- i. Klik op Start en typ: Gebruikersaccountbeheer en klik dan op Instellingen voor Gebruikersaccountbeheer wijzigen. Je kunt nu zelf aangeven hoe streng de beveiliging van Windows 10 moet zijn. In de hoogste stand krijg je een melding voor vrijwel elke activiteit. In de laagste stand lijkt UAC helemaal niet actief te zijn. Begin met de middelste stand en kijk het even aan tijdens het gebruik van je PC. Achteraf aanpassen kan altijd nog, maar UAC beschermt je ook tegen onverwachte zaken dus uitzetten is niet verstandig.

3. ONGEBRUIKTE APPS VERWIJDEREN

Er staan allerlei apps op je PC die je misschien nooit gebruikt hebt en nooit zal gaan gebruiken, maar Microsoft heeft die wel allemaal voor je geïnstalleerd op je PC. Dat is onnodige ballast en beslaat schijfruimte die je voor iets anders kunt gebruiken. Sommige van die apps kunnen niet verwijderd worden met het Configuratiescherm maar wel op een andere manier.

C. Verwijderen apps

- i. Ga naar het menu Instellingen.
- ii. Klik daar op Systeem, Apps en onderdelen.
- iii. Je krijgt nu een lijst met geïnstalleerde programma's, inclusief die MS voor jou heeft voor-geïnstalleerd. Klik dan op het onderdeel/de app die je wilt verwijderen en vervolgens op de knop Verwijderen.

4. LOKAAL ACCOUNT GEBRUIKEN

Bij het in gebruik nemen van je PC met Windows 10 biedt Microsoft aan, om een online account in te stellen. Er bestaat echter ook zoiets als een lokaal account – indien je dat gebruikt, wordt er geen gebruik gemaakt van online Microsoft diensten. Wellicht gebruik jij (nog) geen lokaal account doch een Microsoft online account. Hierdoor zijn er een heleboel functies/mogelijkheden zoals Cloud-onderdelen (bijv. OneDrive) met elkaar verbonden, aan jouw naam/account. Dit is echter heel goed aan te passen.

D. Lokaal account instellen in plaats van een online account

- i. Klik op Instellingen, Accounts, Uw info.
- ii. Halverwege het venster dat verschijnt zie je de optie In plaats daarvan aanmelden met een lokaal account. Klik hierop en vul nog 1x het wachtwoord in dat hoort bij jouw Microsoft-account.
- iii. Hierna stel je een nieuw lokaal wachtwoord in en log je voortaan lokaal in.

5. PINCODE GEBRUIK I.P.V. WACHTWOORD (BIJ GEBRUIK VAN EEN ONLINE ACCOUNT)

Misschien vind je het online account gebruiken prima maar zou je liever een pincode gebruiken dan een (lang en ingewikkeld) wachtwoord. Een pincode lijkt misschien minder veilig maar is het in dit geval niet. De pincode kan namelijk alleen maar gebruikt worden voor inloggen op de PC en niet voor een inlogpoging in een browser.

A. Pincode instellen voor inloggen op je PC

- i. Klik op Start en daarna op je profielfoto (heel klein aan de linkerkant).
- ii. Kies nu voor Uw accountinstellingen wijzigen en klik daarna op Aanmeldingsopties in het linkse gedeelte van het venster dat verschijnt.
- iii. Onder het kopje Pincode kun je nu een pincode invoeren en hoeft je daarna niet meer op je PC in te loggen met je wachtwoord.

6. (SYSTEEM)MELDINGEN VERMINDEREN IN WINDOWS 10

Soms word je er horendol van, al die meldingen op je PC, net als je met iets belangrijks bezig bent. Het aantal meldingen (notificaties genoemd) kun je echter terugdringen.

A. Notificaties verminderen

- i. Klik op Start en dan op Instellingen.
- ii. Navigeer naar Systeem, Meldingen en acties. In het dan verschijnende menu kun je aangeven of je meldingen wil ontvangen en op welke manier. Je kunt er ook voor kiezen dat slechts bepaalde apps wel of niet meldingen mogen sturen naar je.

7. OPSTARTTIJD VAN JE PC VERBETEREN

Weet je nog de eerste keer dat je je PC opstartte, hoe snel dat ging? Gaat nu vast niet meer zo snel als toen. Dat komt doordat je je PC sindsdien bent gaan 'vullen' met data en apps. Een aardig aantal apps wordt meteen bij het opstarten van Windows 10 mee-opgestart en dat is niet altijd nodig. Je kunt zelf instellen welke apps niet bij het opstarten van Windows 10 doch later worden opgestart.

A. Opstarten van bepaalde apps aanpassen

- i. Klik op Start en typ: Taakbeheer. Klik op het resultaat.
- ii. Klik vervolgens op het tabblad Opstarten. Aan de rechterkant, onder het kopje Invloed op opstarttijd zie je welke apps het opstartproces van je PC het meest vertragen. Rechtsklik op de app(s) die je niet langer automatisch wil laten opstarten. De app blijft gewoon aanwezig op je PC en is natuurlijk op de normale wijze op te starten.

8. JE PRIVACY TERUGNEMEN

Bij het installeren en/of instellen van je PC wordt er door Microsoft gevraagd of jij anoniem informatie wil delen met hen. Dit kan de werking van Windows 10 op termijn verbeteren en is op zichzelf wààr. Maar de vraag rijst wel, wat kan Microsoft dan allemaal te weten komen van jouw PC, en van jou? Tenzij jij Microsoft beschouwt als een 'grote vriend' kun je het beste een paar instellingen aanpassen.

A. Je privacy terugnemen – door minder te delen met Microsoft

- i. Klik op Start en dan op Instellingen.
- ii. Ga naar Privacy en dan naar Feedback en Diagnose. Onder het kopje Apparaatgegevens naar Microsoft verzenden zie je (vaak, maar misschien bij jou niet, mooi zo in dat geval) de optie Volledig geselecteerd. Met deze optie zo ingeschakeld geef je Microsoft in feite een vrijbrief om 'alles' te weten te komen. Zet deze optie op Basis; er wordt dan alleen de hoogst noodzakelijke technische informatie gestuurd.

9. CONTROLE OVER UPDATES

Indien je reeds de (gratis) Creators Update voor Windows 10 hebt draaien op jouw PC (in principe wordt deze automatisch geïnstalleerd op jouw PC) dan heb je meer controle gekregen over het updaten van je machine. Je kunt de instellingen hiervoor als volgt aanpassen.

A. Controle over updates op jouw PC

- i. Ga naar Instellingen / Bijwerken en beveiligen / Windows Update.
- ii. Klik op Geavanceerde Opties. Je kunt nu de verschillende soorten updates plannen voor een later tijdstip zodat je niet wordt gestoord tijdens je werk met je PC.

10. TIPS EN TRUCS

Als je vaker specifieke bestanden moet selecteren in een map om er een bepaalde handeling op toe te passen, dan moet je met de SHIFT- (een opeenvolgende reeks bestanden) of CONTROL-toets (een reeks niet-opeenvolgende bestanden) een serie bestanden aanklikken. Dat kan eenvoudiger.

Elk icoontje kan namelijk voorzien worden van een selectievakje.

A. Selectievakjes toevoegen aan bestandsikonen

- i. Ga naar menu Beeld
Zet in de categorie Weergeven/Verbergen een vinkje bij Selectievakjes voor items.

In de Windows Verkenner zie je ook drive-namen (bijv. F:, G:, dit verschilt per PC en kan ook per Windows-variant verschillen) die geen 'echte' drive vertegenwoordigen. Eigenlijk zijn dit lege drives, die automatisch worden aangemaakt in Windows. Een kaartlezer in je PC zorgt bijvoorbeeld ook voor de aanmaak hiervan.

Wil je ze uitzetten?

B. 'Lege' drive-namen onzichtbaar maken

- i. Ga naar menu Beeld/Opties
Open het tabblad Weergave en plaats een vinkje bij Lege stations verbergen.

Je treft hier ook een optie Mapvensters in een afzonderlijk proces openen aan. Dat vergt ietsje meer geheugen maar het voorkomt dat alle Verkenner-vensters worden afgesloten wanneer de Verkenner onverhoopt vastloopt.

Je kunt in de Verkenner vaak gebruikte mappen vastmaken aan de werkbalk Snelle toegang. Rechts-klik op welke willekeurige map die je hieraan wilt toevoegen. Ongedaan maken gaat op dezelfde manier.

11. TABBLADEN IN WINDOWS VERKENNER

Microsoft heeft in Windows 10 (nog) geen mogelijkheid gebouwd voor het gebruik van tab's in de Windows Verkenner. En dat is jammer, want het is erg handig als je met tabs kunt werken, bijvoorbeeld om de inhoud van meerdere mappen tegelijkertijd te kunnen benaderen.

Er zijn echter software-oplossingen om dit te ondervangen. Eén van die oplossingen is Clover.

A. Clover installeren

- i. Download de tool op www.ejie.me en installeer deze. Op een gegeven moment krijg je een dialoogvenster met Chinese tekst, daar kun je gewoon op de grote knop in het midden klikken voor een verder automatische installatie. Het laatste venster kun je met het kruisje rechtsboven dichtklikken.

12. ALTERNATIEF VOOR DE BEPERKTE VERKENNER

De Windows Verkenner heeft z'n beperkingen. Er zijn alternatieven beschikbaar, zoals Multicommander, waardoor je o.a. twee vensters in één Windows kunt openen, makkelijk bij verplaatsen of kopiëren van bestanden.

A. Multicommander installeren

- i. Download Multicommander op www.multicommander.com; je kunt ook Double Commander installeren op <http://doublecmd.sourceforge.net>.
Probeer ze allebei uit om te kijken wat je het beste bevalt.
Er is een andere variant genaamd Q-Dir, op te halen op www.tiny.cc/qdir die zelfs de mogelijkheid biedt om 4 vensters open te hebben in 1 window. Je kunt bovendien ook nog tabbladen gebruiken én je kunt bestandsnamen afhankelijk van de extensie een afwijkende kleur meegeven.
Met deze tools kun je je bestandsbeheer optimaliseren.

13. SCHIJFOPRUIMING

Zelfs al je geen kleine harde schijf of SSD hebt, dan nog is elke extra vrije Gigabyte meegenomen. En het zal je verbazen hoeveel ruimte er op jouw schijf wordt ingenomen door data/gegevens waarvan je het bestaan niet wist.

Het mooie is dat Windows 10 standaard een prima tool aan boord heeft voor het opruimen van je schijf. Deze heet Windows Schijfopruiming.

A. Schijf opruimen (harde schijf of SSD, maakt niet uit)

- i. Druk op Start en typ het woordje schijf in om Schijfopruiming te vinden en start het programma. Schijfopruiming vraagt welk opslagmedium je wilt onderzoeken. Kies hier je C:-schijf en voer schijfopruiming uit, je kunt dit later herhalen voor als je ook nog een D:-schijf hebt of andere opslagmedia. Er wordt een lijst getoond met onderdelen die Schijfopruiming voor je kan doorzoeken. Achter elk onderdeel zie je hoeveel schijfruimte je dan terugkrijgt. Plaats een vinkje bij de opties die je wilt opruimen/weggooien en verwijder een vinkje als je dat bestand/die bestanden toch wilt behouden. Klik op OK, bevestig de extra waarschuwing en laat Schijfopruiming lekker z'n werk doen.

Windows Systeemherstel

Dit is een soort vangnet voor het herstellen van jouw Windows 10-installatie die gebruikt kan worden na het installeren van updates of een systeemcrash, of zelfs als je systeem niet meer wil opstarten.

Windows 10 maakt automatisch systeem-herstelpunten. Als je computer echter stabiel draait, dan kunnen oudere systeem-herstelpunten beter weggegooid worden want uiteindelijk neemt dat heel wat schijfruimte in beslag.

Ga in Schijfopruiming naar het tabblad Meer opties en klik op Opruimen bij Systeemherstel en schaduwkopieën. Alle herstelpunten op de laatste na, worden verwijderd.

Herstart je PC hierna.

14. APPS UIT DE STORE – VOOR HET UNIVERSAL WINDOWS PLATFORM

Er wordt het nodige geschreven over apps voor Windows 10, en dan met name over het aangeboden assortiment in de Microsoft Store die standaard aanwezig is in W10. Er komen echter steeds meer goede alternative apps in de Store met als voordeel dat ze door Microsoft geverifieerd zijn. Waardoor ze zonder problemen werken. Doorgaans werken ze ook sneller omdat ze onderdeel zijn van het Universal Windows Platform.

Opruimen van apps in Windows 10

Opruimen van je Windows-installatie is nuttig maar kan je ook soms voor vraagstukken plaatsen – welke app zou je beter niet kunnen weggooien, of welke juist wel?

Het gratis programma Should I Remove It? helpt je bij het maken van die keuzes, je kunt dit downloaden vanaf www.shouldiremoveit.com

Na de installatie van programma start je het direct op. Sluit wel eerst alle andere programma's die nog open staan op je PC, af. Je kunt in het programma meteen zien, hoeveel procent van de gebruikers een bepaalde applicatie als ongewenste bloatware (= overvloedige software) beschouwt.

De programma's met een rode markering kun je min of meer blindelings verwijderen. Klik erop en bevestig met Uninstall.

Wil je eerst meer informatie voordat je deze actie uitvoert, dan kies je voor What is it?. Je browser opent dan met een webpagina waarin de functie van het programma wordt uitgelegd (in het Engels).

Een handig gratis programma om je te helpen bij het opruimen!

15. HERSTELPUNT MAKEN

Het is verstandig om regelmatig een herstelpunt te maken van je Windows 10 laptop of PC, bijvoorbeeld 1x per maand. Zodra je opschoonacties hebt uitgevoerd of apps hebt gebruikt die problemen veroorzaken dan kan het zo zijn dat je Windows installatie het niet meer (goed) doet. Middels een herstelpunt kun je dan terug naar een recente goed werkende versie van je systeem.

A. Herstelpunt maken

- i. Open de zoekfunctie en typ het trefwoord Herstelpunt. Kies in het overzicht vervolgens voor Een herstelpunt maken. Klik zo nodig achtereenvolgens op Configureren en Systeembeveiliging inschakelen. Bevestig daarna met OK. Via Maken voeg je een beschrijving toe aan het herstelpunt. Bevestig als laatste met Maken.

Foute miniaturen

Het kan gebeuren dat op een bepaald moment de miniatuurweergaven van je afbeeldingen (of ook pictogrammen van snelkoppelingen) niet meer correct worden weergegeven. Probeer dit euvel in eerste instantie op te lossen met de ingebouwde Schijfopruiming. Zoek naar Schijfopruiming in het startmenu van Windows en plaats in elk geval een vinkje bij Miniaturen. Lukt het niet op deze manier, download dan Thumbnail & Icon Cache Rebuilder (www.tiny.cc/verkicon), plaats een vinkje bij Delete Thumbnail Cache – eventueel ook bij Delete Icon Cache – en druk op de knop Rebuild. Na afloop herstart je de pc.

