BOUWEN IN ÉÉN WEEKEND

Je eigen *AI-assistent* in negen stappen.

Een assistent die je mail bijhoudt, je agenda vult en je vragen beantwoordt via WhatsApp. Je bouwt hem met Hermes Agent, een gratis, open-source agent van Nous Research. Reken op een weekend, en op wat technisch geduld.

1 **Basis** server, Hermes, model

2 **Leren** interview en geheugen

3 **Werk** vaardigheden en koppelingen

4 **Gebruik** WhatsApp en dashboard

01 Een server die nooit uitgaat

Je assistent moet blijven werken als je laptop dicht is. Huur een kleine virtuele server (VPS) bij een Europese aanbieder. Volgens de makers draait Hermes al op een VPS van ongeveer $5 per maand. Kies Ubuntu en een datacenter in de EU.

02 Zet Hermes Agent erop

Hermes Agent is open source (MIT-licentie) en heeft op 24 oktober 2026 ruim 256.000 sterren op GitHub. Installeer hem volgens de handleiding in de repository. Daarna start je hem met:

```
hermes           # de terminal-versie
hermes gateway   # de berichtendienst (stap 8)
```

03 Kies een taalmodel

Hermes is niet aan één model gebonden. Je kiest een aanbieder (bijvoorbeeld OpenAI, OpenRouter of je eigen model) en wisselt later met één opdracht, zonder iets opnieuw te bouwen:

```
hermes model
```

Begin met een goedkoper model voor dagelijks werk; voor lastige taken kun je altijd een zwaarder model kiezen.

04 Laat hem jou interviewen

Een assistent die je bedrijf niet kent, geeft algemene antwoorden. Vraag hem in het eerste gesprek om jou te interviewen. Bijvoorbeeld:

```
"Interview me in tien vragen over mijn bedrijf: wat ik verkoop,
wie mijn klanten zijn, mijn prijzen en mijn doelen voor dit jaar.
Vat het daarna samen en bewaar het."
```

05 Geef hem een geheugen

Hermes houdt zelf een geheugen bij en zoekt in eerdere gesprekken. Help hem door de vaste dingen apart te bewaren: je bedrijf, klanten, prijzen, doelen en afspraken. Zo hoef je jezelf niet steeds te herhalen.

06 Eén vaardigheid per klus

Een vaardigheid (skill) is een vaste werkwijze voor één taak: je inbox doorlopen, een post schrijven, een offerte opstellen. Hermes maakt na lastige taken zelf vaardigheden aan en verbetert ze tijdens gebruik. Je kunt ze ook zelf schrijven. Begin met de taak die je de meeste tijd kost.

07 Koppel je mail, agenda en taken

Pas met koppelingen doet je assistent echt werk in plaats van alleen te praten. Begin met **lezen** en laat hem pas later **versturen** of **aanpassen**. Geef hem alleen toegang tot wat hij nodig heeft.

08 App ermee via WhatsApp of Telegram

Met `hermes gateway` praat je met je assistent via Telegram, WhatsApp, Slack, Discord, Signal of e-mail. Spraakberichten worden uitgeschreven. Zo stuur je hem een appje alsof het een collega is: "wat staat er vandaag?"

09 Eén dashboard

Zet op één plek wat je assistent doet: je dag, nieuwe mail, afgeronde taken en een logboek. Een simpele pagina of een gedeeld document is genoeg. Kijk er elke ochtend even naar, dan weet je wat hij heeft gedaan.

10 Eerlijk is eerlijk

- Dit is een technisch project. Je werkt in een terminal en leest handleidingen. Reken op een weekend, niet op een uurtje.
- Naast de server betaal je per gebruik voor het taalmodel. Zet een maandlimiet bij je aanbieder.
- Je assistent kan fouten maken. Laat hem in het begin niets versturen zonder jouw akkoord.
- Komt er klantinformatie in, dan geldt de AVG. Kies daarom een server in de EU en hou bij welke gegevens erin staan.

Geen zin om het zelf te bouwen? Webry zet AI-agents voor ondernemers aan het werk en regelt de techniek. Kijk op webry.nl of stuur ons een bericht op Instagram (@webry.nl).

Webry.

Bron: README van NousResearch/hermes-agent op GitHub, gelezen op 24 oktober 2026. Webry is niet verbonden aan Nous Research.