



Niels Van Hooghten

CLOUD AUTOMATION & DEFENCE

Verantwoordelijkheid, discipline en ordelijkheid zijn voor mij de drie meest belangrijke competenties. Door deze toe te passen slaag ik voor al mijn examens, leid ik als groepsleiding een Chiro en zorg ik ervoor dat ik genoeg tijd heb om te ontspannen.

Automation & GitOps

- CI/CD (GitHub Actions / GitLab CI)
- GitOps met ArgoCD
- Git

Cloud Platforms

- Kubernetes (k3s en kubeadm)
- Docker
- Proxmox
- Azure
- AWS

Security & Defence

- CrowdSec (IPS, bouncers)
- Cloudflare WAF & Zero Trust
- Linux hardening
- OPNsense (HA, IPS, VPN, DNS-Security)

Netwerken

- Linux networking
- VLAN's en firewalling
- VPN
- DNS

Talen

- Nederlands (moedertaal)
- Engels (C2)
- Frans (A1)



2300 Turnhout, België



nielsvanhooghten@proton.me



+32 468 25 28 85



[LinkedIn](#)

Opleiding

2024 - 2027: THOMAS MORE CAMPUS GEEL

Bachelor Cloud & Cyber Security, afstudeerrichting Cloud Automation & Defence: Kubernetes, platform engineering, Linux hardening en netwerkbeveiliging met OPNsense.

2023 - 2024: DEFENSIE (VDKMS)

Vorbereidend jaar Koninklijke Militaire School: discipline, teamwerk en weerbaarheid.

2016 - 2023: TALENTENSCHOOL TURNHOUT

ASO Wetenschappen-Wiskunde.

Ervaring

2025 - HEDEN: CAFÉ SINT-PIETER, TURNHOUT

Bar & zaal: bestellingen in een druk team, werken onder tijdsdruk.

2024 - 2025: CASA N7

Kassa & winkel: klantencontact, kassabeheer en orders.

ZOMERS 2022 & 2023: DE HOGE RIELEN

Technische dienst: ondersteuning uitleendienst en materiaalbeheer.

Projecten

MULTI-TIER CLOUDARCHITECTUUR OP AWS

Containerized three-tier app op ECS Fargate en RDS, high available en afgeschermd.

MULTI-TIER CLOUDARCHITECTUUR OP AWS

Self-hosted Kubernetes-cluster (k3s), beveiligd met CrowdSec en Cloudflare.