

Daan van Geloven

Front-end & Agentic Engineer

Veghel · 06 24668523 · daanvangeloven@gmail.com

[digidaan.io](#) · [LinkedIn](#) · [GitHub](#)

Een computernerd, een techie, een gadget-freak. Zo omschrijven de mensen om mij heen mij. Al van jongs af aan word ik uit de klas getrokken om een printer of digibord te fixen, en daar is nooit iets aan veranderd. Vandaag bouw ik front-end op grote schaal, publiceer ik open-source, en ben ik vooral bezig met de vraag die me het meest boeit: hoe laat je agents echt zelfstandig en veilig werk verzetten?

PROJECTEN

norbert · [eigen agentic framework](#)

Een orchestratielaag die Discord, n8n, GitHub-pipelines en Claude Code combineert. Een feature-idee in een Discord-kanaal start een refine-pipeline die via een Claude Code-agent een ticket opstelt; pas na mijn goedkeuring (human-in-the-loop) gaat development van start. Vernoemd naar Norbert Wiener.

nuxt-realtime · [open-source Nuxt-module](#)

Drop-in realtime state-sync voor Nuxt: een reactive driver over unstorage met een pub/sub-relay voor cross-server sync. Maker en maintainer.

Gewoondeze.nl · [Affiliate site](#)

Geen sterrenscores, geen filters, geen "top 10 beste". Eén product, één aanbeveling, gebouwd om door te sturen met een theatrale reveal die het uiterst deelbaar maakt.

WERKERVARING

Front-end Developer · [Social Deal](#)

nov 2024 – heden

's-Hertogenbosch

- **Custom MCP-server + agent skills:** interne API's ontsloten voor agents en een gedeelde skills-repo opgezet, waardoor hardcoded teksten volledig agentic uit de codebase gehaald worden, bespaart de afdeling uren per week.
- Initiatief genomen voor de migratie van losse front-end codebases naar een monorepo: minder context switching, minder release-overhead, hot reloading tussen packages.
- Meegewerkt aan de modernisering van het legacy-platform naar een schaalbare Nuxt-architectuur, voor miljoenen gebruikers.
- Backoffice-interfaces gebouwd, met realtime features via websockets en AI-integraties.
- Nieuwe UI-library en design system opgezet op basis van design tokens.

Front-end Developer · [Jumbo Supermarkten](#)

dec 2023 – nov 2024

Veghel · Jumbo Extra's-team

- Front-end voor de Jumbo Extra's-app met ruim 1,9 miljoen gebruikers.
- Migratie van Nuxt 2 naar Nuxt 3, met flinke winst in prestaties, stabiliteit en onderhoudbaarheid.
- Vue, Nuxt, TypeScript, SASS en GraphQL in een snel, agile ontwikkelteam.

IAM Developer · [Jumbo Supermarkten](#)

jan 2023 – dec 2023

Veghel

- Onderhoud en uitbreiding van het One Identity IAM-platform voor 100.000+ medewerkers.
- Systeemuuitbreidingen in VB.NET en een automatisch testframework in PowerShell.

Eigenaar · [Digidaan IT Services](#)

feb 2021 – heden

Veghel

Mijn eigen merk en release-vehikel. In het agentic tijdperk gaat een idee in dagen van concept naar gedeployde software; onder Digidaan publiceer ik mijn eigen projecten (o.a. nuxt-realtime).

Stagiair · [Summa College](#)

feb 2021 – juli 2021

Eindhoven

- Klimaatbeheersysteem dashboard ontwikkeld voor de Summa-college gebouwen.
- Authenticatiesysteem gebouwd met rollen en permissies voor een webapplicatie

- Dashboard voor gebruikersbeheer ontwikkeld in React.

Stagiair · ASML Netherlands

aug 2019 – feb 2020

Veldhoven · afdeling Elektrotechniek

- Vernieuwde SharePoint-intranetlayout ontworpen en geïmplementeerd.
- C# (.NET) WPF-tool gebouwd voor het uitlezen, sorteren en filteren van serial-data.

On-site Tech Support · Studentaanhuis

okt 2018 – mrt 2021

Eindhoven e.o.

- Technische support en troubleshooting aan huis bij particulieren en bedrijven.

OPLEIDING

MBO 4 — Software Development · Summa College

2018 – 2021

Eindhoven · afgerond

.NET (ASP.NET Core, WPF, Xamarin), web development, databases, UML, Git & Azure DevOps.

HBO-ICT (Software Engineering) · Fontys Hogeschool

2021 – 2023

Eindhoven · deeltijd, gestopt

In deeltijd naast mijn baan gedaan. De onderwijsvorm (demand-based learning) sloot niet aan bij hoe ik leer. Bij mijn ervaring in de praktijk, met sterke seniors om me heen, stak ik veel meer op. Bewust gekozen om fulltime te gaan werken, en daar geen moment spijt van gehad.

VAARDIGHEDEN

Front-end Vue 3 · Nuxt 3/4 · TypeScript · SASS/SCSS · Tailwind · design systems · toegankelijkheid · testing (Vitest, Playwright)

Agentic agent-orchestratie · MCP-servers · Claude Code · prompt engineering · evals · human-in-the-loop · model-routing (OpenRouter)

Infra Coolify · Vercel · Supabase · n8n · GitHub Actions / CI-CD

Certificering Certified Nuxt Developer

Talen Nederlands (moedertaal) · Engels (vloeiend)

Buiten werk Golf · gamen · goede koffie