



Flanders Computer Club

Flanders Nieuwsflash Bulletin

Werkjaar 40 – Editie: Oktober 2024

Flanders Nieuwsflash Bulletin brengt maandelijks een overzicht van de artikels die verschenen zijn op onze website. Dit document is aangemaakt in een groter lettertype zodat het desgewenst kan afgedrukt worden als A5-boekje. Bezoek onze website voor de meest recente artikels.

www.flanderscomputerclub.be

WINDOWS 11 – 28/10/2024

WINDOWS POWERTOYS

Windows PowerToys is een set gratis systeemhulpprogramma's die je kan gebruiken op het Windows-besturingssysteem. De aanwezige programma's voegen functies toe of wijzigen deze om zo de productiviteit te maximaliseren of meer maatwerk toe te voegen.

PowerToys is oorspronkelijk ontwikkeld voor Windows 95 en bevatte toen 15 tools.

Toen Windows XP werd uitgebracht kwam er ook een tweede versie van de PowerToys-set. Deze omvatte heel wat veranderingen ten opzichte van de Windows 95-versie. Bovendien waren de tools nu ook beschikbaar als aparte downloads in plaats van in één pakket.

Vanaf 2019 is PowerToys open-source en wordt het beheerd door **GitHub**, een open-source versiebeheersysteem.

PowerToys kan je installeren als tool of als app.

In onze verdere uitleg gaan we uit van een installatie als app.

Installeren doen we via de **Microsoft Store**. Zoek hier naar "**powertoys**" en klik op de knop **Installeren**. Na de installatie is het programma terug te vinden via de **Start-knop** van je Windows. Indien gewenst kan je deze naar het rechtergedeelte van het startmenu verplaatsen.

Na het starten van de PowerToys-app klik je best eerst aan de linkerkant op het onderdeel **Algemeen**. In het rechterdeel kan je dan **Instellingen** openen. Hier kan je kiezen om PowerToys altijd als beheerder uit te voeren en ook om de tool te starten samen met Windows. Zo heb je er geen omkijken meer naar.

Dit zijn de PowerToys

- Altijd op voorgrond
- Awake
- Bijsnijden en vergrendelen
- Color Picker
- Editor voor hostbestanden
- FancyZones
- File Locksmith
- Image Resizer
- Keyboard Manager
- Kort weergeven
- Mouse without borders
- Muishulpprogramma's
- Plakken als tekst zonder opmaak
- PowerRename
- PowerToys Run
- Quick Accent
- Schermliniaal
- Shortcut Guide
- Text Extractor
- Verkenner-invoegtoepassingen
- Videovergadering dempen
- Voorbeeld van register

Laten we even de belangrijkste tools in het kort overlopen:

- Met **Altijd op voorgrond** kan je ervoor zorgen dat een venster altijd zichtbaar blijft, met andere woorden dat er geen andere vensters overheen komen te liggen.
- Met **Awake** kan je ervoor zorgen dat de computer niet in de slaapstand gaat. Normaal gesproken gaat de computer vanzelf in de slaapstand op basis van de **Windows Energiebeheer**-instelling. Met "Awake" kan je die instelling tijdelijk negeren. Bij "Awake" hoort het icoontje van een koffiekopje dat rechts in de taakbalk komt te staan. Klik op dat icoontje om te kiezen hoe lang de computer aan moeten blijven.
- Met **Bijsnijden en vergrendelen** kan je een deel van een venster in een nieuw venster bekijken. Handig als je bijvoorbeeld geen navigatiekolom wil zien. Je kan kiezen om een venster bij te snijden in een nieuw "statisch" (*stilstaand*) venster. Dat lijkt dan veel op een gedeeltelijke schermkopie. Maar je kan ook kiezen om een venster bij te snijden in een nieuw "dynamisch" (*actief*) venster. Daarin kan je gewoon bladeren, maar je ziet slechts een deel van het originele venster.
- Met **Color Picker** kan je de exacte code van een kleur terugvinden. Dit doe je met toetscombinatie **WIN+SHIFT+C**. Bij de muis verschijnt nu een klein venstertje. Schuif je muispijltje op een kleur en in het kleine venstertje zie je de kleur en de bijbehorende code. Met de linkermuisknop kan je nu de **Editor** openen. Daarin staat de laatste kleur bovenaan en de eerdere kleuren eronder.
- Met **Editor voor hostbestanden** kan je een speciaal Windows-bestand aanpassen waarmee je ip-adressen vertaalt naar host (of domein)-namen.
- Met **FancyZones** kan je vensters van apps organiseren op je beeldscherm.
- Met **Image Resizer** kan je afbeeldingen groter of kleiner maken.
- Met **Keyboard Manager** kan je de toetsen van je toetsenbord een andere betekenis geven.
- Met **Mouse without borders** kan je tot vier computers bedienen met één muis en één toetsenbord.
- Met **Muishulprogramma's** kan je makkelijk het muispijltje op het scherm vinden door op de **CTRL**-toets te klikken, muiskliks herkennen aan gekleurde stippen en een kruisdraad gebruiken.
- Met **Plakken als tekst zonder opmaak** kan je gekopieerde tekst die is opgemaakt plakken zonder die opmaak via **WIN+CTRL+ALT+V**. Je plakt dus "platte tekst".
- Met **Shortcut Guide** krijg je een overzicht van de Windows-sneltoetsen.
- Met **Text Extractor** kan je tekst die op je scherm staat kopiëren via **WIN+SHIFT+T**. Dit kan bijvoorbeeld tekst zijn in een afbeelding, tekst in een instellingenvenster van Windows, tekst in een melding van Windows of tekst in het menu van een website.

PowerToys zijn een geweldige manier om uw Windows-ervaring te verbeteren en te vereenvoudigen. Het is dan ook een aan te raden tool.

De app kan je terugvinden in de Microsoft Store.

<https://apps.microsoft.com/detail/xp89dcgq3k6vld?hl=nl-nl&gl=BE>

De exe-toepassing op:

<https://learn.microsoft.com/en-us/windows/powertoys/install#installing-with-windows-executable-file-from-github>

(Geraadpleegde bron: adamcomputerhulp.nl)

Dit artikel voorzien van tal van afbeeldingen en extra detail-informatie is ook terug te vinden op onze website onder Publicaties → Diverse publicaties.

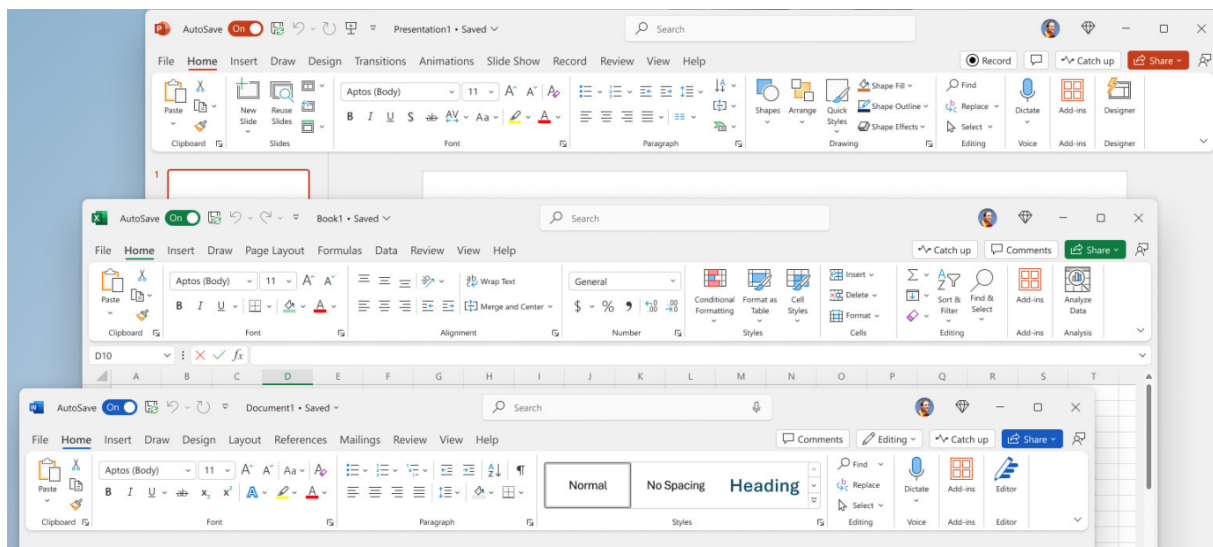
OFFICE – 15/10/2024

NIEUW: MICROSOFT OFFICE 2024

Microsoft Office 2024 is vanaf 1 oktober beschikbaar voor consumenten en kleine bedrijven. In tegenstelling met eerdere berichten van Microsoft, die beweerden dat Office 2024 enkel als abonnement zou beschikbaar komen, is dit toch een versie die je kan gebruiken zonder dat er een abonnement nodig is.

Ook nu zijn er twee edities: **Office Home 2024** dat geleverd wordt met **Word, Excel, PowerPoint en OneNote** voor één toestel en **Office Home & Business** dat ook **Outlook** bevat en de rechten om de apps voor commerciële doeleinden te gebruiken.

De officiële MS-prijs voor de home-versie is 299 euro, maar wie wat zoekwerk verricht kan deze een heel stuk goedkoper vinden.



Office 2024 heeft een nieuwe look gekregen die het zogenaamde **Fluent Design**-principe gebruikt. Hierdoor zouden de Office-apps beter tot hun recht komen op Windows 11.

Het pakket bevat ook verschillende functies die de toegankelijkheid van de Office-apps verbeteren. Zo kan je foto's gemakkelijker van een telefoon naar een computer overbrengen: je kan namelijk je Android-apparaat nu gebruiken om afbeeldingen in Word, Excel of PowerPoint in te voegen.

Word, Excel en PowerPoint ondersteunen nu een nieuwe versie van het OpenDocument Format (V1.4).

Vanaf deze versie opent Word alle documenten die u open had staan, ook als de app onverwachts wordt gesloten. Zo verliest u geen werk.

Wat Excel betreft, worden dynamische grafieken met dynamische arrays en tekst- en arrayfuncties toegevoegd. Excel heeft ook een nieuwe **Image-functie** gekregen waarmee je afbeeldingen aan een werkmap kan toevoegen door die afbeeldingen van het web te halen.

Bij het navigeren door een Excel werkmap zou je een prestatieverbetering moeten merken omdat zowel de snelheid als de stabiliteit beter zijn in deze versie.

Powerpoint bevat als nieuwigheid **Cameo-ondersteuning**. Hiermee kan je live camerabeelden invoegen van een fysieke camera die op uw apparaat is aangesloten. Bovendien krijgt Powerpoint het nieuwe onderdeel **Recording Studio** waarmee het insluiten van streaming video's mogelijk zou worden.

(FVG)

WINDOWS 11 – 05/10/2024

UPDATE WINDOWS 24H2 KOMT ER AAN !

Op 1 oktober 2024 begon de geleidelijke uitrol van Windows versie 24H2, maar het zal enige tijd duren voordat de update elk apparaat bereikt heeft. De release is voor bestaande apparaten die al Windows 11 versies 23H2 of 22H2 draaien.



De update wordt niet automatisch uitgevoerd. Je moet het upgrade-proces handmatig activeren via de instellingenpagina **Windows Update**.

Deze update is een belangrijke release die een aantal prestatie- en beveiligingsverbeteringen onder de motorkap heeft. Daarnaast zijn er kwaliteitsverbeteringen voor x86-apps op Arm-pc's en betere gameprestaties op bepaalde GPU's en CPU's.

We geven een overzicht van de meest opvallende nieuwe functies. Hou er wel rekening mee dat sommige van deze functies mogelijk niet meteen beschikbaar zijn, omdat Microsoft bepaalde functies graag in golven uitrolt.

- De **Verkenner**:
 - Het start-tabblad van de Verkenner bevat nu een bijgewerkte layout met gedeelde documenten.
 - Je kan nu tabbladen dupliceren door met de rechtermuisknop op het tabblad te klikken.
 - De Verkenner heeft een nieuw ontworpen contextmenu waarbij de meest voorkomende acties in gelabelde vakken boven in het menu worden geplaatst.
 - Voortaan kan je 7zip- en TAR-archiefbestanden rechtstreeks vanuit de Verkenner aanmaken zonder dat je een app van derden hoeft te downloaden.
 - Je kan het bestandssysteem van uw Android-telefoon voortaan rechtstreeks in de Verkenner bekijken.

- Er is een nieuwe **Outlook**-app voor e-mail, agenda en contacten.
- Microsoft heeft **Copilot** geüpdate als een zelfstandige web-app.
- In de app **Foto's** kan je nu AI-verbeterde generatieve wis- en achtergrondbewerkingen uitvoeren.
- **Windows Update** ondersteunt nu controlepunten en hot-patching voor snellere en minder storende updates.
- De app **Voice Recorder** gebruikt nu AI om achtergrondgeluid te verwijderen dat door uw microfoon wordt opgepikt.
- Een nieuwe energiebesparende modus vervangt de batterij-besparingsmodus en is van toepassing op zowel laptops als desktops.
- Je kan nu de richting van het muisscrollwiel configureren in de Instellingen.
- **Wi-Fi 7** hardware wordt nu ondersteund.
- Nieuwe PRISM-emulatielaag zorgt ervoor dat geëmuleerde x86-apps beter werken op Arm.
 - Arm-gebaseerde apparaten zouden nu soepeler moeten werken.
- **Phone Link** is nu geïntegreerd in het Startmenu.
- De indeling van het systeemvak van de taakbalk is vereenvoudigd.
- Snelle instellingen zijn opnieuw opgebouwd en zijn nu sneller en beter aanpasbaar.
- Windows Spotlight-afbeelding is nu de standaardachtergrondinstelling.
- Je kan nu ook HDR-afbeeldingen instellen als bureaubladachtergrond.

(Geraadpleegde bron: WindowsCentral)

Secretariaat p/a Moretuslei 3 B-2180 Ekeren	Informatie Per post: via secretariaat Per telefoon: 0032 3 2895573 Per e-mail: info@flanderscomputerclub.be	Lidgelden 60 EUR voor 1 jaar IBAN: BE89 9734 5282 0585
Redactie: Frank Van Goolen		