Jeff Vandenbroeck

Freelance Developer

jeff.vandenbroeck@infium.be
LinkedIn
GitHub

2017 Thomas More Geel → 2020 JIDOKA → MOMENTEEL Ravago

Ik bouw bedrijfssoftware als freelance developer en automatiseer workflows met AI-agents in GitHub en Copilot Studio. Ik wil een probleem eerst goed begrijpen en neem daarna de verantwoordelijkheid voor de oplossing.

Huidig werk

MOMENTEEL

Facturatiesoftware en AI-automatisering bij Ravago

Lopend freelanceproject

Ik werk mee aan een interne Ravago-tool waarmee facturen worden opgesteld voor klanten en juridische entiteiten binnen de groep, en automatiseer workflows met AI-agents in GitHub en Copilot Studio.

Java · Kubernetes · OKD · IBM DB2 · GitHub · Copilot Studio

PERIODE	OPDRACHT	ROL
april 2022 - heden	Freelanceproject	Ontwikkelaar

Consultancy bij JIDOKA

Bij JIDOKA, een consultancybedrijf, begon ik aan een interne coachingtool en werkte ik daarna aan klantprojecten.

OKTOBER 2021 - MAART 2022 — KLANTPROJECT

Enervalis Destination Energy Management

Backendontwikkeling in Node.js voor het beheer van elektrische voertuigen.

Node.js

MEI 2021 - SEPTEMBER 2021 — KLANTPROJECT

Joyn Modernisering van het handelaarsportaal

Meegewerkt aan de herwerking van een handelaarsportaal van Angular 1 naar React 17.

React · TypeScript · Material Design · Angular · Keycloak

FEBRUARI 2021 - MAART 2021 — KLANTPROJECT

ETWIE Proof of concept voor een beeldbank rond asbest

Backendontwikkeling met PHP/Symfony en een frontend in Angular.

PHP · Symfony · Angular · TypeScript · SQL

OKTOBER 2020 - APRIL 2021 — KLANTPROJECT

Local Food Works Integratie voor productimport door leveranciers

Meegewerkt aan een integratie die externe Excel-bestanden synchroniseerde met het platform en waarmee leveranciers producten in hun winkels konden importeren.

Java · Spring · TypeScript · Angular · Docker

MAART 2020 - SEPTEMBER 2020 — INTERNE TOOL

JIDOKA Coachingtool

Ontwikkelwerk met Java en React aan een interne tool voor coaching- en prestatieopvolging.

Java · React · TypeScript · Spring Boot · Jest · Mockito

Technische ervaring

AI en automatisering

Agentic development · AI-agents · Prompt engineering · Claude · Codex · Microsoft Foundry · Azure OpenAI · Azure AI services · Copilot Studio · Microsoft 365 Copilot

Backend

Java · Spring · Spring Boot · Hibernate · Node.js · C#

Frontend

TypeScript · React · Angular · HTML · CSS

Data en platformen

SQL · PostgreSQL · MySQL · Docker · Kubernetes · OKD · IBM DB2 · Unity · Steamworks

Kwaliteit en werkwijze

JUnit · Mockito · Jest · Git · GitHub · Scrum · Test-driven development

Certificeringen

Microsoft Certified: AI Transformation Leader
Microsoft | Behaald in oktober 2026
Bekijk certificaat

Microsoft Certified: AI Business Professional
Microsoft | Behaald in september 2026
Bekijk certificaat

Microsoft Certified: Azure AI Fundamentals
Microsoft | Behaald in september 2026
Bekijk certificaat

AWS Certified Cloud Practitioner
Amazon Web Services (AWS) | Behaald in maart 2022
Bekijk certificaat

Zijproject

ENIGE ONTWIKKELAAR | BÈTA | OPENBARE DEMO BESCHIKBAAR

Storefront Simulator

Ik ben de enige ontwikkelaar van Storefront Simulator en voer al het ontwikkelwerk uit met Unity, C# en Steamworks.

Steam

Opleiding en talen

OPLEIDING

Professionele bachelor in de computerwetenschappen
Thomas More Geel | 2017 - 2020

TALEN

Nederlands en Engels
Nederlands: moedertaal | Engels: vloeiend

Contact: jeff.vandenbroeck@infium.be LinkedIn GitHub