

OPERATIONS · TECHNIEK · AI & AUTOMATISERING · SOFTWARE

Ik bouw, organiseer en *verbeter*.

Operations, techniek, software en AI komen bij mij samen. Ik hou ervan om te begrijpen hoe iets werkt, waar het vastloopt en hoe het slimmer kan.

- Operations
- AI & automatisering
- Techniek
- Software



BASIS Meerhout, België	TALEN Nederlands · Engels	E-MAIL thomas@thomashuybrechts.com	WEB thomashuybrechts.com
----------------------------------	-------------------------------------	--	------------------------------------

01 — PROFIEL

Geen klassiek profiel. Wel een brede gereedschapskist.

Mijn achtergrond loopt van professionele keukens en automotive tot productie, operations, IT, AI en automatisering.

Wat die werelden voor mij gemeen hebben: processen begrijpen, problemen oplossen, verantwoordelijkheid nemen en zorgen dat het eindresultaat werkt.

Vandaag combineer ik die operationele ervaring met technologie: lokale AI-systemen, workflow automation, softwareontwikkeling en embedded hardware.

02 — TECHNOLOGIE

Ik gebruik technologie als gereedschap.

01

AI & automatisering

Workflow automation, lokale LLM's, agents en slimme koppelingen tussen systemen.

n8n · Ollama · LLM's
· API's · agents

02

Software

Experimenteren, prototypes bouwen en softwareprojecten structureren.

Python · JavaScript
· HTML · CSS · Git

03

Systemen

Lokale infrastructuur, virtuele machines, netwerken en development environments.

Linux · Windows · Proxmox · Tailscale

04

Hardware

Software koppelen aan fysieke systemen, sensoren en elektronica.

ESP32 · Arduino · GPS · elektronica · 3D-printing

03 — OPLEIDING

Leren stopt niet bij een diploma.

HORECA

Hotelschool Ter Duinen
Afgestudeerd

IT

Thomas More Geel
Programmeren · systeem- en netwerkbeheer

AUTOMOTIVE

VDAB
Lichte bedrijfsvoertuigen · hybride en elektrische voertuigen



04 – ERVARING

Van werkvloer tot **workflow.**

Operations
TEAMLEAD

Teamlead Production & Operations

Wimpau Zeepziederij

Dagelijkse ondersteuning en coördinatie binnen een productieomgeving. Aansturen van medewerkers, opvolgen van productie, organiseren van werkzaamheden en oplossen van operationele en technische problemen.

teamcoördinatie · productie · planning · procesverbetering · operations

Productie
INTERNATIONAAL

Production

Estée Lauder

Werken binnen een internationale productieomgeving met sterke aandacht voor kwaliteit, procedures en efficiëntie.

Automotive
TECHNIEK

Automotive Technician

Ford Deckx Mol

Praktische ervaring met voertuigonderhoud, mechanische werkzaamheden, diagnose en techniek.

Operations
TECHNIEK

Operations

Watch Repair Antwerp

Operationele ondersteuning binnen een gespecialiseerde technische omgeving.

Horeca
KEUKEN

Chef & Chef de Partie

Marcel · Bistro Barista · Watermolen

Professionele keukenervaring met verantwoordelijkheid, organisatie, snelheid en werken onder druk.

SELECTED PROJECT

Repo *Notebook.*

Een eigen omgeving om software repositories automatisch te analyseren, begrijpen en beheren – met lokale AI, zonder cloud.

- Repository-analyse
- Node / Python / Rust / Go-detectie
- MCP-integratie
- Knowledge graphs
- Geïntegreerde terminals
- Obsidian-koppeling

05 – WAT IK ZOEK

Een rol waar operations, techniek en digitalisering *elkaar raken.*

- Operations
- Technical Operations
- Process Improvement
- AI Automation
- Workflow Automation
- Technical Coordinator
- Digital Transformation
- AI / IT Operations

IETS BOUWEN?

Praat met mij.

thomas@thomashuybrechts.com

thomashuybrechts.com