

Hallo SchoonePC-fan,

In deze nieuwsbrief weer een aantal interessante Windows-gerelateerde onderwerpen:

- Dubbele vermelding OneDrive
- De Taakplanner
- Geblokkeerde bestanden verwijderen
- Een pc op afstand overnemen met Chrome Remote Desktop
- Proces beëindigen bij opstartproblemen app

Ik wens je weer veel lees- en computerplezier, tot de volgende nieuwsbrief.

Menno Schoone

www.SchoonePC.nl



WIST U DAT...

Wist u dat ik lang geleden als gevolg van de darmziekte Colitis ulcerosa enkele maanden in het ziekenhuis heb gelegen? Eenmaal thuis kon ik verder herstellen, maar echt goed ging dat niet. Dus toen mijn arts bij de eerstvolgende afspraak vroeg hoe het met mij ging, liet ik hem weten dat er geen vooruitgang in zat. Ik gaf aan dat het zelfs zó slecht ging dat het mij niet eens meer lukte om Windows 98 opnieuw te installeren. De internist antwoordde lachend dat hij hetzelfde probleem had, maar uiteraard met een compleet andere achterliggende oorzaak ;-) Destijds realiseerde ik mij niet dat hier de eerste zaadjes voor de start van SchoonePC werden geplant, dat besef kwam later pas. Het zal dan ook niet verbazen dat ik daar met een smile aan terug moest denken toen ik onderstaande anekdote van een trouwe klant ontving:

"Ik lag gisteren op een behandelafdeling van het ziekenhuis. Ik vroeg de dokter mij snel weer op te lappen omdat ik binnenkort mijn nieuwe laptop ontvang. Met interesse vraagt hij me wie deze laptop gaat installeren, waarop ik met een beetje trots in mijn stem zeg: 'Nou dat doe ik altijd zelf! Het installeren van Windows XP en Windows 8 was mij alleen gelukt omdat ik de handleidingen van Menno Schoone gebruikte. Het boek voor Windows 11 heb ik al binnen, ik ben benieuwd of het nu ook weer gaat lukken.'

Aan de andere kant van het gordijn hoorde ik een verpleegkundige roepen: 'Wat??? Ben jij ook zo weg van de methode van Menno Schoone?' Hij vertelde dat hij een half jaar eerder ook het boek had aangeschaft en dat alles nu weer als een zonnetje loopt.

Klinkt er opeens een heel deftig oud krakerig stemmetje van achter het gordijn: 'Uhmm, bedoelen jullie misschien de website SchoonePC? Die heb ik altijd gebruikt, maar nu ben ik gestopt met de computer hoor...'

Is dat niet grappig? Oud, jong, ziek, zwak, krakkemikkig of fit, iedereen is blij met je!"

Ellen

Word computerwijzer en -vaardiger met de computerbijbel voor Windows 11

Zoals je in de vorige nieuwsbrief hebt kunnen lezen, is de nieuwe 4e editie van de computerbijbel voor Windows 11 inmiddels leverbaar. Menig lezer heeft al laten weten dat ze veel hebben geleerd en irritante problemen zelf konden oplossen! En dat verbaast mij niet, de computerbijbel is namelijk weer van A tot Z onder handen genomen. Zo is er naar aanleiding van nieuw toegevoegde functies (zoals de integratie van Copilot), interessante lezersvragen en voortschrijdend inzicht weer veel veranderd. De nieuwe computerbijbel voor Windows 11 is een **448 pagina's** tellend naslagwerk vol tips en trucs om Windows 11 de baas te worden en problemen voortaan zelf op te lossen. Ligt deze computerbijbel nog niet naast je pc, bestel hem dan via de website!



"Dank voor je hulp en je boek is echt GEWELDIG!!!! Respect, en dat hoor je van iemand die al 46 jaar in de IT zit!"

Max Dekkers

Het meest informatieve handboek voor Windows 11

Met deze 4e editie weet ik zeker dat de computerbijbel zijn reputatie als 'het meest informatieve handboek voor Windows' weet hoog te houden. Loop je dus regelmatig tegen computerproblemen aan en kan je wel wat hulp gebruiken? Of wil je gewoonweg Windows onder de knie krijgen en het maximale uit je pc halen? Ga dan aan de slag met mijn nieuwe computerbijbel!

Kom je er niet uit? Dan help ik je graag even verder!

Ik heb maar één doel: je computerwijzer en -vaardiger maken. De computerbijbel is dan ook een ideaal hulpmiddel om problemen zelf op te lossen. Loop je desondanks tegen een probleem aan waar je niet uitkomt, dan help ik je graag even verder. Dat is onderdeel van mijn service! Volgens menig lezer maakt deze hulp alleen al de aanschaf van de computerbijbel een koopje, het raadplegen van een helpdesk is immers niet goedkoop.

Meer informatie over de computerbijbel

Dubbele vermelding OneDrive

Ik ontvang soms vragen over een dubbele vermelding van de ingang **OneDrive** in het navigatievenster van de Windows Verkenner.

Dit kan gebeuren wanneer OneDrive opnieuw wordt ingesteld (bijvoorbeeld omdat er aanmeldproblemen waren). Met de volgende registerwijziging is het gelukkig vrij eenvoudig om een van de dubbele



*

*

🕖 Muziek

🔁 Video's

4

vermeldingen te verwijderen: navigeer met de register-editor naar de registersleutel **HKCU\ Software\ Microsoft\ Windows\ CurrentVersion\ Explorer\ Desktop\ NameSpace**. Elke subsleutel van **NameSpace** staat voor een vermelding in het navigatievenster van de Windows Verkenner. Dit kan een ingang voor OneDrive of Dropbox zijn, maar bijvoorbeeld ook een verbonden mobiele telefoon. Nadat is achterhaald welke twee subsleutels voor OneDrive zijn, kan een van beide worden verwijderd. Vervolgens moet Windows nog opnieuw worden opgestart om de dubbele vermelding uit het navigatievenster te verwijderen.



LET OP: Gebruik je OneDrive met een zakelijk Microsoft-account en heb je binnen hetzelfde gebruikersaccount ook nog een privé Microsoft-account in gebruik, dan wordt gevraagd of OneDrive ook dit Microsoft-account moet beheren. Wil je absoluut voorkomen dat zakelijke bestanden onbedoeld in een persoonlijke OneDrive terecht kunnen komen (en vice versa), ga dan niet op dat aanbod in. Pas eventueel de volgende registertweak toe om te voorkomen dat je in de toekomst in de verleiding kan worden gebracht om alsnog een extra Microsoft-account te beheren: open met de register-editor de registersleutel HKCU\Software\Microsoft\OneDrive en maak hier de 32-bits DWORD-waarden **DisablePersonalSync** en **DisableNewAccountDetection** aan, beide met de waarde **1**.

dit artikel is terug te vinden op de website

De Taakplanner

Dit artikel gaat over de **Taakplanner** van Windows (te openen via de zoekfunctie van Windows). Met deze tool kunnen terugkerende opdrachten als taak worden ingepland. Zodra aan de gestelde voorwaarden is voldaan, worden de taken automatisch uitgevoerd. Dit gebeurt doorgaans op de achtergrond, zodat je er zelden wat van merkt. De Taakplanner is dus een ideale tool om regelmatig terugkerende taken automatisch te laten uitvoeren. Dit kunnen bij Windows of apps behorende taken zijn (bijvoorbeeld voor het automatisch updaten), maar kunnen net zo goed ook door de gebruiker zelf worden toegevoegd!

Het basisvenster van de taakplanner

Het linker deelvenster van de Taakplanner bevat de navigatiestructuur met bibliotheken (mappen). Elke bibliotheek bevat subbibliotheken met bij elkaar behorende taken. In het middelste deelvenster worden de taken van de geselecteerde (sub)bibliotheek weergegeven, met daaronder de instellingen van de geselecteerde taak. In het rechter deelvenster staan de acties die handmatig op de geselecteerde bibliotheek of taak toegepast kunnen worden (zoals het aanmaken of uitschakelen van taken).

Ben je nieuwsgierig naar wat er zoal aan taken zijn ingepland, doorloop de submappen dan eens. Wil je achterhalen waar een bepaalde taak voor dient, open deze dan en onderzoek de vermelde instellingen (zolang je geen aanpassingen maakt, levert dat geen problemen op). Zitten er taken bij die je liever niet laat uitvoeren, schakel deze dan uit via een rechter muisklik op de betreffende taak, optie **Uitschakelen** (ze kunnen altijd weer worden ingeschakeld met de optie **Inschakelen**).

Zelf een taak toevoegen

Wil je zelf een taak toevoegen, selecteer (of maak) dan eerst een geschikte map voor de taak. Maak vervolgens een nieuwe taak aan via de opties aan de rechter zijde van het venster. Je hebt de keuze uit de opties **Basistaak maken** (een korte wizard met slechts een beperkt aantal instellingen) en **Taak maken** (met geavanceerde instellingen, zie verderop). Geef de taak een toepasselijke naam (eventueel aangevuld met een duidelijke omschrijving) zodat deze later eenvoudig terug te vinden is. Een taak wordt opgestart wanneer aan de gestelde voorwaarden wordt voldaan, vastgelegd met zogenaamde **triggers**. Deze triggers kunnen gekoppeld worden aan een tijdstip (bijvoorbeeld een specifieke dag en tijd, al dan niet met een dagelijkse, wekelijkse of maandelijkse herhaling) of aan een specifieke gebeurtenis (bijvoorbeeld het opstarten van de pc of het aanmelden van het gebruikersaccount). Aan de trigger kan vervolgens een **actie** worden gekoppeld, zoals het opstarten van een specifiek programma, script (een commando) of batchbestand (een reeks commando's).

Onderstaand voorbeeld laat zien hoe Windows (met behulp van het shutdown-commando en de bijbehorende parameters) automatisch opnieuw zal worden opgestart:

Wizard Basistaak maken			×
Programma starten			
Een basistaak maken			
Trigger	<u>P</u> rogramma/script:		
Dagelijks	C:\Windows\System32\shutdown.exe	<u>B</u> laderen	
Actie Programma starten	Pa <u>r</u> ameters toevoegen (optioneel):	-r -f	
Voltooien	B <u>eg</u> innen in (optioneel):		
			_
	< <u>V</u> orige	Volgende > Annuler	en

Geavanceerde instellingen

Soms is het interessant om ook nog even de geavanceerde instellingen te doorlopen, activeer daarvoor in de laatste stap van de wizard de optie **Eigenschappenvenster van deze taak openen als ik op Voltooien klik**. Op tabblad **Algemeen** kunnen bijvoorbeeld de administratorrechten worden ingesteld (optie **Met** meeste bevoegdheden uitvoeren), en op tabblad Voorwaarden de aanvullende voorwaarden (zoals de mogelijkheid om de taak alleen uit te laten voeren wanneer de pc op netstroom is aangesloten of wanneer deze niet wordt gebruikt).

TIP: Is de taak eenmaal aangemaakt dan zijn de geavanceerde instellingen ook altijd nog te benaderen met een dubbelklik op de taak (in het middelste deelvenster). Doorloop je liever direct de geavanceerde instellingen, start de wizard dan via de optie **Taak maken**.

dit artikel is terug te vinden op de website

Geblokkeerde bestanden verwijderen

Lukt het niet een bepaald bestand te verwijderen, te verplaatsen of te hernoemen dan kan dat verschillende oorzaken hebben. Ligt het aan de beperkte toegangsrechten dan is dat eenvoudig op te lossen door een take ownership op het bestand toe te passen. Wordt het bestand echter bezet gehouden door een met Windows opstartend proces dan moet het verantwoordelijke proces eerst worden gestopt voordat het bestand kan worden verwijderd. De boosdoener is in veel gevallen te achterhalen en te beëindigen met de PowerToy **File Locksmith**. Als alternatief kan een geblokkeerd bestand ook worden verwijderd met een tool als **UnLock IT**.



Het kan ook nog gebeuren dat bestanden geblokkeerd zijn omdat de bestandsnaam niet is toegestaan voor het NTFS-bestandssysteem, of omdat ze een fout bevatten waardoor ze geen inhoud hebben (ze zijn dan 0 kB groot). Dergelijke bestanden (of mappen) zijn vaak alleen nog met een trucje te verwijderen door ze eerst naar een archiefbestand te verplaatsen. Dat kan bijvoorbeeld met **7-Zip** (download: www.7-zip.org): klik in de Windows Verkenner met rechts op het betreffende bestand of map en kies voor optie **Meer opties weergeven**, optie **7-Zip**, optie **Toevoegen aan archief**. Activeer hierbij de optie **Bestanden na inpakken verwijderen** (zie afbeelding) zodat de oorspronkelijke probleembestanden bij het aanmaken van het archiefbestand (knop **OK**) automatisch van de schijf worden verwijderd. Hierna hoef je alleen nog naar het zojuist aangemaakte archiefbestand te navigeren en deze simpelweg te verwijderen!

Toevoegen a	an archief						×
Archief:	C:\Users\Menno\Downloads\ schoonepc.7z ~						×
Archiefforma	at:	7z		~	Bijwerkmodus:	Bestanden	toevoegen en v \vee
Compressier	niveau:	5 - Normaal 🗸 🗸		Padmodus:	Relatieve padnamen \sim		
Compressien	nethode:	* LZMA2		~		maken	
Woordenboekgrootte: * 32 MB			~				
Woordgroott	te:	* 32		~	🔽 Bestanden	na inpakker	n verwijderen
Grootte com	pact blok:	* 8 GB		~	Versleuteling		
Aantal CPU-	°U-threads: ≛ 10 ∨		/ 12	Wachtwoord in	ingeven:		
Geheugenge 3048 MB / 3	ebruik bij inp 3425 MB / 4	akken: 281 MB	* 80%	~		evestiaen:	
Geheugenge	ebruik bij uitp	akken:		34 MB			
Opsplitsen in	n volumes, b	ytes:		~		rd tonen	
Parameters:					Versleutelingsm	nethode: amen versleu	AES-256 V
Optie	s						
				ОК	Annuler	ren	Help

dit artikel is terug te vinden op de website

Een pc op afstand overnemen met Chrome Remote Desktop

De Pro-versie van Windows 11 bevat de functie **Extern Bureaublad**, een handige feature om de pc vanaf een ander apparaat over te nemen (zie **Instellingen > Systeem > Extern Bureaublad**). Dat kan bijvoorbeeld handig zijn wanneer je op je werk zit of op vakantie bent en toegang tot je pc thuis wilt hebben. Met de vergelijkbare functie **Hulp op afstand** kan iemand anders de besturing van de pc overnemen om zodoende hulp op afstand te kunnen bieden (zie **Instellingen > Systeem > Info**, link **Geavanceerde systeeminstellingen**, tabblad **Externe verbindingen**). In beide gevallen wordt de pc via de internetverbinding aangestuurd alsof je fysiek achter de pc zit.

Alternatieven voor Extern Bureaublad/Hulp op afstand

Wie deze functies ooit heeft uitgeprobeerd, weet dat het niet altijd makkelijk is om ze aan de praat te krijgen (zo moet er bijvoorbeeld een poort in de firewall worden opengezet). De populaire apps **TeamViewer** en **AnyDesk** zijn wat dat betreft gebruikersvriendelijker, maar helaas zijn ze niet (meer) gratis. Een goed gratis alternatief is **Chrome Remote Desktop** van Google.

Chrome Remote Desktop

Chrome Remote Desktop kan simpelweg via de pagina https://remotedesktop.google.com worden opgestart. Gebruik bij voorkeur de browser Google Chrome, dat verkleint de kans op problemen. De pagina bevat twee opties: Toegang krijgen tot mijn computer (vergelijkbaar met de Windows-functie Extern Bureaublad, voor het op afstand benaderen van je pc) en Mijn scherm delen (vergelijkbaar met de Windows-functie Hulp op afstand, voor het delen van je pc met derden). Het aanmelden en de beveiliging van de verbinding verloopt via de tweestapsverificatie van het Google-account, aangevuld met een unieke pincode. Daarnaast worden alle over de internetverbinding verzonden gegevens versleuteld. Daarmee moet deze tool veilig te gebruiken zijn. De makkelijke manier om op afstand verbinding met je thuis- of werkcomputer te maken of je scherm met anderen te delen.



Als je afwezig bent, kun je beveiligd toegang tot je computer krijgen via je telefoon, tablet of een andere computer.

Toegang krijgen tot mijn computer

Deel je scherm om in realtime samen te werken of maak verbinding met een andere computer om support op afstand te krijgen of te geven.

Mijn scherm delen

Sub Externe toegang: toegang tot je eigen Windows-pc De knop Toegang krijgen tot mijn computer opent de sub Externe toegang (ook direct toegankelijk via de link https://remotedesktop.google.com/access). Via sub Externe toegang, optie Externe toegang instellen kan op afstand verbinding worden gemaakt met je eigen Windows-pc (bijvoorbeeld je desktop-pc thuis of op het werk). Deze verbinding kan opgezet worden vanaf elk willekeurig ander apparaat (een andere pc, laptop, tablet of telefoon) met een browser. Eerst moet op de Windows-pc Chrome Remote Desktop geïnstalleerd worden. Klik hiervoor op de ronde blauwe knop met het witte download-pijltje (bij de optie Externe toegang instellen), of op de knop Installeren (in het pop-up venster rechts onderin) en doorloop de setup. Stel een sterke pincode in met veel cijfers, vink eventueel de optie voor het delen van gebruiksgegevens uit, rond af met de knop Starten en ga akkoord met de melding van Gebruikersaccountbeheer.



De Windows-pc is nu klaar om op afstand benaderd te worden: open op het andere apparaat de pagina

https://remotedesktop.google.com, log in met hetzelfde Gmailaccount, optie **Toegang krijgen tot mijn computer**, selecteer de Windows-pc en geef de eerder aangemaakte pincode op om toegang tot de pc te krijgen. Let op: de Windows-pc moet aan blijven staan, anders wordt deze optie grijs weergegeven (om aan te geven dat de betreffende pc ontoegankelijk is)!

TIP: Wil je een pc vanaf afstand aan kunnen zetten, verdiep je dan eens in de UEFI/BIOS-instelling **WakeOnLan** (WoL). Met WoL kan je de pc vanaf afstand aanzetten door bij het IP-adres van de betreffende pc 'aan te bellen'.

Gebruik eventueel de **F11**-toets om het externe bureaublad schermvullend weer te geven. Als alternatief voor een schermvullende weergave zou je ervoor kunnen kiezen om de app ook op dit apparaat te installeren, deze werkt namelijk nét iets makkelijker (zo kan het externe bureaublad eenvoudig schermvullend worden weergeven, en kan je op de overgenomen pc gebruik maken van sneltoetsen zoals **Ctrl-Alt-Del** en **PrintScreen**).

Wil je de externe toegang tot de pc tijdelijk beëindigen, sluit dan simpelweg de browser (of de app) af. Wil je het delen permanent beëindigen, verwijder dan de onder **Externe toegang** vermelde pc met het prullenbak-icoontje. De app kan verwijderd worden via **Instellingen > Apps > Geïnstalleerde apps**. Controleer ook nog even in de browser of de extensie **Chrome Remote Desktop** uitgeschakeld of verwijderd moet worden.

Sub Externe support: toegang tot andermans pc De knop Mijn scherm delen opent de sub Externe support (ook

direct toegankelijk via de link

https://remotedesktop.google.com/support). Met de sub **Externe support** kan een verbinding met een Windows-pc worden opgezet om hulp op afstand in te stellen:

Hulp op afstand ontvangen

Heb je ondersteuning nodig dan kan je je Windows-pc toegankelijk maken voor een ander (die je vertrouwt!). Dit gaat als volgt: installeer de app **Chrome Remote Desktop** op je Windows-pc via de ronde blauwe knop met het witte downloadpijltje (bij **Dit scherm delen**), of via de knop **Installeren** (in het pop-up venster rechts onderin), meld aan met een Googleaccount en kies tot slot voor de optie **Dit scherm delen** (bij **Dit apparaat**), knop **Code genereren**. Je ontvangt een eenmalig werkende 12-cijferige code welke je moet versturen naar de persoon die je pc op afstand mag overnemen om support te kunnen verlenen.

Hulp op afstand verlenen

De persoon die de pc gaat overnemen, kiest voor de optie Verbinding maken met een andere computer (bij Externe apparaten) en geeft hier de ontvangen 12-cijferige code op. Nadat de hulpvrager het verbindingsverzoek heeft bevestigd, wordt de ondersteuningssessie opgestart (zie afbeelding).

De sessie beëindigen

Is het delen niet meer nodig dan kan de sessie worden beëindigd via de knop **Delen stoppen**. Is er in zijn geheel geen support meer nodig, verwijder dan op beide apparaten de app (via **Instellingen > Apps > Geïnstalleerde apps**) en/of de browserextensie.

Dit apparaat



Externe apparaten



Met dank aan Dirk Martens

dit artikel is terug te vinden op de website

Proces beëindigen bij opstartproblemen app

Het is voor velen vast een herkenbaar probleem: je hebt een bepaalde app net afgesloten, en vervolgens lukt het niet meer om hem opnieuw op te starten. Na een herstart van Windows opent de app echter weer als vanouds. Dit probleem wordt veroorzaakt doordat het bij de app behorende proces nog niet is beëindigd, de app wacht dan nog ergens op voordat het proces kan worden afgesloten. De ervaring leert dat het vaak om een Officeprogramma gaat, bijvoorbeeld Outlook (die wacht op een reactie van een mailserver) of Excel (die bij een berekening is vastgelopen).

Dat het proces soms blijft hangen, is helaas niet te voorkomen. Er is echter een eenvoudig manier om het betreffende proces te stoppen zodat Windows niet opnieuw opgestart hoeft te worden: open **Taakbeheer** (te openen via een rechter muisklik op Start), tabblad **Processen**, zoek het programma in de lijst met actieve achtergrondprocessen (makkelijk te herkennen aan het programmaicoontje), klik met rechts op het proces, optie **Beëindigen**. Hierna zal het programma weer op de normale manier opstarten.

TIP: De optie Taak beëindigen kan eventueel aan het Jumplistmenu van apps worden toegevoegd (activeer via Instellingen > Systeem > Voor ontwikkelaars de optie Taak beëindigen). Met deze optie kan het proces van de betreffende app worden gestopt, waardoor de app wordt afgesloten. Heb je echter te maken met bovenstaand probleem dan gaat Windows er vanuit dat het programma (en daarmee het proces) al is afgesloten, waardoor deze optie ontbreekt in de Jumplist...

dit artikel is terug te vinden op de website

Nieuwsbrief 139 gemist?

Heb je nieuwsbrief 139 gemist? Vraag deze dan op via de website en/of download het PDF-bestand.

Een greep uit de vele reacties						
van gebruikers van de computerbijbel						
"Snel en duidelijk. En het blijkt dat je gewaardeerd wordt en persoonlijk aandacht krijgt. Indrukwekkend!"						
"Ik heb bij het installeren en optimaliseren van mijn pc's veel aan de computerbijbel gehad!"						
"Het boek is goed aangekomen, het is goed verpakt en de eerste indrukken zijn goed. Veel informatie en duidelijk omschreven. Top."						
"Een heel nuttig hulpinstrument."						
"Complimenten voor het zeer mooie en vooral ook goede boek als handleiding en naslagwerk."						
"Mijn complimenten voor het uitstekende geleverde vakwerk."						
"Erg handig, jouw naslagwerk!"						
"De computerbijbel gaat verder dan alleen Windows. En dat is een echte plus."						

AFSLUITENDE CHECKLIST

Heb je (weer) veel geleerd?

Breng je kennissen dan op de hoogte van deze nieuwsbrief zodat ook zij computerwijzer en -vaardiger kunnen worden! Inschrijven kan vanaf elke pagina van mijn website www.SchoonePC.nl.

Heb je een nieuwsbrief gemist?

De laatste 5 nieuwsbrieven zijn nog via de website op te vragen en/of als PDF-bestand te downloaden.

Is je e-mailadres gewijzigd?

Meld je nieuwe e-mailadres dan aan via de website en meld je oude emailadres af met de link onderaan deze nieuwsbrief.

NB: Voor de computerbijbel wordt een aparte administratie bijgehouden. Heb je dus ooit mijn boek gekocht en wil je op de hoogte blijven van voorinschrijvingskortingen dan kan je je nieuwe e-mailadres beter ook nog even doorgeven door dit bericht te beantwoorden.

> www.SchoonePC.nl | Aanmelden nieuwsbrief © 2001-2025 - SchoonePC - Rotterdam - The Netherlands