

Microsoft Copilot

Je digitale persoonlijke assistent



Samen leren en groeien





Agenda

- 01** Wat is Copilot?
- 02** Wat kan je ermee?
- 03** Beter prompten
- 04** Toekomst en conclusie

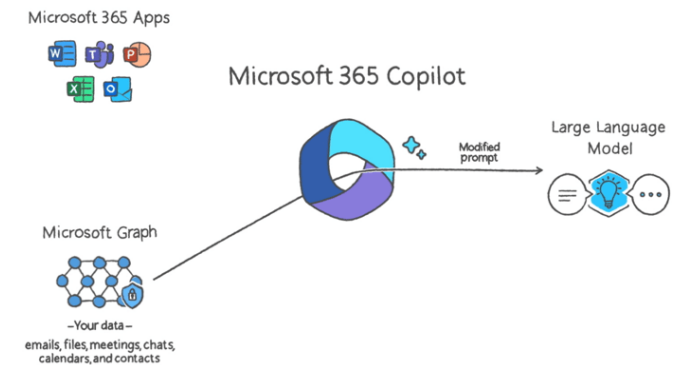
Wat is Copilot

- Copilot is generatieve AI
- Microsoft heeft sinds 2023 49% eigendom van OpenAI
- Alle Microsoft AI tools zijn gebaseerd op GPT-4
- Microsoft maakt eigen aanpassingen rond beveiling en privacy (RIA – Responsible AI)
- Bijna al deze tools hebben een variatie op de naam Copilot (denk aan Outlook)

Copilot (voor Microsoft 365)

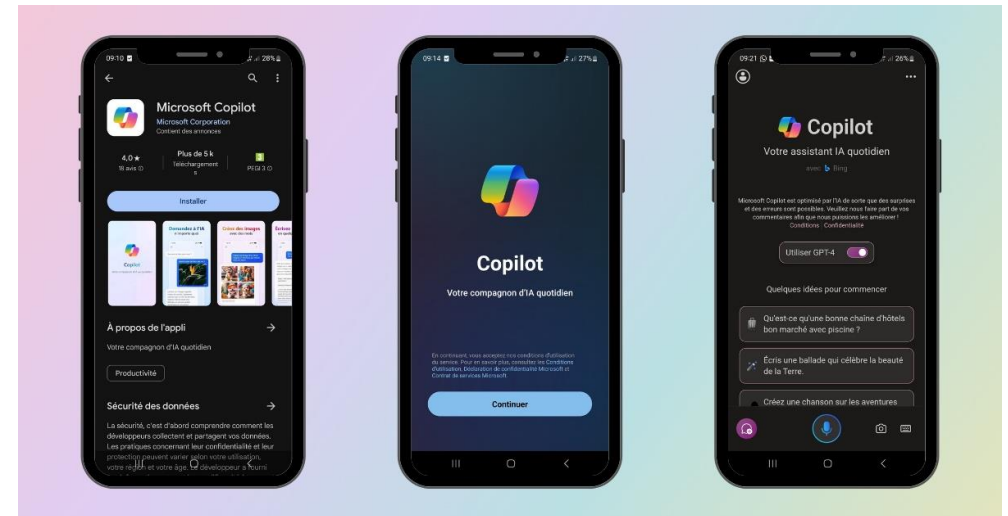
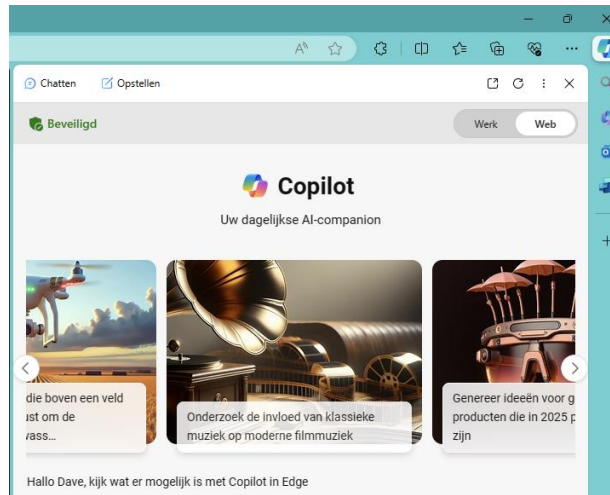
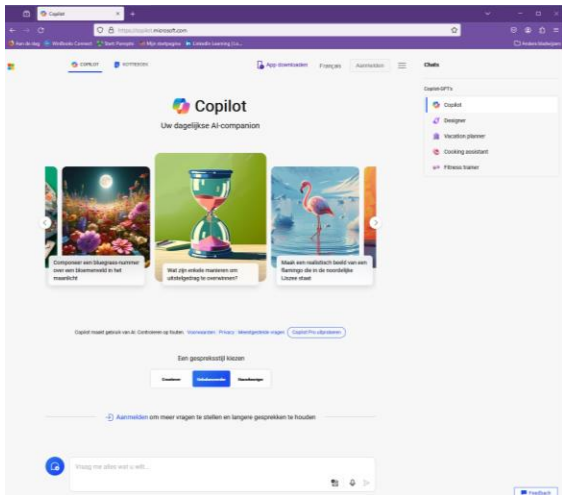
- Copilot is gratis
 - Genereren van tekst en afbeeldingen
 - Voor werk: bedrijfsgegevens worden beveiligd
- Copilot voor Microsoft 365
 - € 28,10/maand/user (per jaar betalen)
 - Alle mogelijkheden van gratis model
 - Volledige integratie in Office applicaties (desktop en cloud)
 - Integratie met MS Graph: persoonlijke link tussen al je applicaties en bestanden

Copilot	Copilot voor Microsoft 365
Gratis gebruiker/maand	€ 28,10 gebruiker/maand
Vind de informatie die je zoekt, maak originele inhoud en krijg dingen snel voor elkaar.	Voor bedrijven: Maak Copilot beschikbaar voor je organisatie met een Microsoft 365 Business Standard- of Business Premium-abonnement. (jaarlijkse commitment)* De prijs is exclusief btw.
Gratis versie gebruiken	Meer informatie
<p>Copilot omvat:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Chatten met tekst-, spraak- en afbeeldingsmogelijkheden • Samenvatting van documenten en webpagina's • Afbeelding maken in Designer (voorheen Bing Image Creator) • Web-aarding • Gebruik invoegtoepassingen en GPT's van Copilot • Voor werk: Als deze optie is ingeschakeld, wordt commerciële gegevensbeveiliging zonder extra kosten opgenomen voor in aanmerking komende Microsoft Entra ID-gebruikers² 	<p>Alles in Copilot, plus:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Copilot in Word, Excel, PowerPoint, Outlook en OneNote¹ • Copilot in Microsoft Teams² • Gegevensbescherming op ondernemingsniveau • Microsoft Graph-aarding • Aanpassing en uitbreidbaarheid via Microsoft Copilot Studio <p><small>*Er is een Microsoft 365 Business Standard- of Microsoft 365 Business Premium-licentie vereist om Copilot voor Microsoft 365 te kopen.</small></p>



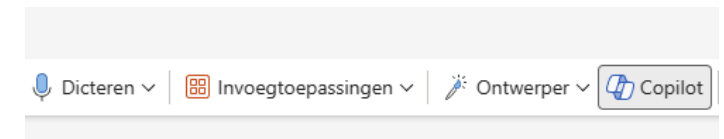
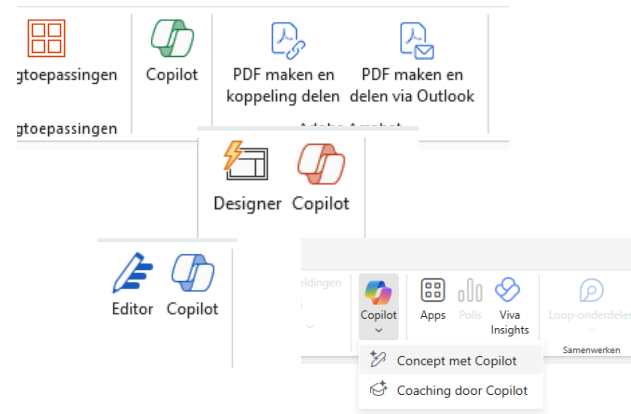
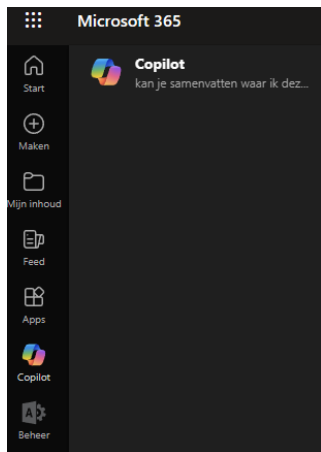
Waar vind ik Copilot?

- Web: <https://copilot.microsoft.com/>
- Edge plugin: automatisch geïnstalleerd op Windows 10 en 11
- Mobile app: Google play en Appstore



Waar vind ik Copilot365

- >> Office365 Portal
- >> Office desktop applicaties: Outlook (new), Word, Excel, PowerPoint, Teams (new) mits update
- >> Office Web applicaties: automatisch bij aankoop licentie





Wat kan ik ermee?



Copilot

- Tekstgeneratie: samenvatten, gepersonaliseerde informatie, schrijf assistent
- Afbeeldingen genereren
- Ideeën genereren: Copilot kan informatie uit verschillende bronnen combineren om creatieve linken te leggen
- Programmeren: code generatie en debuggen



Copilot

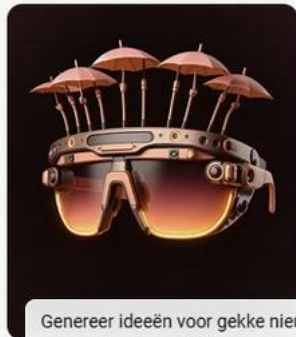
Uw dagelijkse AI-companion



Ontwerp een bord voor mijn klassieke vrachtwagen garage



Illustreer een drone die boven een veld zweeft dat is uitgerust om de gezondheid van gewassen te bew...



Genereer ideeën voor gekke nieuwe producten die in 2025 populair kunnen zijn



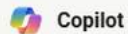
Copilot maakt gebruik van AI. Controleren op fouten. [Voorwaarden](#) | [Privacy](#) | [Meestgestelde vragen](#)

Een gespreksstijl kiezen

GPT-4
Creative

Fast
Balanced

GPT-4
Precise



Vraag me alles wat u wilt...



Beperkingen

- Copilot gebruikt slechts een gedeelte van de mogelijkheden van GPT
- De antwoorden zijn daardoor iets korter en algemener
- Let op hallucinaties: Copilot zal altijd een antwoord geven, zelfs al het daar niet de nodige informatie over heeft

Copilot365

- Vooral werk gerelateerd
- Volledige integratie in je Office365 omgeving
- Specifieke plugins in de office applicaties (Word, Excel, Outlook, PowerPoint)



Kameloen



Werk

Web

NOTTIEBOEK

dave@Kame...

Beveiligd



Copilot

Uw dagelijkse AI-companion



Maak een beeld van hoe een kwantumcomputer eruit komt te zien



Schrijf een grap die mijn collega's grappig zouden vinden



Onderzoek de invloed van klassieke muziek op moderne filmmuziek

Copilot maakt gebruik van AI. Controleren op fouten. [Voorwaarden](#) | [Privacy](#) | [Meestgestelde vragen](#)

Een gespreksstijl kiezen

GPT-4 Creative Fast Balanced GPT-4 Precise

GPT-4 GPT-4 Turbo



Vraag me alles wat u wilt...



Kameloen COPILOT Werk Web dave@Kame... Recente activiteiten

Copilot

Voor Microsoft 365

Copilot maakt gebruik van AI. Controleren op fouten. [Juridische voorwaarden](#) | [Privacy en cookies](#) | [FAQ](#)

Wat is er nieuw?
Wat is het laatste nieuws van [persoon](#), georganiseerd op basis van e-mailberichten, chats en bestanden?

Uw taken bijhouden
Wat zou ik moeten zien van de e-mails van de afgelopen week?

Mis het niet
Maak een samenvatting van Teams-berichten waarin ik deze week [@mentioned](#).

Agendagegevens ophalen
Wanneer is mijn volgende vergadering met [persoon](#) ?

Procedures
Hoe schrijf ik een aanvraag voor een voorstel?

Brainstormen
10 aantrekkelijke titels voorstellen op basis van [bestand](#).

Waar kan ik u mee helpen? Probeer een van de voorbeelden of voer uw eigen prompt in.

Goed, laten we het onderwerp wijzigen. Wat had je in gedachten?

Recente bestanden samenvatten | Help me een persoon te vinden | Mijn recente berichten van Teams

Vraag me iets of typ / om personen, bestanden en meer toe te voegen

Recente activiteiten

- Functie analyse.docx Maak een 4:49 p.m.
- Document2.docx vat dit bestand 4:36 p.m.
- Kan je me de e-mails van vorig 4:24 p.m.
- vat mij e-mails van de afgelopen 4:18 p.m.
- kan je samenvatten waar ik dez 7:11 a.m.
- Wat zou ik moeten zien van de 7:09 a.m.
- hoe kan ik mijn chat geschiede 5 mei 2024
- Wat zou ik moeten zien van de 5 mei 2024
- What's the latest from Dave De 21 feb 2024
- List key points from Teams cha 17 feb 2024
- wat is er alle in het kanaal K 17 feb 2024
- bing ai 17 feb 2024
- summarize my e-mails from this 17 feb 2024

Excel voor beginners.docx

Zoeken

Dave De Bie

Bestand Start Invoegen Tekenontwerpen Indeling Verwijzingen Verzendlijsten Controleren Beeld Ontwikkelaars Help Acrobat

Plakken Plakbord Lettertype Alinea Stijlen Bewerken PDF maken en koppeling delen Adobe Acrobat PDF maken en delen via Outlook Vragen om handtekeningen Dicteren Spraak Invoegtoepassingen Editor Copilot

Automatisch opslaan Opslaan Ongedaan maken Wissen Herhalen Copilot aanroepen voor selectie Snel afdrucken

7 8 9 10 11 12 13 14 15

Selecteer het pictogram of druk op ALT + I om een concept te maken met Copilot

Pagina 1 van 1 Positie: 3,2cm Regel: 2 0 woorden Nederlands (België) Tekstvoorspelling: aan Toegankelijkheid: alles in orde Focus 100%

Excel voor beginners.docx • Opslagen in deze pc

Zoeken

Dave De Bie

Bestand Start Invoegen Teken en Ontwerpen Indeling Verwijzingen Verzendlijsten Controleren Beeld Ontwikkelaars Help Acrobat

Opmerkingen Bewerken Delen

Plakken Klembord Lettertype Alinea Stijlen Bewerken PDF maken en koppeling delen PDF maken en delen via Outlook Vragen om handtekeningen Dicteren Invoegtoepassingen Editor Copilot

Automatisch opslaan Opslaan Ongedaan maken onmogelijk Herhalen onmogelijk Snel afdrukken

Excel voor beginners: een handleiding

Leer de basis van Excel in 3 uur

Inleiding

Excel is een krachtig programma waarmee je gegevens kunt invoeren, analyseren, bewerken en presenteren. In deze handleiding leer je de basisfuncties en formules van Excel, zodat je zelfstandig aan de slag kunt met je eigen projecten. Je leert onder andere hoe je een werkblad kunt opmaken, hoe je gegevens kunt sorteren en filteren, hoe je formules en functies kunt gebruiken, en hoe je grafieken en tabellen kunt maken.

Deze handleiding is bedoeld voor beginners die nog geen of weinig ervaring hebben met Excel. Je hebt geen voorkennis nodig, alleen een computer met Excel geïnstalleerd. De handleiding is gebaseerd op Excel 2019, maar de meeste functies zijn ook beschikbaar in eerdere of latere versies. De handleiding duurt ongeveer 3 uur, maar je kunt je eigen tempo bepalen. Je kunt de handleiding ook als naslagwerk gebruiken als je iets wilt opzoeken of herhalen.

Deel 1: Het werkblad opmaken

Een Excel-bestand bestaat uit een of meer werkbladen, die elk bestaan uit een raster van cellen. Een cel is een vakje waarin je een waarde, een tekst, een formule of een functie kunt invoeren. Elke cel heeft een uniek adres, dat bestaat uit een kolomletter en een rijnummer. Bijvoorbeeld, de cel in de linkerbovenhoek heeft het adres A1.

In dit deel leer je hoe je een werkblad kunt opmaken, zodat het er overzichtelijk en professioneel uitziet. Je leert onder andere hoe je:

- De grootte, de kleur en het lettertype van de cellen kunt aanpassen

Pagina 1 van 6 Positie: 2,4cm Regel: 1 2034 woorden Nederlands (België) Tekstvoorspelling: aan Toegankelijkheid: alles in orde Focus 100%

Zoeken

Pidpa Betalen 17:30 **Het nieuwe Outlook**

Melden | Reageren | Teams | Verplaatsen | Snelle stappen | Gelezen/ongelezen | Vlag | Vastmaken | Tags | Afdrukk

Beantwoorden | Alleen beantwoorden | Doorsturen | Vergadering | Chatten | Verplaatsen | Opruimen | Regels | Snelle stap...

Postvak IN Selecteren Filter

Van	Onderwerp	Ontvangen
Microsoft	365 Uw fac...	Ma 05-27 ✓
▼ April		
Microsoft	365 Uw fac...	2024-04-27 ✓
▼ Maart		
Microsoft 365 Copilot	365 Copilot...	2024-03-27 ✓
Microsoft	365 Uw fac...	2024-03-27 ✓
▼ Februari		
Microsoft	Hog Uw fac...	2024-02-27 ✓
Microsoft Viva	Welkom bij u...	2024-02-19 ✓
Microsoft 365 Message center	Hog Weekly...	2024-02-12
▼ Januari		
Microsoft	Uw Microsoft-...	2024-01-27
Microsoft	Hog Uw Mi...	2024-01-27 ✓
Microsoft	Intai Uw fac...	2024-01-27
Microsoft	Intai Aanko...	2024-01-26

Uw factuur Microsoft 365 Business Standard weergeven

Samenvatting door Copilot

Ik vertrouw inhoud van microsoft-noreply@microsoft.com.
Geblokkeerde inhoud weergeven

Microsoft <microsoft-noreply@microsoft.com>
Aan: @ Dave De Bie Ma 2024-05-27 6:11

72186982242.pdf
199 kB

Microsoft

Meld u aan om uw factuur Microsoft 365 Business Standard weer te geven

Uw factuur Microsoft 365 Business Standard is nu beschikbaar in het Microsoft 365-beheercentrum. Meld u aan om de factuur weer te geven.

[Uw factuur weergeven >](#)

Als u al hebt betaald, kunt u dit bericht negeren.
Als u betalen met creditcard hebt ingesteld, is er geen actie vereist. De kosten worden binnen 24 uur na de factuurdatum in rekening gebracht op de creditcard.
Ga naar de [abonnementsgeschiedenis](#) in het Microsoft 365-beheercentrum als u wijzigingen in dit abonnement wilt bekijken.

Aanvullende bronnen

- Meer informatie over uw factuur
- Meer informatie over navigeren in facturen
- De methode wijzigen waarop u facturen ontvangt
- Uw betalingswijze wijzigen
- Uw factuuradres wijzigen

Microsoft Outlook interface showing an email thread about a Microsoft 365 Business Standard invoice. The interface includes a search bar, navigation pane, and a main content area with a Copilot summary and a detailed email view.

Postvak IN

- Microsoft: Uw factuur Microsoft 365 Business Standard weergeven (Ma 05-27)
- April: Microsoft: Uw factuur Microsoft 365 Business Standard weergeven (2024-04-27)
- Maart: Microsoft 365 Copilot: Copilot for Microsoft 365 updates (2024-03-27); Microsoft: Uw factuur Microsoft 365 Business Standard weergeven (2024-03-27)
- Februari: Microsoft: Uw factuur Microsoft 365 Business Standard weergeven (2024-02-27); Microsoft Viva: Welkom bij uw samenvatting (2024-02-19); Microsoft 365 Message center: Weekly digest: Microsoft service updates (2024-02-12)
- Januari: Microsoft: Uw Microsoft-factuur G037342157 is gereed (2024-01-27)

Uw factuur Microsoft 365 Business Standard weergeven

Samenvatting door Copilot

Ik vertrouw inhoud van microsoft-noreply@microsoft.com.
Geblokkeerde inhoud weergeven

Microsoft <microsoft-noreply@microsoft.com>
Aan: Dave De Bie
Za 2024-04-27 6:25

72144259567.pdf
201 kB

Meld u aan om uw factuur Microsoft 365 Business Standard weer te geven

Uw factuur Microsoft 365 Business Standard is nu beschikbaar in het Microsoft 365-beheercentrum. Meld u aan om de factuur weer te geven.

[Uw factuur weergeven >](#)

Als u al hebt betaald, kunt u dit bericht negeren.
Als u betalen met creditcard hebt ingesteld, is er geen actie vereist. De kosten worden binnen 24 uur na de factuurdatum in rekening gebracht op de creditcard.
Ga naar de [abonnementsgeschiedenis](#) in het [Microsoft 365-beheercentrum](#) als u wijzigingen in dit abonnement wilt bekijken.

Aanvullende bronnen

Uw factuur Microsoft 365 ... Re: Uw factuur Micro...

Automatisch opslaan Presentatie2 - PowerPoint Dave De Bie

Bestand Start Invoegen Tekenen Ontwerpen Overgangeni Animaties Diavoorstel Opnemen Controlereri Beeld Help Acrobat

Plakken Dia's Lettertype Alinea Tekenen Bewerken PDF maken en koppeling delen PDF maken en delen via Outlook Dicteren Invoegtoepassingen Designer Copilot

Klembord Adobe Acrobat Spraak Invoegtoepassingen

1

Klikken om een titel toe te voegen

Klikken om een ondertitel toe te voegen

Klik om notities toe te voegen


Dia 1 van 1 Engels (Verenigd Koninkrijk) Toegankelijkheid: alles in orde 63%

Automatisch opslaan Fabrikam... • Opgeslagen in deze pc Zoeken Dave De Bie

Bestand Start Invoegen Tekenen Ontwerpen Overgangen Animaties Diavoorstelling Opnemen Controleren Beeld Help Acrobat Opnemen Presenteren in Teams Delen

Plakken Nieuwe dia's Klembord Dia's Lettertype Alinea Tekenen Bewerken PDF maken en koppeling delen PDF maken en delen via Outlook Adobe Acrobat Dicteren Spraak Invoegtoepassingen Designer Copilot

1 Fabrikam
2 Agenda
3 About Fabrikam
4 About Fabrikam
5 Our Story
6 Mission
7 Philosophy
8 Our Products and Services



Fabrikam

2019 ALL HANDS
<DATE>

Klik om notities toe te voegen

Dia 1 van 26 Engels (Verenigd Koninkrijk) Toegankelijkheid: onderzoeken Notities 91%

Microsoft Teams interface showing the Copilot chat window. The interface includes a search bar at the top with the text "Zoeken", a notification bar with "Blijf bij. Schakel de bureaubladmeldingen in.", and a sidebar on the left with navigation options: Activiteit, Chatten, Teams, Agenda, Gesprekken, OneDrive, Beheer, and Apps.

The main chat area displays the Copilot logo and the text "Voor Microsoft 365". Below the logo are several suggested prompts:

- Wat is er nieuw?**
Wat is het laatste nieuws van persoon , georganiseerd op basis van e-mailberichten, chats en bestanden?
- Uw taken bijhouden**
Wat zou ik moeten zien van de e-mails van de afgelopen week?
- Mis het niet**
Maak een samenvatting van Teams-berichten waarin ik deze week @mentioned.
- Agendagegevens ophalen**
Wanneer is mijn volgende vergadering met persoon ?
- Procedures**
Hoe schrijf ik een aanvraag voor een voorstel?
- Brainstormen**
10 aantrekkelijke titels voorstellen op basis van bestand

Below the prompts is a text input field with the placeholder text: "Oké, waar kan ik mee helpen? Probeer een van de voorbeelden of voer uw eigen prompt in."

At the bottom right, there is a "Prompts weergeven" button and a text input field with the placeholder text: "Gebruik / om personen, bestanden en meer in te voegen".

Mogelijkheden Copilot365

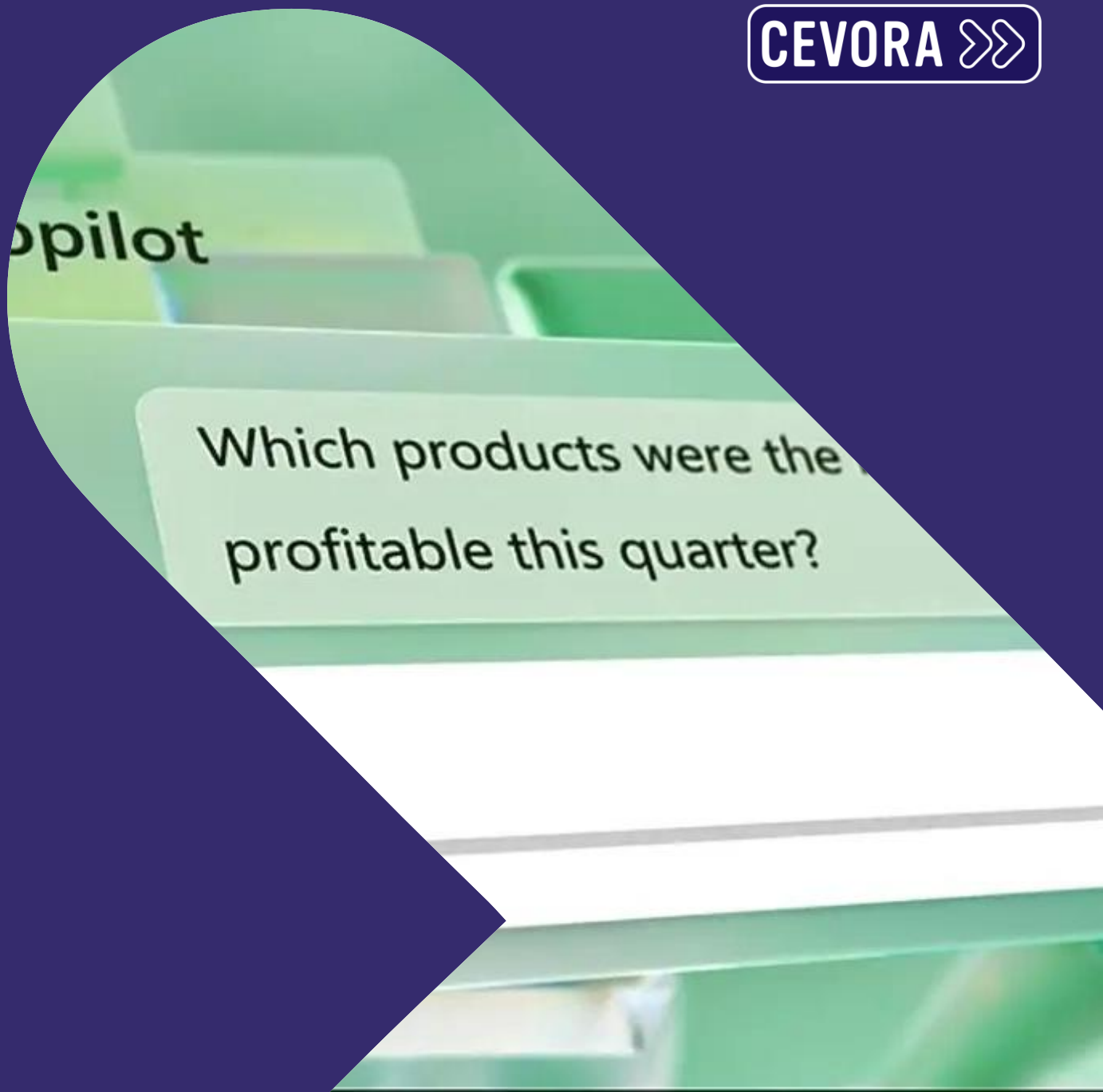
- Office365 Chat: samenvatten van taken, e-mails en bestanden
- Teams: samenvattingen van gesprekken (en transcripties van vergaderingen)
- Word: teksten schrijven en herschrijven
- Powerpoint: presentaties maken, slides aanpassen
- Outlook: mail opstellen, samenvatten, taal coaching

Beperkingen

- >> Voorlopig nog veel ontbrekende features
- >> Nog niet alle plugins in het Nederlands
- >> Soms loopt Copilot nog vast



Krijg betere
resultaten



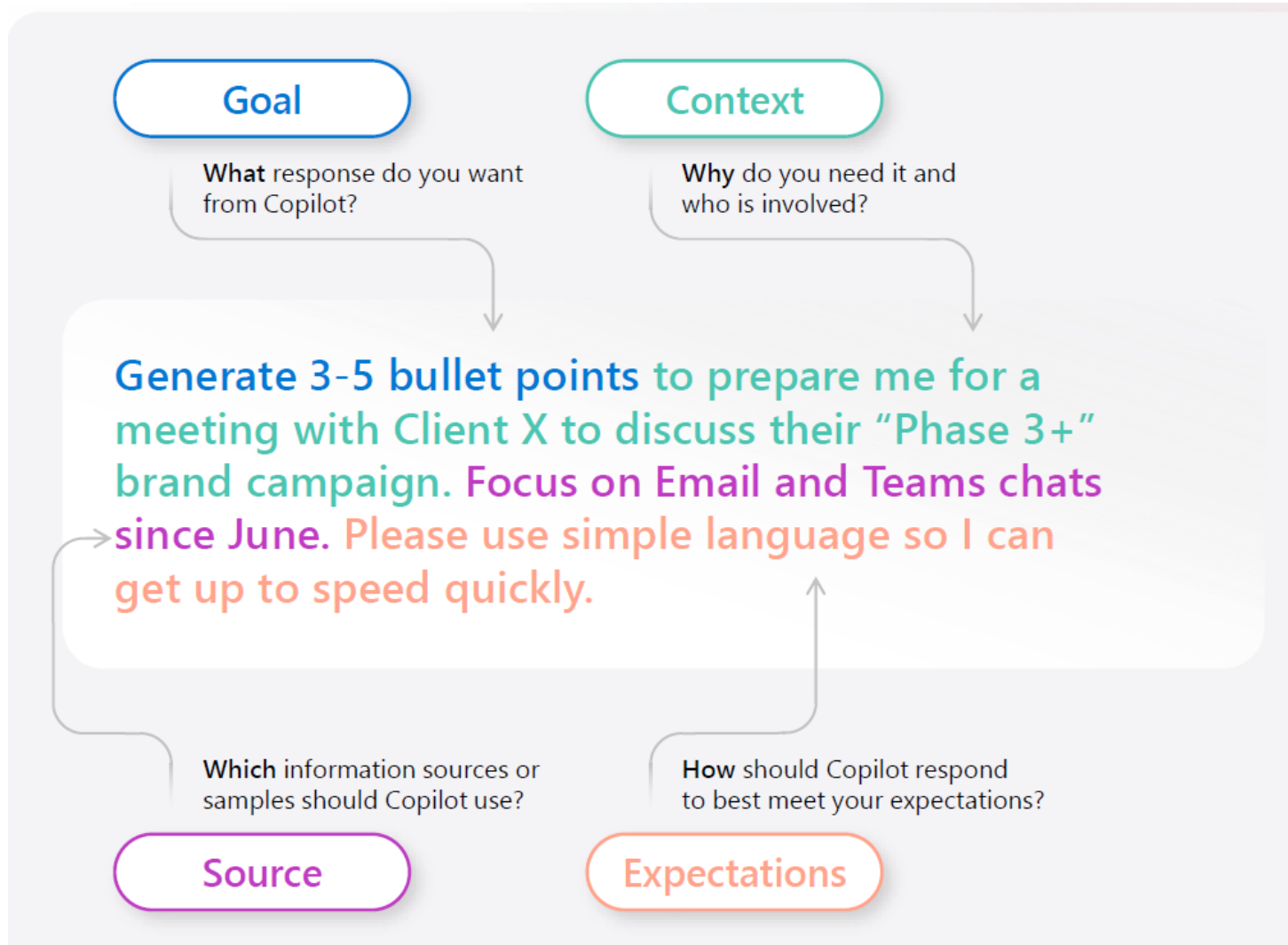
Prompt engineering

- **Prompt engineering:** nauwkeurig formuleren van opdrachten om specifieke en gewenste output te verkrijgen

Slecht geformuleerde prompts leiden tot minder nuttige antwoorden

- “Schrijf iets over fietsen in Antwerpen.”
- “Als een projectmanager moet ik een projectvoorstel schrijven voor mijn team. Kun je me helpen met het opstellen van een eerste draft?”

Basisopbouw van een prompt



Wees duidelijk en specifiek

- Wees duidelijk en specifiek
- Op Google gebruik je trefwoorden <> Copilot is een discussie
- Bekijk het als een briefing van een nieuwe collega



Wat is Copilot?

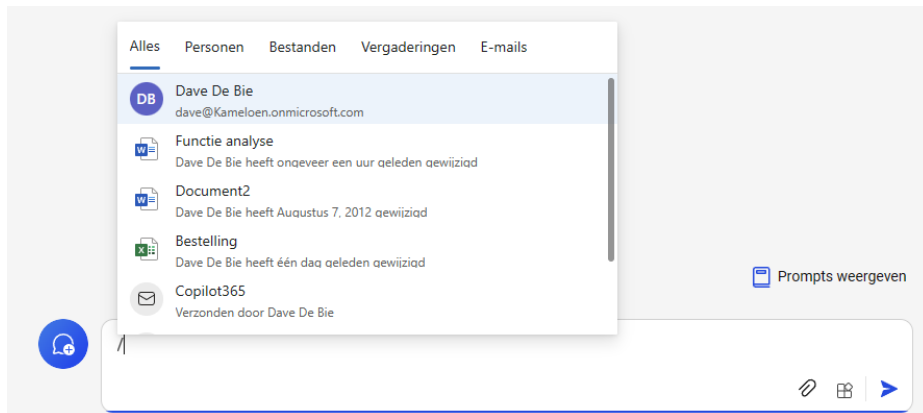
 **Copilot**

Uw dagelijkse AI-companion

"Kun je me beschrijven hoe Copilot de manier van werken in de financiële sector in Vlaanderen kan beïnvloeden?"

Geef context

- **Priming:** Copilot voorbereiden met voorbeelden en context vooraleer je de vraag stelt
- Beschrijf de situatie: **Waarom** stel je deze vraag?
- Verwijs naar andere bestanden



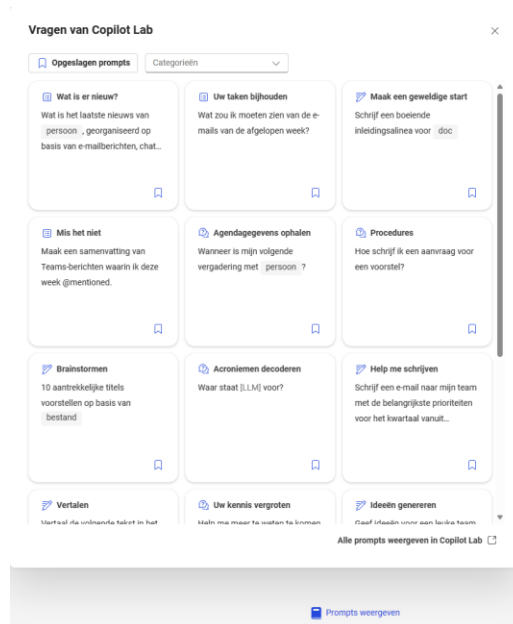
Ik geef binnenkort een cursus over geavanceerde Excel-functies aan een groep van middelbare managers. Kun je mij strategieën aanbevelen om complexe onderwerpen zoals macro's en gegevensmodellering op een toegankelijke en boeiende manier te presenteren?"

Specificeer de stijl en medium

- Indien niet gespecificeerd is de schrijfstijl formeel
- Specificeer de stijl van de tekst op basis van trefwoorden zoals
 - ...Gebruik spreektaal uit de leefwereld van jongeren van 12-16 jaar
 - ...Op warme en uitnodigende manier...
- Vermeld het doel en medium
 - ...In de vorm van een nieuwsbericht op onze website van maximaal 500 woorden

Prompt opstellen in Copilot

- Heb je toch graag hulp bij het opstellen van je prompt?
- Gebruik voorbeeldprompts en suggesties in Copilot365
- Of maak gebruik van opstellen in Copilot

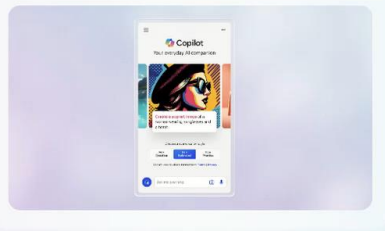


For individuals For business Build your own copilots Explore AI [Try free version of Copilot](#)

Take the power of AI on the go

Get things done faster the way you want, when you want with the Copilot app. Search with your voice or even an image for more flexibility in how you find information or unleash your creativity in the moment with DALL-E 3.

[Learn more](#)



FOR BUSINESS

Shape the future of your business with Copilot

Work more productively, boost efficiency, and improve business outcomes with Microsoft Copilot for Microsoft 365.


[Explore more](#)

Teams Word Excel

Chatten Opstellen Beveiligd Werk Web

Copilot

Uw dagelijkse AI-companion



Geef een overzicht van de stappen voor het schrijven en publiceren van een e-book, incl...

Hallo Dave, kijk wat er mogelijk is met Copilot in Edge

[Paginaoverzicht genereren](#)

Een gesprekstijl kiezen

GPT-4 Creative Fast Balanced **GPT-4 Precise**

Copilot maakt gebruik van AI. Controleren op fouten. [Voorwaarden](#) | [Privacy](#)

Vraag me alles wat u wilt...



Extra overwegingen en toekomst

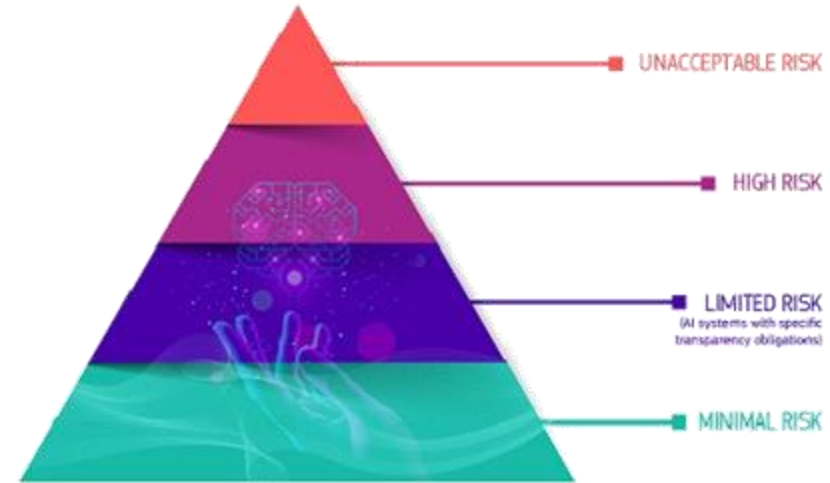


Extra overwegingen

- Pre-trained door mensen (uit lagere loonlanden)
- Energieverbruik (ongeveer 10.000 kWh per dag)
- Getraind op correct en incorrecte data
- Zwarte doos (wat gebeurt er met je data?)

Wat brengt de toekomst?

- >> Knop “Write like me”
- >> Europese AI-wetgeving
- >> Video’s maken
- >> GPT 5 in copilot



Conclusie

- Copilot heeft veel potentieel
- Copilot voorlopig nog in de kinderschoenen
- Gebruik Copilot als een hulpmiddel en niet als een autoriteit
- Leer bij: hoe meer je weet, hoe meer je de mogelijkheden inziet
- Wanneer brengt Copilot bij en wanneer niet?

"Vertrouwen op Copilot voor alle antwoorden, is als een GPS gebruiken om de weg in je eigen woonkamer te vinden."

Bedankt

