



# SchoonePC Nieuwsbrief

De informatiebron voor uw computerproblemen

door *Menno Schoone*

**Nieuwsbrief 101**

**12 november 2020**

## Hallo SchoonePC-fan,

Het is weer zover: Microsoft heeft een nieuwe onderdelenupdate voor Windows 10 beschikbaar gesteld, de **Oktober 2020 Update!** Deze nieuwsbrief staat dan ook grotendeels in het teken van de najaarsupdate. Tot opluchting van velen zijn de veranderingen dit keer beperkt gebleven. Bekijk de [video](#) en/of scroll naar beneden voor de behandeling van de volgende onderwerpen:

- Windows 10 Oktober 2020 Update
- Problemen met de slaapstand
- Google's "Ik ga akkoord"-venster komt telkens terug...

## Windows 10 Oktober 2020 Update



**Menno Schoone**  
www.SchoonePC.nl

**SchoonePC Nieuwsbrief 101**



# Nieuwe computerbijbel voor de Windows 10

## Oktober 2020 Update: deze keer in kleur!

We hebben de afgelopen maanden weer hard gewerkt aan een nieuwe editie van de [computerbijbel voor Windows 10](#). De dag dat de boeken werden afgeleverd door de boekbinder, stond er een team van vrijwilligers klaar om coronaproef te helpen bij het inpakken en verzenden van de ruim 2.700 via de voorinschrijving bestelde computerbijbels. Deze druk van de computerbijbel is overigens extra speciaal omdat deze op veler verzoek voor het eerst volledig in kleur is gedrukt. Het is leuk om te horen dat het als een grote meerwaarde wordt ervaren!



Ik wens je weer veel lees- en computerplezier. Tot de volgende nieuwsbrief!

**Menno Schoone**

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



**Ben je nog op zoek naar een leuk  
Sinterklaas- of Kerstcadeau?**

**MEER INFORMATIE »**

# Computerbijbel voor Windows 10

Ga je met de [computerbijbel voor Windows 10](#) aan de slag dan zal je merken dat je snel computerwijzer en -vaardiger wordt en de meest uiteenlopende problemen voortaan zelf oplost. Je computerleven verandert, gegarandeerd!



- Up-to-date (inclusief de Oktober 2020 Update)
- 432 pagina's dik
- Makkelijk leesbaar en een hoge informatiedichtheid
- Hoog gewaardeerd door lezers
- Geen verzendkosten
- 100 dagen retourgarantie
- 100.000+ lezers gingen je voor en kochten mijn boek



## Het boek dat je computerleven verandert!

*"De computerbijbel is zonder meer een 'plaatje'!!! Goed geschreven, duidelijk, mooi lettertype, gedegen opmaak."*

Frans Ros

"Het is mooi, handig, vlot leesbaar, geen vervelende flauwe poespas, maar ook geen saaie zakelijke lectuur. Mooi lettertype, mooie kaft, kortom alles prima. En vooral de inhoud. Echt een 'must'."

Laura Lynn De Sittry

*"Wat een service: zondag om 18u25 besteld, twee en een half uur later de factuur en het e-boek al ontvangen en maandag werd het boek netjes afgeleverd. Binnen de 24 uur geleverd! Dank voor jullie uitstekende service en voor het boek dat ik niet wil missen. Ik heb er al vaak gebruik van gemaakt en problemen mee kunnen oplossen."*

John Madder

"Wat een mooie en prettig leesbare uitgave is dit. De afbeeldingen in kleur maken het een stuk overzichtelijker. Ben er erg blij mee. Complimenten!"

Harry Driever

[Meer informatie over de computerbijbel >](#)

# Windows 10 Oktober 2020 Update

YouTube [zie ook de instructievideo op 2:27](#)

Microsoft beschouwt Windows 10 als een service, wat er in de praktijk op neer komt dat halfjaarlijks een nieuwe Windows 10-onderdelenupdate beschikbaar komt. Deze update voorziet Windows 10 van nieuwe functionaliteiten, moderniseert de gebruikersinterface en repareert onopgeloste problemen. Elke onderdelenupdate staat voor een nieuwe Windows 10-versie, zo verschenen sinds de introductie van Windows 10 in juli 2015 (ook wel versie 1507 genoemd) de volgende onderdelenupdates:

- November Update (versie 1511)
- Anniversary Update (versie 1607)
- Creators Update (versie 1703)
- Fall Creators Update (versie 1709)
- [April 2018 Update](#) (versie 1803)
- [Oktober 2018 Update](#) (versie 1809)
- [Mei 2019 Update](#) (versie 1903)
- [November 2019 Update](#) (versie 1909)
- [Mei 2020 Update](#) (versie 2005)

Daar komt nu de [Oktober 2020 Update](#) (versie 20H2) bij.

## Geschiedenis van de versienummers

Je zal nu vast denken: huh, versie 20H2? Klopt dat wel? Daar zit een hele geschiedenis achter. Het is inmiddels een gegeven dat elk half jaar een onderdelenupdate uitkomt, in de volksmond heten ze de voorjaars- en najaarsupdate. De eerste onderdelenupdates kregen een weinigzeggende naam (zoals Fall Creators Update). Al snel werd overgestapt op een naam die overeenkwam met de maand waarin de update werd vrijgegeven. Dat was al een stuk duidelijker, de bijbehorende versienummers werden echter nog steeds gekoppeld aan het jaar en de maand waarin de update klaar voor distributie was (en dus niet de maand waarin deze daadwerkelijk verscheen). Zo was de November 2019 Update (versie 1909) al in september klaar, de verspreiding vond echter pas plaats in november.

Bij de update van afgelopen voorjaar kwam het versienummer 2005 wel overeen met de verschijningsmaand mei, maar dat was eenmalig. Voor de eenvoud wordt het versienummer nu gewoon gekoppeld aan de helft van het jaar waarin deze beschikbaar komt. Zo krijgt de voorjaarsupdate voortaan H1 en de najaarsupdate H2 mee in het versienummer, vandaar dat de Oktober 2020 Update het versienummer 20H2 heeft gekregen. De ontwikkelaars van Microsoft hanteerden deze benaming al bij de interne communicatie, en nu dus ook bij de communicatie met eindgebruikers.

Aangezien de najaarsupdates nauwelijks wijzigingen met zich meebrengen, lijkt het mij logischer om voortaan nog maar één keer per jaar een grote onderdelenupdate uit te brengen. Het versienummer kan dan simpelweg worden vernoemd naar het verschijningsjaar (bijvoorbeeld 2021). De vraag is hoe lang het nog duurt voordat Microsoft hier daadwerkelijk op overstapt...

### **Ondersteuningstermijn onderdelenupdates**

Een versie van Windows 10 wordt maximaal anderhalf jaar ondersteund (zie ook de [Windows 10-levenscyclus](#)). De Mei 2019 Update (versie 1903) zal dus uiterlijk 8 december 2020 bijgewerkt moeten worden naar een recentere versie om nog recht te blijven houden op support en updates van Microsoft. Werk je met een niet meer ondersteunde onderdelenupdate (te achterhalen via **Instellingen, onderdeel Systeem, sub Info**) dan ontvang je een melding dat Windows 10 'niet langer geldig is'. Een enigszins cryptische waarschuwing waarmee de gebruiker 'vriendelijk' wordt verzocht een recentere onderdelenupdate te installeren....

## **Installatie Oktober 2020 Update**

Halfjaarlijkse onderdelenupdates worden aangeboden via **Instellingen, onderdeel Bijwerken en beveiliging, sub Windows Update**, met de link **Downloaden en installeren** kunnen ze op een voor de gebruiker geschikt moment handmatig geïnstalleerd worden.



# Windows Update



Uw pc is bijgewerkt

Laatst gecontroleerd: vandaag, 23:14

[Naar updates zoeken](#)

## Onderdelenupdate naar Windows 10, versie 20H2

De volgende versie van Windows is beschikbaar met nieuwe functies en beveiligingsverbeteringen. Selecteer 'Downloaden en installeren' zodra u klaar bent voor de update.

[Downloaden en installeren](#) [Inhoud van deze update](#)



Updates 7 dagen onderbreken

Ga naar Geavanceerde opties om de onderbrekingsperiode te wijzigen



Gebruikstijden wijzigen

Momenteel 09:00 tot 02:00



Geschiedenis van updates weergeven

Zie updates die op uw apparaat zijn geïnstalleerd



Geavanceerde opties

Aanvullende besturingselementen en instellingen voor updates

## De Oktober 2020 Update lijkt op een servicepack

De Oktober 2020 Update is te beschouwen als een servicepack voor het verbeteren van de prestaties en het oplossen van problemen die in de Mei 2020 Update zijn aangetroffen. Een soort van reguliere update dus waarbij geen tijdrovende en foutgevoelige herinstallatie van Windows 10 nodig is, het installatierisico is dan ook beperkt. Was echter nog een oudere Windows 10-versie geïnstalleerd (versie 1909 of ouder) dan komt het alsnog neer op een volledige herinstallatie van Windows 10 (met bijbehorende herstarts en eventuele updateproblemen). Met zo'n volledige herinstallatie blijven de geïnstalleerde apps en persoonlijke bestanden behouden, en worden vele (maar niet alle...) problemen opgelost.

**TIP:** Maak voordat je de update installeert éérst een [back-up van je persoonlijke bestanden](#). Uiteraard doet vrijwel iedere SchoonePC-fan dat al, toch maak ik er voor de zekerheid nog maar even melding van :-)

### **Lukt het niet om de Oktober 2020 Update te installeren?**

Wordt aangegeven dat onderdelenupdate 20H2 'eraan komt' of wordt de update gewoon nog niet aangeboden via [Windows Update](#), dan is de betreffende hard- en/of software waarschijnlijk niet compatibel. Probeer in dat geval eens of het loskoppelen van externe hardware en het verwijderen van onnodige software (zoals virusscanners, een alternatief startmenu, cleantools e.d.) helpt. Lukt het ook niet op deze manier (en wil je niet wachten op een fix van Microsoft), installeer de update dan via de pagina [www.microsoft.com/nl-nl/software-download/windows10](http://www.microsoft.com/nl-nl/software-download/windows10) of vanaf een [zelfgemaakt installatiemedium](#).

Lukt het wel om de update te starten maar loopt deze tijdens de installatie vast (waarbij wordt teruggerold naar de vorige installatie), kijk dan eens naar de [tips om de installatie van een onderdelenupdate succesvol te laten verlopen](#). Als geen van deze tips soelaas biedt dan zal een schone installatie van Windows 10 uitgevoerd moeten worden. Ik kan mij echter voorstellen dat je niet zit te wachten op het opnieuw installeren en afstellen van alle software. Als laatste redmiddel zou je daarom eerst nog contact kunnen opnemen met de helpdesk van Microsoft (via de chat-app **Hulp vragen**, te openen via de zoekfunctie naast Start), zij kunnen eventueel de computer overnemen, het probleem analyseren en waar mogelijk oplossen...

[dit artikel is terug te vinden op de website](#)



# Wat verandert er bij de Oktober 2020 Update?

You**Tube** [zie ook de instructievideo op 5:51](#)

Zoals aangegeven worden met deze onderdelenupdate voornamelijk problemen opgelost. Toch zijn er ook enkele noemenswaardige veranderingen:

## De standaard aan de taakbalk vastgepinde apps

Bij een nieuw aangemaakt gebruikersaccount worden de standaard aan de taakbalk vastgepinde apps aangepast aan de hand van de tijdens de setup gemaakte keuzes, een aangesloten telefoon en/of de (eerder aan het Microsoft-account gekoppelde) persoonlijke voorkeuren. Het is slechts een klein detail, en het zal weinigen dan ook echt opvallen...

### Standaard taakbalk



### Gebruikersaccount met een gekoppelde telefoon

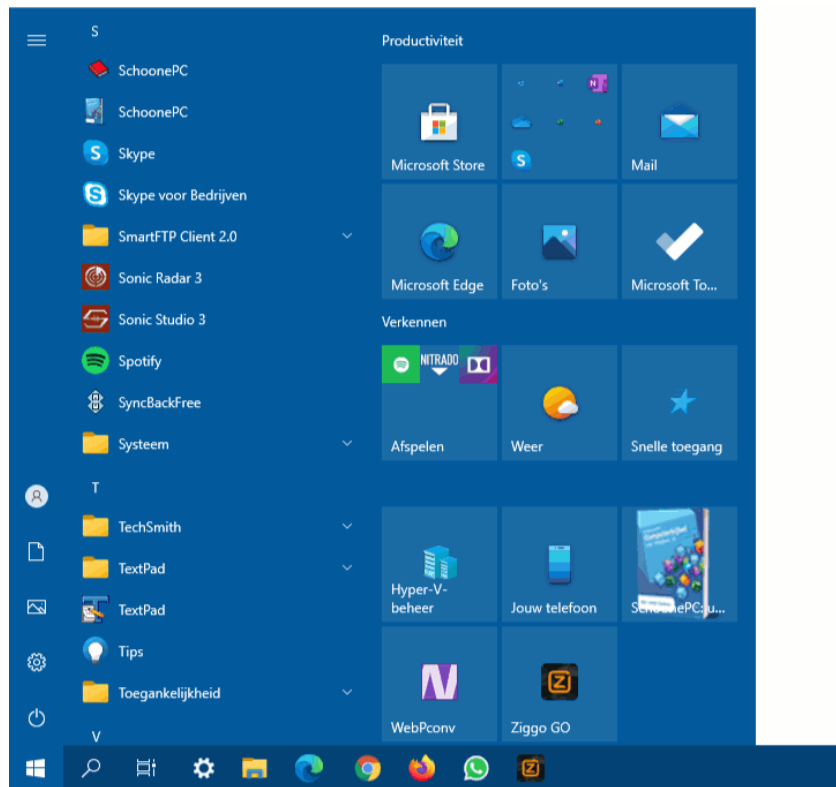


### Koppeling aan een Xbox Live account op een game PC



## Transparante tegels in Start

Wat wel zal opvallen, is de gewijzigde weergave van de tegels in het startmenu. Vanaf de Oktober 2020 Update worden tegels uitsluitend nog transparant weergegeven, waarbij ze de kleurtint van het startmenu zelf overnemen. Hiermee is een einde gekomen aan de soms bonte verzameling tegelkleuren in Start, waardoor het startmenu nu een stuk rustiger oogt.

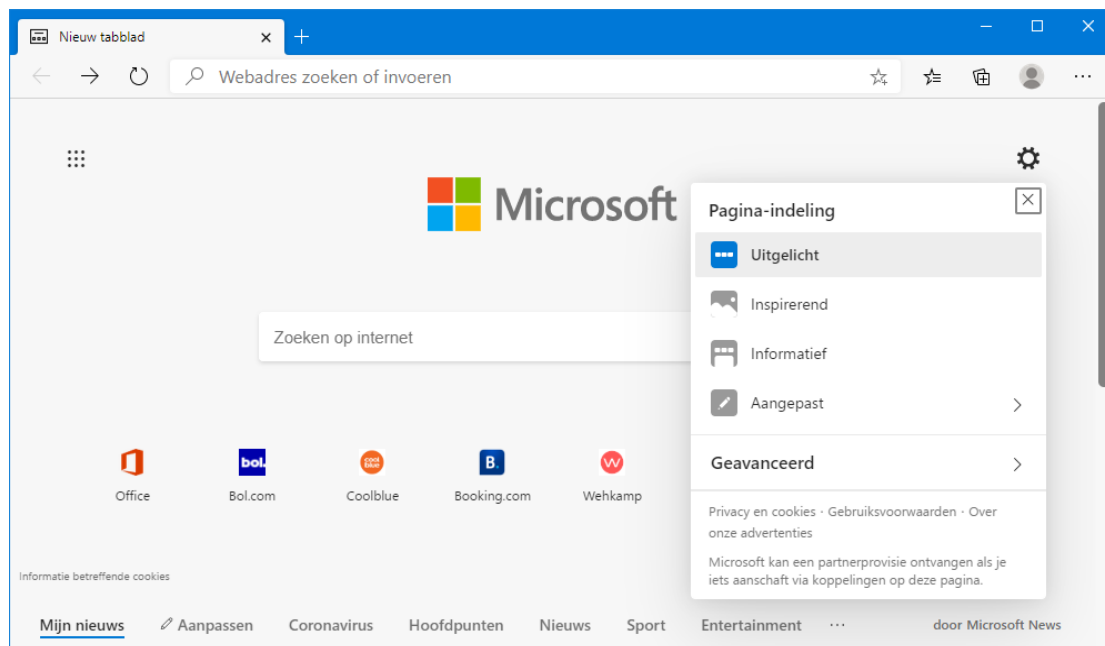


Nieuwe startmenu (versie 20H2)

**TIP:** De standaardkleur van menu Start en de taakbalk is lichtgrijs. Heb je de voorkeur voor een donkere weergave, wijzig de modus dan via **Instellingen**, onderdeel **Persoonlijke instellingen**, sub **Kleuren**, kies bij optie **Kies uw kleur** voor **Donker**. Vind je grijs saai? Het toevoegen van kleur aan het startmenu en de taakbalk (zoals in bovenstaande afbeelding) is zeker mogelijk, maar vergt wel een Houdini-achtige truc: stel de optie **Kies uw kleur** in op **Aangepast**, wijzig optie **Kies uw standaardmodus voor Windows** in **Donker** en optie **Kies een standaard app-modus** in **Licht** (hoe verzijn je het?!) en kies vervolgens de gewenste kleur. Activeer tot slot de (inmiddels toegankelijk geworden) optie **Start, taakbalk en actiecentrum** zodat de ingestelde kleur wordt toegepast.

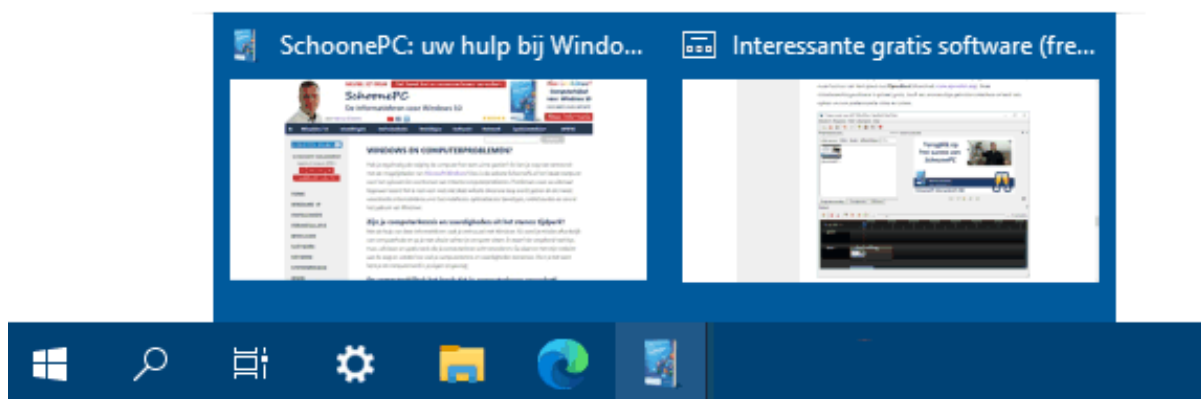
### Nieuwe Edge-browser standaard in Windows geïntegreerd

Vanaf de Oktober 2020 Update is de **nieuwe (op Chromium gebaseerde) browser Edge** standaard geïntegreerd in Windows 10, er is dus geen weg meer terug naar de oude versie. Op zich is dat geen groot probleem, deze nieuwe browser heeft namelijk dezelfde 'look and feel' als de populaire browser Chrome en zal daarom snel wennen.



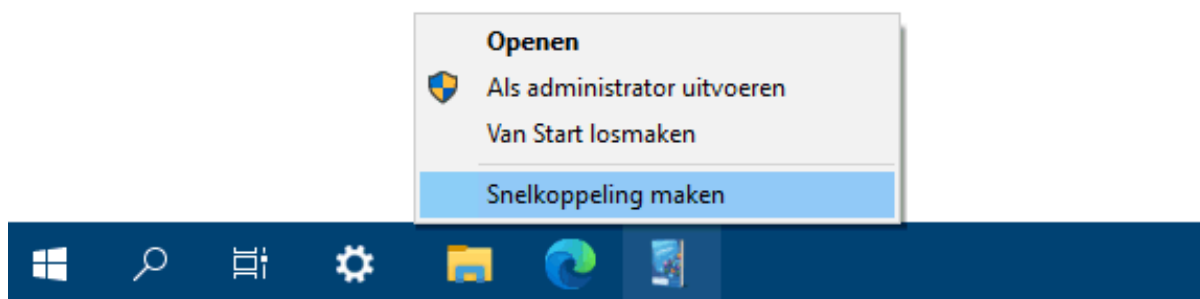
## Snelkoppelingen naar specifieke websites

Hij is vast bekend: de knop met de ster-en-plusje in Microsoft Edge waarmee specifieke webpagina's eenvoudig als snelkoppeling aan de werkbalk Favorieten kunnen worden toegevoegd. De mogelijkheid om pagina's aan de taakbalk vast te maken is minder bekend, maar zeker ook interessant! Dit gaat vanuit Edge via de knop **Instellingen en meer** (de knop met de drie puntjes), optie **Meer hulpprogramma's**, optie **Aan taakbalk vastmaken**, knop **Vastmaken**. Met een muisbeweging over deze snelkoppeling worden alle geopende tabbladen binnen de vastgepinde website als miniatuurweergaven boven de taakbalk getoond (zoals dat ook bij andere apps kan).



Veel lezers vragen zich af of het ook mogelijk is om een snelkoppeling op het bureaublad te plaatsen, liefst mét het logo van de website. Dit lukt alleen

met een workaround: maak een snelkoppeling naar de betreffende pagina op de taakbalk (zoals hierboven omschreven), sluit het Edge-venster, klik vervolgens met rechts op deze vastgemaakte website terwijl de SHIFT-toets is ingedrukt, kies optie **Snelkoppeling maken** en bevestig met de knop **Ja** (de website kan op vergelijkbare wijze ook aan Start worden vastgemaakt). Desgewenst kan de website daarna weer (via een rechter muisklik) van de taakbalk worden losgekoppeld.

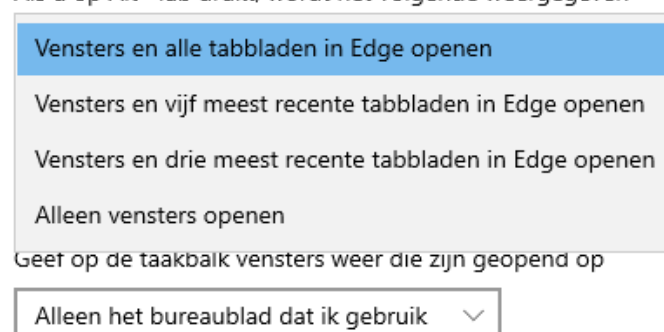


### **ALT-TAB laat alle tabbladen in Edge zien**

Staan er meerdere vensters open dan kan je met de toetscombinatie **ALT-TAB** snel switchen naar de gewenste app: houd de **ALT**-toets vast en druk herhaaldelijk op **TAB** om door de openstaande vensters te bladeren. Vanaf de Oktober 2020 Update worden hier nu óók de openstaande tabbladen van Edge getoond. Het maximaal aantal weer te geven tabbladen is in te stellen via **Instellingen**, onderdeel **Systeem**, sub **Multitasking**, kopje **Alt + Tab**, optie **Als u op Alt+Tab drukt, wordt het volgende weergegeven**: je kan kiezen voor alle tabbladen, de meest recente tabbladen (maximaal 3 of 5) of alleen de actieve tabbladen van de geopende Edge-vensters.

#### **Alt + Tab**

Als u op Alt+Tab drukt, wordt het volgende weergegeven



## Concentratiehulp

Wil je even ongestoord doorwerken zonder lastig te worden gevallen door de meldingen in het systeemvak? Activeer dan de concentratiehulp zodat je tijdelijk even geen meldingen ontvangt (via **Instellingen, onderdeel Systeem, sub Concentratiehulp**). Met automatiseringsregels kan de concentratiehulp automatisch worden geactiveerd, bijvoorbeeld tijdens ingestelde werktijden, wanneer het scherm wordt gedupliceerd (voor een presentatie), een game wordt gespeeld of een app schermvullend wordt geopend (bijvoorbeeld om een film te kijken, of wanneer je geconcentreerd met een ingewikkelde Excel-sheet bezig bent).

De gemiste meldingen worden automatisch naar het **actiecentrum** verplaatst zodat je ze op een later tijdstip kan bekijken. Standaard werd na afloop van de ingestelde concentratietijd een pop-up getoond met de in de tussentijd gemiste meldingen. Dat kan nog wel eens vervelend zijn, bijvoorbeeld als je net je zakelijke presentatie afsluit. Vanaf de Oktober 2020 Update wordt deze pop-up daarom niet meer getoond, je zal er dus zelf aan moeten denken om de gemiste berichten even in het actiecentrum te bekijken. Wil je de pop-up terug, activeer dan de optie **Een overzicht weergeven van activiteiten die ik heb gemist terwijl de concentratiehulp was ingeschakeld**.

### Automatische regels

Kies de tijden waarop en activiteiten waarbij u niet wilt worden gestoord, waarna concentratiehulp automatisch wordt ingeschakeld.

- |   |   |
|---|---|
|  Tijdens deze tijden<br>23:00 - 07:00; Alleen prioriteit                       | <input type="checkbox"/> Uit            |
|  Wanneer ik mijn beeldscherm<br>dupliceer<br>Alleen alarmeren                  | <input checked="" type="checkbox"/> Aan |
|  Wanneer ik een game speel<br>Alleen prioriteit                                | <input checked="" type="checkbox"/> Aan |
|  Wanneer ik een app gebruik in de<br>modus Volledig scherm<br>Alleen alarmeren | <input checked="" type="checkbox"/> Aan |
| <input checked="" type="checkbox"/> Een overzicht weergeven van activiteiten die ik heb gemist terwijl concentratiehulp was ingeschakeld                          |   |

## Configuratiescherm verder uitgekleed

Sinds de start van Windows 10 hevelt Microsoft beetje bij beetje steeds meer instellingen over van het [configuratiescherm](#) naar het venster [Instellingen](#), bij elke onderdelenupdate verandert er wel wat. Hoe meer instellingen worden overgezet, hoe groter de uitdaging wordt om het venster Instellingen overzichtelijk en eenvoudig te houden! Vanaf de Oktober 2020 Update verwijst het onderdeel **Systeem** van het configuratiescherm direct door naar het venster [Instellingen](#), onderdeel [Systeem](#), sub [Info](#). De taken die in het oorspronkelijke onderdeel **Systeem** werden vermeld (zoals **Systeembeveiliging**, **Geavanceerde systeeminstellingen**) zijn nu bij de sub **Info** terug te vinden onder het kopje **Verwante instellingen**.

### Verwante instellingen

[BitLocker-instellingen](#)

[Apparaatbeheer](#)

[Extern bureaublad](#)

[Systeembeveiliging](#)

[Geavanceerde systeeminstellingen](#)

[Naam van pc wijzigen \(geavanceerd\)](#)

**TIP:** Het oude venster is nog steeds te openen met een rechter muisklik op **Systeem** in het configuratiescherm, optie **Openen**. Op vergelijkbare wijze is een snelkoppeling op het bureaublad (optie **Snelkoppeling maken**) en/of in het startmenu (optie **Aan Start vastmaken**) te plaatsen.

## Informatie over de bescherming van Windows

Vanaf de Oktober 2020 Update is de (enigszins overbodige en misplaatste) informatie over de beveiliging van Windows verwijderd uit het venster [Instellingen](#), onderdeel [Systeem](#), sub [Info](#). Er staat daar nu ook een knop **Kopiëren**, daar heb ik alleen nog geen nuttige toepassing voor gevonden...

## Info

Uw pc wordt bewaakt en beschermd.

[Zie de informatie in Windows-beveiliging](#)

### Apparaatspecificaties

Apparaatnaam	W10PCMENNO
Processor	AMD Ryzen 9 3900X 12-Core Processor 3.79 GHz
Geïnstalleerd RAM-geheugen	32,0 GB
Apparaat-id	5DC3E4D3-C9C2-4CB3-A259-
Product-id	
Type systeem	64-bits besturingssysteem, x64-processor
Pen en aanraken	Pen- of aanraakinvoer is niet beschikbaar voor dit beeldscherm

Kopiëren



### Verversingsfrequentie beeldscherm

Dan nog een instelling die van het configuratiescherm naar het venster Instellingen is verplaatst: de verversingsfrequentie van het beeldscherm (in Hertz). Het aanpassen van de frequentie is met name interessant om het beeld voor de ogen rustgevender te maken. Als de verversingsfrequentie van de monitor naar 75 Hertz verhoogd kan worden, dan zou ik dat zeker eens proberen!

Het aanpassen van de verversingsfrequentie gaat sinds de Oktober 2020 Update via **Instellingen**, onderdeel **Systeem**, sub **Beeldscherm**, link **Geavanceerde beeldscherminstellingen**, optie **Vernieuwingsfrequentie** (het is overigens verwarrend dat de frequentie hier in duizendtallen wordt vermeld). Het is wel noodzakelijk dat de drivers van het beeldscherm zijn geïnstalleerd zodat Windows weet welke verversingsfrequenties deze aankan.



## Vernieuwingsfrequentie

Kies de vernieuwingsfrequentie voor uw monitor. Een hogere frequentie biedt vloeiendere bewegingen, maar gebruikt ook meer energie.

Vernieuwingsfrequentie

[Meer informatie](#)

## Tabletmodus

Maak je gebruik van een 2-in-1 apparaat (waarbij het scherm na het loskoppelen van het toetsenbord als tablet gebruikt kan worden) dan is er nog een noemenswaardige wijziging in het venster **Instellingen**, onderdeel **Systeem**, sub **Tablet**. Bij **Wanneer ik mij aanmeld** is de standaard geactiveerde optie **Laatst gebruikte modus behouden** gewijzigd in **De juiste modus voor mijn hardware gebruiken**. Door deze wijziging switcht Windows nu automatisch naar de tabletmodus wanneer het aangesloten toetsenbord wordt losgekoppeld. Heb je liever dat eerst met een pop-up wordt gevraagd of er geswitcht moet worden naar de tabletmodus, activeer dan onder het kopje **Als ik dit apparaat als een tablet gebruik** de optie **Mij vragen voordat naar een andere modus wordt geschakeld**.

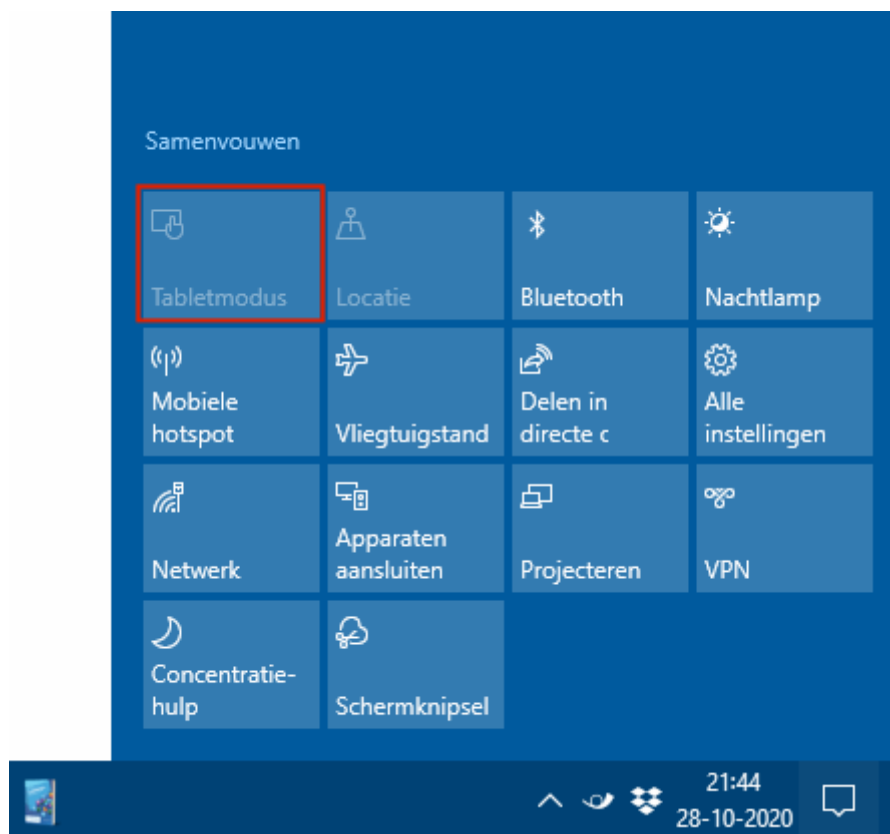
## Tablet

Wanneer ik mij aanmeld

Als ik dit apparaat als een tablet gebruik

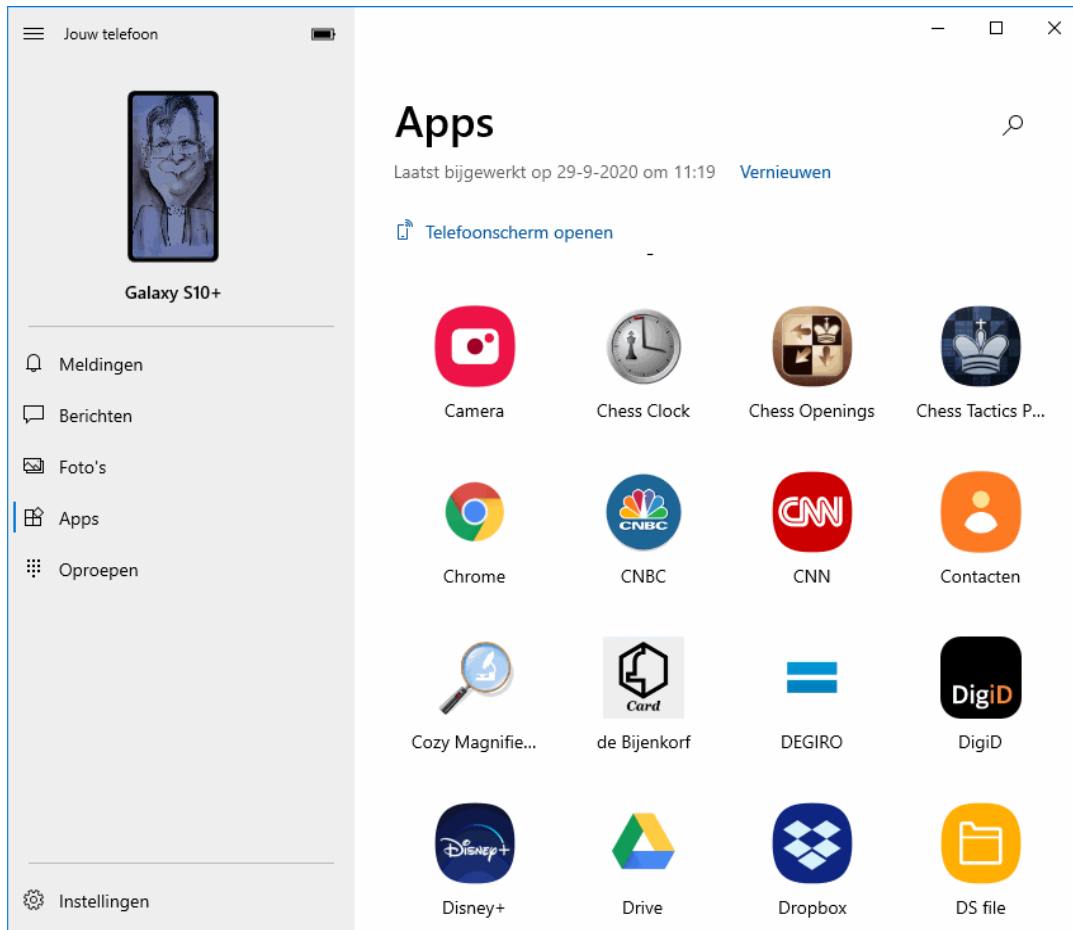
Schakel niet over op de tabletmodus
Mij vragen voordat naar een andere modus wordt geschakeld
Altijd overschakelen naar tabletmodus

Verder is bij apparaten die niet over een aanraakscherm beschikken, de (toch al niet te activeren) knop **Tabletmodus** verwijderd uit de lijst met **Snelle acties** in het actiecentrum.



### **App Jouw telefoon**

Steeds meer typen telefoons (met name uit de lijn Samsung Galaxy) kunnen verbinding maken met de **app Jouw telefoon**. Is de telefoon voorzien van Android 9.0 of hoger dan is deze met de muis aan te sturen via onderdeel **Apps**. Dat is bijzonder handig omdat je dan bij wijze van spreken de telefoon niet meer uit je broekzak hoeft te halen om je favoriete apps even snel te kunnen raadplegen! Je kunt nu zelfs apps van je mobiel aan de taakbalk of het startmenu van Windows vastmaken. Klik je vervolgens op zo'n snelkoppeling dan wordt de bijbehorende app op je mobiel geopend op je computer (in de app **Jouw telefoon**). Nadeel is wel dat het beeldscherm van de telefoon hierbij aan gaat, zodat deze aanraakgevoelig is en de batterij sneller leeg gaat.



[dit artikel is terug te vinden op de website](#)

## Problemen met de slaapstand

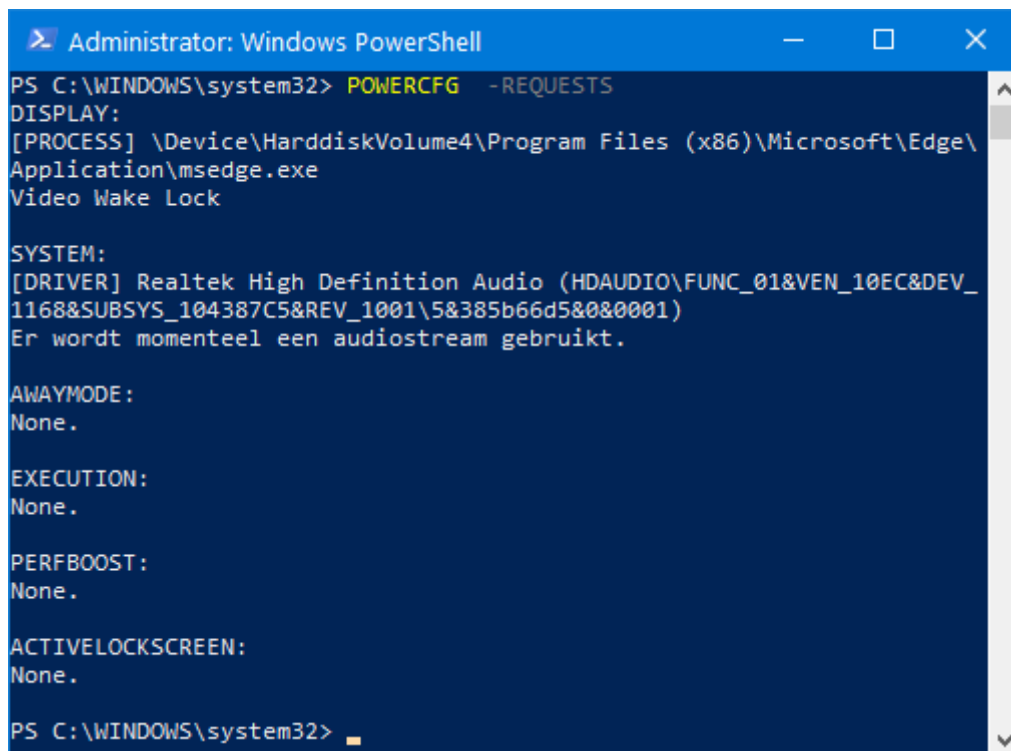
YouTube [zie ook de instructievideo op 17:12](#)

Wil de computer niet in de slaapstand gaan, of wordt hij juist ongewenst uit de slaapstand gehaald? Start dan eerst eens de probleemoplosser voor Energiebeheer (te openen via **Instellingen**, onderdeel **Bijwerken en beveiliging**, sub **Problemen oplossen**, link **Extra probleemoplossers**). Lost dit het probleem niet op, dan zijn er nog wel wat andere opties.

### De computer wil niet in de slaapstand gaan

Het niet in de slaapstand willen gaan wordt nog wel eens veroorzaakt door een van de met Windows opstartende processen: open de **Windows**

**PowerShell (Admin)** via een rechter muisklik op Start en geef het commando **POWERCFG -REQUESTS** om het verantwoordelijke proces te achterhalen. De slaapstand kan vervolgens worden hersteld door de bijbehorende software te updaten of het betreffende proces [uit het opstartproces van Windows te halen](#).



```
Administrator: Windows PowerShell
PS C:\WINDOWS\system32> POWERCFG -REQUESTS
DISPLAY:
[PROCESS] \Device\HarddiskVolume4\Program Files (x86)\Microsoft\Edge\
Application\msedge.exe
Video Wake Lock

SYSTEM:
[DRIVER] Realtek High Definition Audio (HDAUDIO\FUNC_01&VEN_10EC&DEV_
1168&SUBSYS_104387C5&REV_1001\5&385b66d5&0&0001)
Er wordt momenteel een audiostream gebruikt.

AWAYMODE:
None.

EXECUTION:
None.

PERFBOOST:
None.

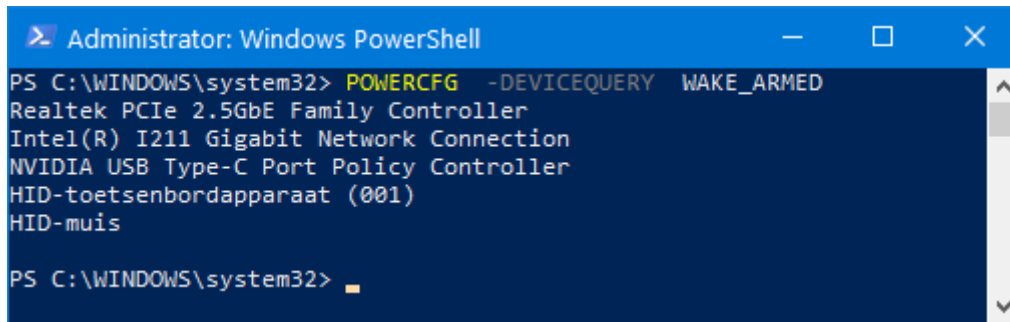
ACTIVELOCKSCREEN:
None.

PS C:\WINDOWS\system32>
```

Wordt geen veroorzaker gevonden, koppel dan eens hardware (zoals de muis en het toetsenbord) los. Verdwijnt hiermee het probleem, maak de hardware dan schoon of vervang het.

### **De computer ontwaakt ongewenst uit de slaapstand**

Ontwaakt de computer juist ongewenst uit de slaapstand, zoek de veroorzaker dan met het commando **POWERCFG -DEVICEQUERY WAKE\_ARMED**. Leg vervolgens met energiebeheer vast dat deze hardware de computer niet meer uit de slaapstand mag halen: klik met rechts op Start, onderdeel **Apparaatbeheer**, zoek naar het betreffende item, klik er met rechts op, optie **Eigenschappen**, tabblad **Energiebeheer**, vink uit optie **Dit apparaat mag de computer uit de slaapstand halen**.



```
Administrator: Windows PowerShell
PS C:\WINDOWS\system32> POWERCFG -DEVICEQUERY WAKE_ARMED
Realtek PCIe 2.5GbE Family Controller
Intel(R) I211 Gigabit Network Connection
NVIDIA USB Type-C Port Policy Controller
HID-toetsenbordapparaat (001)
HID-muis
PS C:\WINDOWS\system32>
```

Ook hier kan je je afvragen of het probleem niet mechanisch is. Zo kan een vervuilde of defecte muis de computer ook ongewenst de slaapstand halen. De oplossing moet dan natuurlijk worden gezocht in het schoonmaken of vervangen van de randapparatuur...

**TIP:** Schakel bij voorkeur tevens de opties **Wake on Ring** en **Wake on Lan** uit bij de power managementopties in de UEFI/BIOS zodat de computer niet via de internetverbinding uit de slaapstand gehaald kan worden.

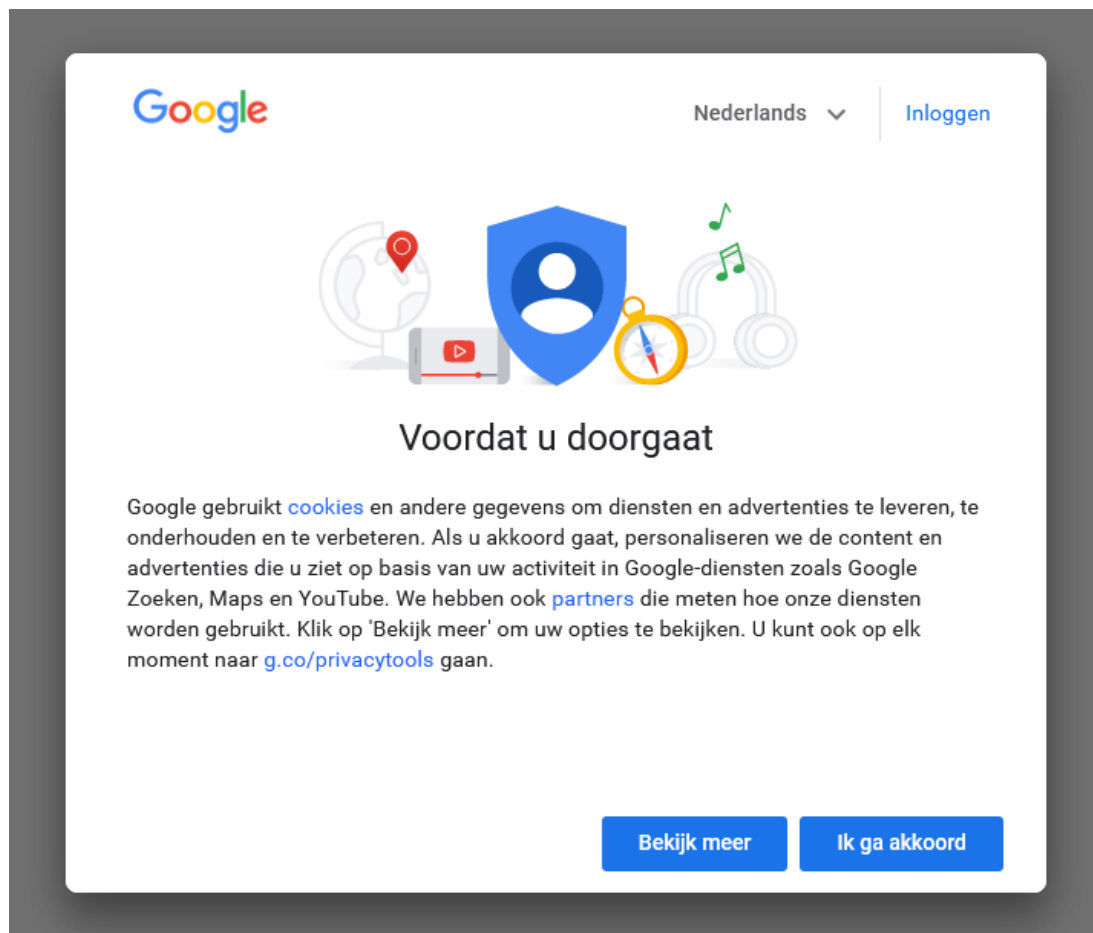
*Met dank aan Ton Bruijstens*

[dit artikel is terug te vinden op de website](#)

## Google's "Ik ga akkoord"-venster komt telkens terug...

YouTube [zie ook de instructievideo op 19:45](#)

Ik krijg de laatste tijd regelmatig vragen over de nieuwe schermvullende melding die verschijnt bij het openen van de zoekpagina [www.google.nl](http://www.google.nl) (zie afbeelding). Nadat akkoord is gegaan met de melding (knop **Ik ga akkoord**), wordt dit in een zogenaamde cookie opgeslagen zodat de vraag in het vervolg niet meer gesteld hoeft te worden. Blijft deze melding toch steeds weer terugkeren dan komt dat meestal omdat de cookie wordt gewist.



Worden cookies verwijderd door een [cleantool](#) dan is het probleem eenvoudig op te lossen door deze te verwijderen (sowieso verstandig, want clean-tools veroorzaken vaak meer problemen dan ze oplossen...). Worden cookies bij het afsluiten van het venster automatisch door de browser verwijderd, wijzig dan de cookie-instellingen van de browser. Bij [Edge](#) gaat dat via **Instellingen en meer** (de drie puntjes rechts bovenin), optie **Instellingen**, optie **Selecteer wat u wilt wissen telkens wanneer u de browser sluit** en deactiveer de optie **Cookies en andere sitegegevens**. Wil je slechts enkele cookies behouden (zoals die van Google en/of die van veelgebruikte websites), voeg de betreffende websites dan met de knop **Toevoegen** toe aan de lijst met te behouden cookies. Bij andere browsers kan dit op vergelijkbare wijze worden ingesteld.

**LET OP:** Het kan ook dat de browser in de incognito-modus cq InPrivate-modus opstart, in dat geval wordt überhaupt niets opgeslagen...

## Waarom doet Google dit?

Het is gissen waarom Google de minder opvallende cookiemelding heeft vervangen door een irritant aanwezig venster. Ik kan mij voorstellen dat dit een tegenreactie is, er zijn namelijk steeds meer gebruikers die de cookies automatisch door de browser laten wissen en/of advertentieblokkers zoals [Ghostery](#) installeren. Google is daardoor minder goed in staat om je zoekgedrag te analyseren en zoekresultaten daarop aan te passen.

Zelf heb ik liever niet dat Google mijn surfgedrag en privacygevoelige informatie in dergelijke cookies opslaat (en ook nog eens aan mijn Google-account koppelt), ik merk namelijk dat elke zoekopdracht dan aangepaste zoekresultaten laat zien (Arjen Lubach noemde dit in een van zijn laatste uitzendingen nog [de fabeltjesfuik](#)). Mijn voorkeur gaat uit naar ongecensureerde zoekresultaten, het is echter niet praktisch als alle cookies worden gewist aangezien websites daardoor niet goed meer functioneren. Ik werk daarom met verschillende browsers: Edge voor de regelmatig bezochte websites (hiervoor zijn de cookies functioneel en kunnen dus behouden blijven) en Firefox voor de dagelijkse ongecensureerde google-opdrachten (waarbij de cookies standaard worden gewist).

## Cookies in Firefox

In Firefox (download: [www.mozilla.org](http://www.mozilla.org)) zijn de cookies automatisch te wissen via de knop **Menu openen** (rechtsboven), optie **Opties**, onderdeel **Privacy & Beveiliging**, stel de bescherming in op **Aangepast** (selecteer bij voorkeur de optie **Alle cookies...**). Nadeel is uiteraard dat bij elke herstart van de browser die meldingen van Google en vele andere websites opnieuw worden getoond en dus weer moeten worden weggeklikt, maar dat heb ik er graag voor over. Door vervolgens ook nog de add-on **Ghostery voor Firefox** (download: <https://addons.mozilla.org/nl/firefox/addon/ghostery/>) te installeren, worden tevens de op alle websites aanwezige advertenties en trackers geblokkeerd. Wel zo handig om je privacy te bewaren en veiliger te internetten!

[dit artikel is terug te vinden op de website](#)



## Nieuwsbrief 100 gemist?

Heb je nieuwsbrief 100 gemist? Vraag deze dan op [via de website](#) en/of download het [PDF-bestand](#). Uiteraard is de bijbehorende [video](#) ook nog beschikbaar!

Terugblik op  
het succes van  
SchoonePC



Menno Schoone  
[www.SchoonePC.nl](http://www.SchoonePC.nl)



SchoonePC Nieuwsbrief 100

### Een greep uit de vele reacties van gebruikers van de computerbijbel

*"Er staan veel nuttige tips in, een dikke pluim hiervoor."*

*"Ik ben een meer dan tevreden gebruiker van uw bijbel, nogmaals klasse."*

*"Bij het installeren van Windows 10 heb ik al verschillende malen profijt gehad van uw computerbijbel."*

*"Ik zit met plezier uw boek bladzijde voor bladzijde door te nemen en de handige tips over te nemen."*

*"Dank voor je uitstekende boekwerk, ik kan er goed mee uit de voeten."*

*"Een echte aanrader, zo'n boek."*

*"Fijn studieboek, Menno!"*

*"Je boek is zeer lezenswaardig en zeer gedetailleerd met slimme tips en trucs."*

*"Zeer bruikbaar!"*

*"Dank voor het boek, echt een aanrader."*

*"Mijn vrouw heeft de computerbijbel voor mij gekocht. Ik blader er elke dag doorheen en maak gebruik van de vele hints."*

*"Dikke proficiat met uw 'bijbel' = reuze!!!!!!"*

*"Je hebt een fantastisch boek geschreven."*

*"Prachtig boek, keurig op tijd binnen gekomen!"*

[Meer informatie over de computerbijbel >](#)

[www.SchoonePC.nl](http://www.SchoonePC.nl) | [Aanmelden nieuwsbrief](#)

© 2001-2020 - SchoonePC - Rotterdam - The Netherlands