

Hallo SchoonePC-fan,

In navolging op de vorige nieuwsbrief ontvang je vandaag het tweede deel over het venster Instellingen, dé verzamelplek voor de systeeminstellingen van Windows 11. In deze nieuwsbrief worden enkele interessante opties van de resterende onderdelen besproken. Deze informatie komt uit de computerbijbel voor Windows 11, het geeft dus een aardig idee van wat je kan verwachten als je met mijn boek aan de slag gaat!



Deze nieuwsbrief is onderdeel van een reeks nieuwsbrieven over Windows 11:

- Nieuwsbrief 106: de opvallende wijzigingen
- Nieuwsbrief 107: de hardware-eisen (video)

- Nieuwsbrief 108: de installatieprocedure (video)
- Nieuwsbrief 109: de gebruikersinterface (video)
- Nieuwsbrief 110: venster Instellingen 1/2 (video)

En dan nu dus nieuwsbrief 111 (met bijbehorende pdf en video). Ik wens je weer veel lees- en computerplezier, tot de volgende

nieuwsbrief!

Menno Schoone

www.SchoonePC.nl



De Computerbijbel voor Windows 11

Stap je over op Windows 11 en kan je daar wel een beetje hulp bij gebruiken? Of werk je al met Windows 11 maar loop je tegen problemen aan? Ga dan aan de slag met de inmiddels zeer gewaardeerde computerbijbel voor Windows 11! Dit handboek is een ideaal hulpmiddel om Windows 11 onder de knie te krijgen, problemen zelf op te lossen en vooral computerwijzer en -vaardiger te worden. Een boek dus dat eigenlijk niet naast je computer mag ontbreken!

Computerbijbel voor Windows 10

Werk je nog met Windows 10 dan is het goed om te weten dat de computerbijbel voor Windows 10 ook nog verkocht wordt. Ben je voorlopig niet van plan om over te stappen op Windows 11, dan kan je met dit boek nog jaren vooruit!

Aantrekkelijke combideal

De computerbijbels voor Windows 11 en Windows 10 tellen elk ruim 400 pagina's en zijn via de website te bestellen. Bestel je beide boeken dan kan je zelfs gebruik maken van een aantrekkelijke combideal-korting zodat het extra boek slechts 13 euro kost!



"Uw publicatie heb ik ervaren als een bijzonder goed bruikbaar naslagwerk. Uw informatie is ook voor niet-informatici begrijpbaar. De onderwerpen die u behandelt betreffen precies de problemen waarmee men als 'gewone' gebruiker soms geconfronteerd wordt. Bij deze dan ook: felicitaties voor uw initiatief!"

Xavier D.G.

Meer informatie over de computerbijbel >

Onderdeel Apps > Standaard-apps: de standaard browser instellen

You Tube zie ook de instructievideo op 0:59

In navolging op nieuwsbrief 110 kom ik eerst nog even terug op onderdeel **Apps** van het venster **Instellingen**. Met een recente update is de procedure voor het wijzigen van de standaard browser namelijk aanzienlijk vereenvoudigd: ga naar **Instellingen > Apps > Standaard-apps**, klik op je favoriete browser (bijvoorbeeld Chrome of Firefox) en stel deze met de knop **Standaard instellen** (bovenin het venster) in als standaard browser. Het is dus niet meer nodig om de betreffende browser voor elk bestandstype apart als voorkeursbrowser in te stellen!

Apps > Standaard-apps > Google Chrome

Google Chrome instellen als uw standaardbrowser

Standaard instellen

Onderdeel Accounts

You the zie ook de instructievideo op 1:56

Sub Uw Microsoft-account

Is het gebruikersaccount aan een Microsoft-account gekoppeld dan worden sommige instellingen en gegevens in de cloud (oftewel online) opgeslagen. Deze instellingen zijn in te zien via de online profielpagina behorende bij het Microsoft-account. Via de optie **Alle** **abonnementen** kan de profielpagina snel worden geopend, waarna eventueel kan worden doorgeklikt naar andere instellingen zoals facturatie- en betalingsgegevens, beveiliging e.d.

Sub Uw info

Sub **Uw info** bevat instellingen voor het personaliseren van het gebruikersaccount. De hier ingestelde accountafbeelding (een profielfoto of afbeelding) wordt weergegeven in het aanmeldscherm, het startmenu, de Store en vele apps. De afbeelding is eenvoudig te wijzigen: selecteer een bestaande foto of afbeelding (knop **Door bestanden bladeren**) of maak direct een nieuwe foto met de ingebouwde camera (knop **Camera openen**). Is het gebruikersaccount aan een Microsoft-account gekoppeld dan zijn de naam en de afbeelding aan te passen via de online profielpagina (te openen via de verwante instelling **Accounts**), menuoptie **Je gegevens**.



Bij **Accountinstellingen** is te zien of er met een Microsoft-account of met een lokaal gebruikersaccount is aangemeld, via de link **In plaats daarvan aanmelden met een Microsoft-account / In plaats daarvan aanmelden met een lokaal account** kan eventueel worden geswitcht. Let op: bij het overschakelen naar een Microsoft-account wordt om een wachtwoord gevraagd. Hiermee wordt het (mogelijk blanco) wachtwoord van het aangemelde lokale gebruikersaccount bedoeld, en dus niet die van het Microsoftaccount!

Sub E-mail en accounts

Wil je meerdere e-mailaccounts tegelijk kunnen beheren vanuit de apps **Mail** en **Agenda**, voeg deze dan toe via de knop **Account toevoegen**. Elk e-mailadres kan worden toegevoegd, de e-mailadressen van Microsoft hebben echter als voordeel dat naast de email ook agenda-items en contactpersonen online beheerd kunnen worden.

Werk je met een lokaal gebruikersaccount terwijl sommige apps aan een Microsoft-account zijn gekoppeld, dan wordt dit Microsoftaccount vermeld bij **Accounts die worden gebruikt door andere apps**. Klik hier op het Microsoft-account om extra accountopties weer te geven. Met het keuzemenu bij **Aanmeldingsopties** is in te stellen of het account automatisch bij apps aangemeld mag worden, of dat er eerst om toestemming gevraagd moet worden. Wordt een account niet langer gebruikt dan is deze te verwijderen met de knop **Verwijderen**.

Sub Aanmeldingsopties

De aanmeldingsopties van Windows Hello (pincode, gezichts- of vingerafdrukherkenning) bieden de beste beveiliging voor het aanmelden bij Windows en aan Microsoft gerelateerde websites. Bij biometrische ontgrendeling (met gezichts- of vingerafdrukherkenning) wordt asymmetrische encryptie toegepast zodat er geen biometrische gegevens naar Microsoft worden verzonden (identiteitsfraude is dus vrijwel onmogelijk). Gezichtsherkenning heeft als extra voordeel dat het gebruikersaccount automatisch wordt ontgrendeld zodra je achter de pc gaat zitten (mits bij Gezichtsherkenning de optie Scherm automatisch ontgrendelen als uw gezicht wordt herkend door Windows is geactiveerd). Biometrische ontgrendeling vraagt wel om specifieke, door Microsoft goedgekeurde hardware. Is de pc hier niet mee uitgerust dan adviseert Microsoft om een pincode of een afbeeldingswachtwoord te gebruiken. Realiseer je wel dat deze makkelijker zijn af te kijken dan een echt wachtwoord!

Manieren om aan te melden				
÷	Gezichtsherkenning (Windows Hello) Aanmelden met uw camera (aanbevolen)		^	
	Scherm automatisch ontgrendelen als uw gezicht wordt herkend door	Windows.		
	Uw aanmelding persoonlijker maken	lerkenning verbeteren		
	Deze aanmeldingsoptie verwijderen	Verwijderen		
<i>.</i>	Vingerafdrukherkenning (Windows Hello) Deze optie is momenteel niet beschikbaar		~	
÷	Pincode (Windows Hello) Aanmelden met een pincode (aanbevolen)		~	
Ô	Beveiligingssleutel Aanmelden met een fysieke beveiligingssleutel		~	
P	Wachtwoord Aanmelden met het wachtwoord van uw account		~	
	Afbeeldingswachtwoord Swipe en tik op uw favoriete foto om uw apparaat te ontgrendelen		~	

Verplicht aanmelden met Windows Hello

Is het gebruikersaccount ingesteld op het aanmelden met Windows Hello dan komt de optie **Uit veiligheidsoverwegingen Windows Hello-aanmelding alleen toestaan voor Microsoft-accounts op dit apparaat (aanbevolen)** beschikbaar. Is deze geactiveerd dan móeten de aan een Microsoft-account gekoppelde gebruikersaccounts gebruikmaken van Windows Hello, aanmelden met een wachtwoord is dan niet meer mogelijk. Doordat het wachtwoord van het Microsoft-account niet meer actief onthouden hoeft te worden, is de kans aanwezig dat deze wordt vergeten. Schrijf het wachtwoord daarom op en zorg voor meerdere authenticatiemogelijkheden zodat toekomstige aanmeldproblemen voorkomen kunnen worden!

Aanmeldscherm gebruikersaccount overslaan na ontwaken uit de slaapstand

Treedt de slaapstand in werking dan wordt het gebruikersaccount vergrendeld. Bij het ontwaken uit de slaapstand zal deze dus weer aangemeld moeten worden. Wordt dit als vervelend ervaren dan kan het aanmeldscherm desgewenst worden uitgeschakeld door het keuzemenu bij **Wanneer moet een wachtwoord worden vereist als u bij de computer terugkomt?** te wijzigen in **Nooit**. Doe dit alleen in een vertrouwde situatie waarbij onbevoegden geen toegang tot de pc hebben! Is deze optie niet aanwezig of ontoegankelijk, voorzie het gebruikersaccount dan tijdelijk van een wachtwoord en/of schakel het aanmelden met Windows Hello uit.

Extra instellingen					
Uit veiligheidsoverwegingen Windows Hello-aanmelding alleen toestaan voor Microsoft-accounts op dit apparaat (aanbevolen)	Uit				
Wanneer moet een wachtwoord worden vereist als u bij de computer terugkomt? Sommige opties worden niet weergegeven door Windows Hello.	Elke keer	~			
Dynamisch vergrendelen Automatisch uw apparaat vergrendelen wanneer u niet aanwezig bent		~			
Mijn opnieuw opstartbare apps automatisch opslaan en opnieuw opstarten als ik me opnieuw aanmeld	Uit				
Accountdetails zoals mijn e-mailadres weergeven op aanmeldingsscherm.	Uit				
Mijn aanmeldingsgegevens gebruiken om het instellen automatisch te voltooien na een update	Aan				

Sub Gezin en andere gebruikers

Sub **Gezin en andere gebruikers** is dé plek om nieuwe gebruikersaccounts aan te maken, en daarom alleen beschikbaar voor administratoraccounts. Er wordt onderscheid gemaakt tussen accounts voor familie en andere gebruikers.

Uw familie Laat gezinsleden zich aanmelden op deze pc. Organisatoren kunnen ervoor zorgen dat leden online veiliger zijn met veiligheidsinstellingen Meer informatie over Family Safety Een familielid toevoegen Account toevoegen C. Schoone Kan zich aanmelden 🗸 🗸 Beheerder, lid Ouderlijk toezicht online beheren of een account verwijderen Ø Andere gebruikers Andere gebruiker toevoegen Account toevoegen SchoonePC 8 Administrator - Lokaal account

Familie-account aanmaken

Is het gebruikersaccount gekoppeld aan een Microsoft-account, dan kunnen daar gebruikersaccounts voor familieleden met hun eigen Microsoft-account aan worden toegevoegd. Start hiervoor de wizard via de optie **Een familielid toevoegen**, knop **Account toevoegen**. Moet ouderlijk toezicht plaatsvinden, koppel het kind-account dan via **Ouderlijk toezicht online beheren of een account verwijderen** aan een 'volwassene-account'. Ouderlijk toezicht is dan van toepassing op elk apparaat waarop het kind-account wordt aangemeld. Zie **Instellingen > Privacy en beveiliging > Windowsbeveiliging > Gezinsopties** voor meer informatie over ouderlijk toezicht.

Account voor andere gebruiker aanmaken

Hoeven er geen speciale beperkingen opgelegd te worden, maak dan een gebruikersaccount aan via de optie **Andere gebruikers**, knop Account toevoegen. Maak bij voorkeur eerst een lokaal account aan zodat de opgegeven naam wordt gebruikt voor de onder **C:\Gebruikers** aangemaakte gebruikersmap (in plaats van het eerste deel van het e-mailadres van het Microsoft-account). Het gebruikersaccount kan altijd nog achteraf aan een Microsoft-account worden gekoppeld. Het aanmaken van een lokaal account is verstopt achter de link **Ik beschik niet over de aanmeldgegevens** van deze persoon, link Gebruiker zonder Microsoft-account **toevoegen**, geef hier de gebruikersnaam en eventueel het wachtwoord op. Klik vervolgens op het nieuw aangemaakte gebruikersaccount, knop Accounttype wijzigen om het accounttype te wijzigen van **Standaardgebruiker** naar **Administrator**. Zie de computerbijbel en/of de website voor meer informatie over gebruikersaccounts in het algemeen, en Microsoft-accounts.

Accounttype wijzigen		
Accounttype wijzigen		
A Menno Lokaal account		
Accounttype		
Administrator		
Standaardgebruiker		
	ОК	Annuleren

deze informatie is terug te vinden op de website

Onderdeel Tijd en taal

You Tube zie ook de instructievideo op 10:56

Sub Datum en tijd

Sub **Datum en tijd** bevat instellingen voor de tijd, zoals de zomer-/wintertijd en de tijdzone. Loopt de systeemklok één of meerdere uren uit de pas, controleer dan of de tijdzone wel correct is ingesteld (moeten datum en tijd na elke herstart opnieuw worden ingesteld, vervang dan de knoopcelbatterij op het moederbord). Standaard wordt de systeemklok wekelijks gesynchroniseerd met de actuele tijd, desgewenst kan dat ook handmatig met de knop **Nu synchroniseren**.

Sub Taal en regio

De taal- en landinstellingen bij sub **Taal & regio** worden door Windows en apps gebruikt om locatiegerelateerde content aan te bieden. Bovenin de sub staat de weergavetaal van Windows vermeld. Tijdens de setup van Windows wordt slechts één taal geïnstalleerd (het keuzemenu bevat dan ook geen alternatieven). Wil je de weergavetaal van Windows wijzigen dan zal eerst een extra taal geïnstalleerd moeten worden (via de knop **Een taal toevoegen**). Per taal wordt met symbolen aangegeven wat de mogelijkheden zijn: geschikt als weergavetaal, tekst-naar-spraakondersteuning, spraakherkenning en/of handschriftherkenning.

Een taal kiezen om te installeren				
Geef de naam van een taal op.			ρ	
Монгол Хэл Mongools (Cyrillisch)		A [‡]		
ಟ್ಲ್ ⊯ Mongools (Traditioneel Mongoo	ls)	AF		
Nederlands (België) Nederlands (België)		A 🕈 🗗	ø	
Nederlands (Nederland) Nederlands (Nederland)		<i>à</i> 🖞	Ľ	
A [‡] Weergavetaal	\$	Tekst-naar-spraak		
$ onumber \$ Spraakherkenning	ø	Handschrift		
Volgende		Annuleren		

Geïnstalleerde talen worden vermeld in de sub, direct onder de optie **Voorkeurstalen**. Windows, apps en websites gebruiken standaard de eerstvermelde taal, oftewel de voorkeurstaal. Wordt deze taal niet als weergavetaal ondersteund dan wordt automatisch de eerstvolgende geschikte taal in de rij gebruikt (mits aanwezig). Een taal is eventueel naar boven of beneden te verplaatsen via de knop met de drie puntjes, optie **Omhoog** of **Omlaag**.

Windows-weergavetaal Windows-onderdelen, zoals Instellingen en Verkenner, worden weergegeven in deze taal.	Nederlands (Nederland) V
Voorkeurstalen Microsoft Store apps worden weergegeven in de eerste ondersteunde taal in deze lijst	Een taal toevoegen
Nederlands (Nederland) taalpakket, tekst-naar-spraak, handschrift, eenvoudig typen	
••• Nederlands (België) ••• taalpakket, tekst-naar-spraak, handschrift, eenvoudig typen	···· Taalopties ↑ Omhoog
•	√ Omlaag ພິ Verwijderen

De toetsenbordindeling

Is een nieuwe taal ingesteld dan kan het zomaar gebeuren dat de daarbij ingestelde toetsenbordindeling (bijvoorbeeld QUERTY, AZER-TY of QWERTZ) niet overeenkomt met het toetsenbord. Voeg in dat geval de gewenste toetsenbordindeling (bijvoorbeeld **Verenigde Staten (internationaal)** of **Belgisch (punt)**) toe via de knop met de drie puntjes bij de betreffende taal, optie **Taalopties**, knop **Een toetsenbord toevoegen**.

Switchen tussen geïnstalleerde talen en toetsenbordindelingen

Zijn meerdere talen en toetsenbordindelingen geïnstalleerd dan toont de taalknop in de taakbalkhoek de actieve taal en indeling. Met de toetscombinatie **linker Alt-Shift** kan snel tussen de geïnstalleerde talen worden geswitcht, met de toetscombinatie **Ctrl-Shift** tussen de geïnstalleerde toetsenbordindelingen, en met de toetscombinatie **Win-spatiebalk** tussen de geïnstalleerde taal- én toetsenbordindelingen. Deze toetscombinaties worden wel eens per ongeluk aangeraakt, waardoor de ingevoerde tekst opeens niet meer overeenkomt met de teksten op het scherm. Dit zorgt nogal eens voor frustratie, zeker als je niet weet dat het onbewust aanraken van de toetscombinatie de oorzaak is. Het is daarom aan te raden om overbodig geworden talen en toetsenbordindelingen weer te verwijderen (knop met de drie puntjes, optie **Verwijderen**).

Sub Typen

Vind je het fijn om tijdens het typen tekstsuggesties te zien zodat deze snel ingevoegd kunnen worden, schakel deze dan in. Standaard worden spelfouten automatisch gemarkeerd en/of gecorrigeerd. Wordt deze spellingscontrole als irritant ervaren, schakel het dan uit.

Sub Spraak

Sub **Spraak** bevat instellingen voor spraakherkenning en de voorleesfunctie. Spraakherkenning is met name interessant voor de dicteerfunctie (zie afbeelding), te openen met de sneltoets **Win-H** of via het schermtoetsenbord (voorwaarde is uiteraard dat de pc is voorzien van een microfoon). Deze functie is ideaal om gesproken teksten om te zetten naar getypte tekst, de tekst wordt direct op de plek van de cursor ingevoegd.



Dan is er ook nog de voorleesfunctie, deze is met name handig bij het hardop laten voorlezen van websites vanuit de browser Edge. Wijzig desgewenst de voorkeursstem en de snelheid waarin wordt voorgelezen. Via de knop **Stemmen toevoegen** zijn eventueel spraakpakketten voor andere talen toe te voegen (voor vrijwel elke taal is een stem beschikbaar).

deze informatie is terug te vinden op de website

Onderdeel Toegankelijkheid

You the zie ook de instructievideo op 13:08

Sub Tekengrootte

Via sub **Tekengrootte** is de tekengrootte van de meeste teksten aan te passen. Denk hierbij aan de vaste elementen zoals menubalken in app-vensters, venster **Instellingen**, de Windows Verkenner e.d. Een verademing als de ogen niet meer zo goed zijn, en de resolutie van het scherm hoog is! Ga er wel voorzichtig mee om, een groter lettertype neemt nu eenmaal meer ruimte in beslag waardoor je het risico loopt dat teksten niet meer helemaal passen. Als alternatief kan ook de ingestelde resolutie worden verlaagd en/of de schaalgrootte worden aangepast, zodat álles op het scherm groter wordt weergegeven. Dit gaat via **Instellingen > Systeem > Beeldscherm**.

Sub Visuele effecten

Sub **Visuele effecten** bevat opties voor de in apps gebruikte schuifbalken, de transparantie-effecten (voor het startmenu, de taakbalk, titelbalken van vensters e.d.) en de animatie-effecten (oftewel de overgangseffecten tussen de verschillende schermen). Worden de Windows-meldingen in de taakbalkhoek te kort weergegeven om ze fatsoenlijk te kunnen lezen, verhoog dan het aantal seconden bij de optie **Meldingen na deze tijd sluiten**.

Via Instellingen > Systeem > Info, link Geavanceerde systeeminstellingen, tabblad Geavanceerd, onderdeel Prestaties, knop Instellingen zijn vele visuele effecten uit te schakelen. Schakel eerst alle visuele effecten in één keer uit (optie Beste prestaties), om vervolgens díe effecten te activeren die het werken met Windows aanzienlijk veraangenamen. Denk bijvoorbeeld aan Miniaturen in plaats van pictogrammen weergeven, Miniatuurvoorbeeldweergaven van de taakbalk opslaan, Vallende schaduw voor namen van pictogrammen op bureaublad gebruiken (oftewel de transparantie van de achtergrond van de pictogrammen op het bureaublad) en Zachte randen rond schermlettertypen weergeven (functie ClearType).

Instellingen voor prestaties	<		
Visuele effecten Geavanceerd Preventie van gegevensuitvoering (DEP)			
Selecteer de instellingen die u voor de vormgeving en prestaties van Windows op deze computer wilt gebruiken.			
◯ Automatisch selecteren			
O Beste weergave			
O Beste prestaties			
Aangepast:			
 Animaties op de taakbalk Besturings- en andere elementen binnen vensters laten bewegen De inhoud van het venster tijdens het slepen weergeven Doorzichtig selectiekader weergeven Keuzelijsten met invoervakken schuivend openen Knopinfo schuivend of met overgangseffect in beeld brengen Kort weergeven inschakelen Langzaam door keuzelijsten schuiven Menu-items na klikken met overgangseffect verbergen Menu's schuivend of met overgangseffect in beeld brengen Miniaturen in plaats van pictogrammen weergeven Miniatuurvoorbeeldweergaven van de taakbalk opslaan Schaduw onder muisaanwijzer weergeven Vallende schaduw voor namen van pictogrammen op bureaublad Vensteranimaties bij minimaliseren en maximaliseren Zachte randen rond schermlettertypen weergeven 			
OK Annuleren Toepassen	D		

Sub Vergrootglas

Met de optie **Vergrootglas** (of de toetscombinatie **Win-+**) wordt het vergrootglas-menu geactiveerd, een nuttige tool voor slechtzienden om een gedeelte van het scherm beter leesbaar te maken of teksten hardop voor te laten lezen. Het in- en uitzoomen kan ook worden aangestuurd met de toetscombinaties **Win-+** en **Win--**, of door de toetscombinatie **Ctrl-Alt** ingedrukt te houden tijdens het scrollen met het muiswieltje. Het vergrootglas kan worden afgesloten met het kruisje (rechts bovenin het venster), of met de toetscombinatie **Win-Esc**.

Volgens de standaard instellingen wordt het volledige scherm als vergrootglas gebruikt, persoonlijk vind ik het praktischer om hier een kleiner gebied voor te gebruiken zodat het gehele scherm zichtbaar blijft. Wijzig hiervoor de optie **Bekijken** van **Volledig scherm** naar **Vastgezet** of **Lens** (experimenteer eventueel ook nog even met de onderliggende opties). Met de optie **Kleuren omkeren** wordt het contrast van het vergrootglas omgedraaid, sommigen vinden dit prettiger lezen. Laat je een tekst liever voorlezen, plaats de cursor dan bij het begin van de tekst en klik op de knop **Afspelen/ onderbreken** (in het vergrootglas-menu). Of klik op de knop **Lezen vanaf hier**, en vervolgens op het eerste woord van de voor te lezen tekst.

deze informatie is terug te vinden op de website

Onderdeel Privacy & beveiliging

You Tube zie ook de instructievideo op 16:00

Sub Windows-beveiliging

De beveiligingstool **Windows-beveiliging** is inmiddels uitgegroeid tot een compleet beveiligingspakket dat niet onderdoet aan alternatieve (al dan niet betaalde) scanners! Het basisscherm van Windows-beveiliging (te openen via de knop **Windows-beveiliging** openen) bevat acht onderdelen: Virus- en bedreigingsbeveiliging, Accountbeveiliging, Firewall- en netwerkbeveiliging, App- en browserbeheer, Apparaatbeveiliging, Apparaatprestaties en -status, Gezinsopties en Beveiligingsgeschiedenis. Wordt bij een van de onderdelen een uitroepteken weergegeven dan is het verstandig dit nader te onderzoeken.

LET OP: Bij de installatie van alternatieve beveiligingssoftware wordt Windows-beveiliging automatisch uitgeschakeld en is het basisscherm van Windows-beveiliging niet meer toegankelijk!



De virus-, spyware- en malwaredefinities worden dagelijks (tijdens de geplande onderhoudswerkzaamheden) bijgewerkt. Aansluitend wordt automatisch een scan uitgevoerd, maar deze kan natuurlijk ook handmatig worden geactiveerd via het onderdeel **Virus- en bedreigingsbeveiliging**, knop **Snelle scan**. Lukt het niet om een virus te verwijderen, laat dan tijdens het opstarten van Windows een scan uitvoeren (link **Scanopties**, optie **Microsoft Defender Offline-scan**, knop **Nu scannen**). Dit heeft als voordeel dat het virus op dat moment nog niet actief is.



De instellingen voor de scanner van Windows-beveiliging zijn toegankelijk via het onderdeel Virus- en bedreigingsbeveiliging, link Instellingen beheren (onder het kopje Instellingen voor virus- en bedreigingsbeveiliging). Blijkt Windows-beveiliging voor problemen te zorgen (bijvoorbeeld bij het achterhalen van een wachtwoord met een password recoverytool) dan kan de realtime beveiliging tijdelijk worden uitgeschakeld (deze wordt na enige tijd automatisch weer ingeschakeld). Als alternatief kan ook worden gekozen om specifieke mappen, bestanden, bestandstypen (zoals het HOSTS-bestand) of een uitvoerbaar bestand (oftewel een programma) uit te sluiten voor controle (via de link Uitsluitingen toevoegen of verwijderen). Ben je erg gehecht aan je privacy, schakel dan de opties Cloudbeveiliging en Automatisch sample indienen uit om te voorkomen dat persoonlijke informatie naar Microsoft wordt verzonden. Tot slot beschermt Controlled folder **access** de mappen met persoonlijke bestanden tegen ongewenste wijzigingen.

Bij het onderdeel **Accountbeveiliging** wordt geadviseerd om bij Microsoft aan te melden met een Microsoft-account, gebruik te maken van **Windows Hello** (voor een snelle veilige manier van aanmelden door middel van gezichtsherkenning, vingerafdrukherkenning of een pincode) en dynamisch te vergrendelen bij afwezigheidsdetectie. Het onderdeel **Firewall- en netwerkbeveiliging** bevat instellingen van de firewall, pas deze alleen aan als daarvan de gevolgen bekend zijn.

Sub Mijn apparaat zoeken

Is het gebruikersaccount gekoppeld aan een Microsoft-account dan is via deze sub in te stellen dat het apparaat periodiek een online signaal met de hardware-ID moet afgeven. Mocht het apparaat zijn zoekgeraakt of gestolen dan kan via de pagina https://account.microsoft.com/devices de laatst doorgegeven locatie en bijbehorend tijdstip worden achterhaald. Ondanks de veiligheidsmarge van een tiental meters blijkt de locatie in de praktijk nauwkeurig genoeg te zijn om een zoekgeraakt of gestolen apparaat terug te vinden.

Sub Algemeen

Aan het Microsoft-account zit een reclame-id gekoppeld waarin allerhande persoonlijke gegevens omtrent app-gebruik zijn opgeslagen. De in apps getoonde advertenties worden hierop afgestemd. Ben je hier niet van gediend, schakel de eerste privacyoptie van sub **Algemeen** dan uit. De tweede optie over websites die toegang hebben tot de lijst met talen zorgt ervoor dat op een Nederlandstalige Windows-versie Nederlandstalige websites eerder worden getoond, ongeacht of het IP-adres aangeeft dat de computer in een ander

22

land op internet is aangesloten. De derde optie registreert het gebruik van apps zodat de vermeldingen in het startmenu en de resultaten van de zoekfunctie hier beter op aansluiten (wordt deze optie uitgeschakeld, dan wordt de optie **Meestgebruikte apps weergeven** bij **Instellingen > Persoonlijke instellingen > Start** óók ontoegankelijk). De laatste optie beïnvloedt de resultaten van een zoekopdracht binnen het venster **Instellingen**.

Sub Diagnostische gegevens en feedback

Voor een maximale Windows-ervaring adviseert Microsoft de diagnostische gegevens van het systeem ter beschikking te stellen. Deze gegevens worden door Microsoft gebruikt om Windows en andere diensten van Microsoft te verbeteren, zodat bij problemen direct een op maat gemaakte oplossing kan worden aangeboden. Hebben meer gebruikers last van hetzelfde probleem dan wordt naar een structurele oplossing gezocht, welke vervolgens via Windows Update wordt verspreid.

Is het bezwaarlijk dat Microsoft (mogelijk privacygevoelige) informatie over je gebruik van Windows verzamelt, deactiveer dan de optie **Optionele diagnostische gegevens verzenden** zodat Microsoft alleen nog de basisgegevens verzamelt. Verwijder gelijk ook even de reeds verzamelde en opgeslagen diagnostische gegevens via de optie **Diagnostische gegevens verwijderen**, knop **Verwijderen**. Staat de optie **Handschrift- en typen verbeteren** aan dan wordt handschrift en typwerk geanalyseerd zodat Windows beter begrijpt wat je wilt schrijven. Uit privacyoverwegingen kan deze optie beter worden uitgezet.

23

Sub App-machtigingen

Het komt vast bekend voor: via de Store geïnstalleerde apps vragen toestemming om gebruik te mogen maken van je GPS-locatiegegevens, camera, microfoon, accountgegevens, contacten, agenda, telefoongegevens en andere privacygevoelige informatie. Vaak is dat noodzakelijk om een app goed te laten functioneren. Accepteer je echter klakkeloos alle machtigingsverzoeken dan loop je het risico dat malafide apps daar misbruik van maken, bijvoorbeeld door via de microfoon en camera mee te genieten. Gelukkig zijn de meeste apps betrouwbaar maar als je nu net een rotte appel treft, dan is het kwaad eigenlijk al geschied door toestemming te verlenen.

Het onderdeel **App-machtigingen** bevat een flinke hoeveelheid items waarvoor app-machtigingen ingesteld kunnen worden, bijvoorbeeld **Locatie**, **Camera**, **Microfoon** en **Meldingen**. Voor elk item in deze lijst kunnen de machtigingen worden in- of uitgeschakeld: voor alle gebruikersaccounts gezamenlijk, per gebruikersaccount of per app. Als voorbeeld het item **Locatie** (zie afbeelding): met de eerste optie is in te stellen dat de locatieservice toegankelijk is voor iedereen die dit apparaat gebruikt, de tweede optie (in dit voorbeeld de optie **Apps toegang verlenen tot uw locatie**) stelt de machtiging specifiek voor het aangemelde account in. Geeft deze gebruiker toestemming dan kunnen de app-machtigingen vervolgens ook nog per app worden ingesteld.

\triangleleft	Locatieservices Locatie is beschikbaar voor Windows en iedereen die dit apparaat gebruikt wanneer dit is ingeschakeld	Aan 🗾
<u> </u>	Apps toegang verlenen tot uw locatie Kies de apps die toegang hebben tot uw precieze locatie	Aan 🔵 ^
	3D-viewer	Uit
	Bureaublad-app Webviewer	Uit
	Camera	Aan 💽
	Mail en Agenda	Uit

deze informatie is terug te vinden op de website

Onderdeel Windows Update

You Tube zie ook de instructievideo op 20:12

Het onderdeel **Windows Update** bevat de instellingen voor het updateproces van Windows en andere door Microsoft uitgegeven software. Updates voegen nieuwe functionaliteit toe, of maken het systeem veiliger, stabieler en sneller. Dagelijks wordt op de achtergrond gecontroleerd of er nieuwe (beveiligings)updates beschikbaar zijn zodat deze direct geïnstalleerd kunnen worden. Met de knop **Naar updates zoeken** kan het zoeken naar updates desgewenst ook handmatig worden uitgevoerd, houd er wel rekening mee dat er dan soms ook experimentele updates beschikbaar komen!



Sub Updates onderbreken

Het is verstandig om updates zo veel als mogelijk automatisch te laten installeren zodat Windows up-to-date blijft en gaten in de beveiliging zo snel mogelijk worden gedicht. Zorgt het installeren van updates echter voor problemen, onderbreek de automatische updates dan met de knop **2 weken pauzeren** (er kan zelfs tot 5 weken gepauzeerd worden!). Met de knop **Updates hervatten** wordt het uitstel handmatig beëindigd, waarna Windows direct weer controleert of er nieuwe updates zijn.

Sub Geavanceerde opties

Sub **Geavanceerde opties** bevat nog een aantal instellingen om Windows Update verder naar je hand te zetten.

C	Updates voor andere Microsoft-producten ontvangen Ontvang Microsoft Office- en andere updates samen met Windows-updates.	Aan	
	Zorg dat ik up-to-date ben Start zo snel mogelijk opnieuw op (zelfs tijdens actieve uren) om het updaten te voltooien, en laat het me 15 minuten voor het opnieuw opstarten weten, zodat ik kan controleren of dit apparaat aan staat en is aangesloten	Uit	
Ø	Updates downloaden via verbindingen met een datalimiet Mogelijk worden er gegevenskosten in rekening gebracht	Uit	
Q	Mij waarschuwen als opnieuw opstarten vereist is om de update te voltooien Melding weergeven wanneer het apparaat opnieuw moet worden gestart om de update te voltooien.	Uit	
\$0	Gebruikstijden Uw apparaat wordt gedurende deze uren niet opnieuw opgestart. Momenteel 09:0	0 tot 02	:00 🗸

De optie **Updates voor andere Microsoft-producten ontvangen** gaat over het automatisch bijwerken van updates voor overige Microsoft-producten zoals Microsoft Office, laat deze bij voorkeur aan staan. De optie **Zorg dat ik up-to-date ben** laat Windows opnieuw opstarten om de installatie van een update af te ronden, ongeacht of je op dat moment gebruik maakt van de computer (er wordt 15 minuten van tevoren gewaarschuwd zodat er tijd genoeg is om het opnieuw opstarten te annuleren). In geval van een datalimiet op de internetverbinding kan de optie **Updates downloaden via verbindingen met een datalimiet** beter uit blijven zodat onverwacht hoge kosten worden voorkomen. Wil je eerst een melding ontvangen voordat updates worden geïnstalleerd (zie afbeelding), activeer dan de optie **Mij waarschuwen als opnieuw opstarten vereist is om de update te voltooien**.



Optionele updates

Naast de reguliere updates biedt Windows ook optionele updates aan (via **Geavanceerde opties > Optionele updates**), zoals onderdelenupdates en nieuwe hardware drivers (oftewel stuurprogramma's). Deze updates worden pas aangeboden nadat uit de door Microsoft verzamelde statistieken en de diagnostische gegevens van de betreffende computer is gebleken dat er geen problemen te verwachten zijn. Omdat deze updates risicovoller zijn, vraagt Windows Update eerst om toestemming voordat ze geïnstalleerd worden.

deze informatie is terug te vinden op de website

Heb je opties gemist?

Dat kan kloppen, de laatste twee nieuwsbrieven waren immers voornamelijk bedoeld om je op weg te helpen in het nieuwe venster Instellingen. Ik had er zo nog een handvol nieuwsbrieven aan kunnen besteden, het wordt echter tijd om weer eens over andere onderwerpen te schrijven. Ben je op zoek naar meer informatie over de behandelde én onbehandelde opties van het venster Instellingen, ga dan aan de slag met de computerbijbel voor Windows 11!

Nieuwsbrief 110 gemist?

Heb je nieuwsbrief 110 gemist? Vraag deze dan op via de website en/of download het PDF-bestand. Uiteraard is de bijbehorende video ook nog beschikbaar!



Een greep uit de vele reacties van gebruikers van de computerbijbel

"Bedankt voor de uitstekende en prima opgemaakte computerbijbels. Ik zie ze als een waardevol bezit en zal ze zeer zeker frequent ter hand nemen."

"Je computerbijbel heeft ons al door heel wat probleempjes en onduidelijkheden heen geholpen. Fantastisch."

"Ben superblij met je uitgaven. Je duidelijke uitleg voor oplossingen bij

problemen hebben mij al vele malen geholpen."

"Ik vind uw klantvriendelijkheid erg hoog ontwikkeld!"

"Ik moet zeggen, wat een prettig leesbaar en leerzaam boek, hartelijk dank hiervoor."

"Dankzij jouw computerbijbels, waarop ik al van het begin af ben geabonneerd, zijn er voor mij niet veel onopgeloste Windowsproblemen."

"Ik vind het nog steeds prettig de computerbijbels te ontvangen. Ik ben maar amateurgebruiker maar haal er toch regelmatig leuke tips uit."

"Ik heb al veel aan uw recente bijbel gehad. Dank!"

Meer informatie over de computerbijbel >

www.SchoonePC.nl | Aanmelden nieuwsbrief © 2001-2022 - SchoonePC - Rotterdam - The Netherlands