



Max van de Laar

Ervaren leider die visie vertaalt naar werkende software
Echt-Susteren, Limburg (NL)

+31 6 36 14 30 31

max.vandelaar@me.com

<https://github.com/MaxvandeLaar>

<https://www.linkedin.com/in/max-van-de-laar-39a6496b/>

<https://maxvandelaar.com>

Ik ben een hands-on technologieleider met 11+ jaar ervaring in productontwikkeling, softwarearchitectuur, en teamleiderschap. Ik help organisaties om complexe bedrijfsdoelen te vertalen naar schaalbare, betrouwbare, en onderhoudbare software door strategische richting te combineren met pragmatische uitvoering. Ik voel me comfortabel met het dragen van de volledige technische verantwoordelijkheid, van hiring-beslissingen en roadmap-planning, tot actieve code reviews en architecturale begeleiding.

Skills (uitgelicht)

10+ jaar ervaring

Software ontwikkeling Product samenwerking
Coaching TypeScript Node.js Vue
REST APIs Agile Queueing

5+ jaar ervaring

Technisch leiderschap IT team management
Software architectuur Project management
IT-strategie React ReactNative PostgreSQL
Docker

3+ jaar ervaring

Productontwikkeling Stakeholder management

Publicaties

Ontwikkelaars maken eigen community-store voor Homey

Tweakers - 14 mei 2020 <https://tweakers.net/nieuws/167260/ontwikkelaars-maken-eigen-community-store-voor-homey.html>

Homey-appwinkel gemaakt voor en door community

FWD Magazine - 15 mei 2020 <https://fwd.nl/smarthome/homey-appwinkel-gemaakt-voor-en-door-community/>

Talen

Nederlands | Moedertaal English | Vloeiend

Interesses

Politics Hiking Home DIY Technology
Home Automation

Ervaring

Head of Development UTURN, Rotterdam

nov 2022 - okt 2026

Ik gaf leiding aan de software development afdeling van UTURN en hielp technologieën en delivery-processen tussen teams te standaardiseren. Ik was verantwoordelijk voor de IT-strategie om de IT veilig, compliant, schaalbaar, en in lijn met de bedrijfsdoelen te houden, terwijl ik teams ondersteunde om effectief, duurzaam en met ruimte voor groei te werken.

Senior Front-end Engineer Superscript, Rotterdam

okt 2021 - okt 2022

Ik was verantwoordelijk voor de UI van interne en klantgerichte producten en werkte nauw samen met stakeholders, UX, en back-end engineers om ervoor te zorgen dat requirements haalbaar waren, goed begrepen werden en op een hoog niveau werden opgeleverd.

Founder Homey Community Store, Echt-Susteren

jan 2020 - jun 2023

Ik heb de Homey Community Store opgericht en ontwikkeld, een alternatieve app store voor de Homey (Home Automation product). Het project combineerde productdenken, platformeigenaarschap en community-gedreven ontwikkeling.

Software Consultant/Business Developer Luminis, Eindhoven

apr 2019 - okt 2021

Als softwareconsultant hielp ik klanten met het realiseren van op maat gemaakte, state-of-the-art softwareoplossingen die aansloten op hun businesscase. Ik combineerde requirements-analyse en productontwikkeling met verantwoordelijkheid voor AWS Cloud sales kansen en afstemming met het salesteam.

Software Engineer NLcom, Maastricht

jan 2015 - apr 2019

Ik werkte end-to-end aan maatwerksoftware, beginnend bij pre-sales en requirements-analyse, waarna ik roadmaps opstelde, de oplossing bouwde en het project opleverde. Tijdens het hele traject, de nazorg en support, en voor vervolgoopdrachten was ik het belangrijkste aanspreekpunt voor de klant.

Nevenactiviteiten

Commissielid Omgeving Groenlinks, Echt-Susteren

nov 2017 - mrt 2021

Als commissielid Omgeving beoordeelde ik plannen voordat deze de gemeenteraad bereikten, waarbij ik kritische vragen stelde over bestemmingsplannen, duurzaamheid, riolering en andere lokale beleidsonderwerpen.

Ad-interim voorzitter Groenlinks, Echt-Susteren

jun 2019 - mrt 2021

Ik vervulde tijdelijk de rol van voorzitter om de lokale afdeling te begeleiden tijdens een soepele overgang bij een fusie met een buurgemeente, inclusief emotioneel beladen interne discussies over de toekomst van de afdeling.

Als secretaris stelde ik agenda's en uitnodigingen op voor afdelingsvergaderingen, onderhield ik contact met externe media, en zag ik erop toe dat de statuten tijdens formele processen werden nageleefd.

Uitgelichte projecten

Lead Back-end Engineer Drukwerkdeal

Drukwerkdeal migreerde zijn legacy PHP-codebase naar AWS Lambda met NodeJS. Ik werd aangenomen als Lead Back-end Engineer voor het Finance-team, waar ik deze transitie leidde en het Drukwerkdeal-team coachte om met vertrouwen en consistentie NodeJS-code te schrijven.

NodeJS NestJS Jest Webpack AWS SOAP Consultancy

Lead Front-end Engineer Philips DCP

Bij Philips werd ik aangenomen als Lead Front-end Engineer voor de klantgerichte kant van een medisch apparaat. Vanwege NDA-bependingen kan ik geen aanvullende details delen, maar het werk was sterk gericht op kwaliteit, betrouwbaarheid en een solide gebruikersinterface.

Vue Javascript Vuex HTML Jest SASS Architecture

Founder Homey Community Store

Nadat mijn LG WebOS+-app voor het Athom Homey-platform werd afgewezen in de officiële app-store, heb ik de Homey Community Store ontwikkeld als alternatief app store-platform. Het platform is gebouwd met Vue 3 en een serverless architectuur op AWS.

Vue 3 HTML (S)CSS State management Javascript AWS NodeJS ElectronJS

Lead Front-end Developer Open Universiteit

De klant had een bestaande WordPress website en omdat de rest van hun digitale landschap in Liferay werd beheerd, was het plan om deze site ook te migreren. Ik gaf leiding aan een team van twee developers, reverse-engineerde hun oude site, zette de basisstructuur op, en begeleidde een junior developer terwijl ik erop toezag dat de requirements correct werden geïmplementeerd.

Javascript HTML SASS Velocity Java Liferay MySQL Pre-sales Coaching

Lead Developer & Project Manager Parkstad Inspecties

De klant wilde hun legacy maatwerkapplicaties opnieuw laten bouwen: een webapp en een mobiele app die door (zelfstandige) elektrotechnische inspecteurs worden gebruikt om te beoordelen of installaties aan de wettelijke normen voldoen. Ik werkte in een team van vier developers, beheerde de klantrelatie, trad op als projectmanager en werd later lead developer om de kwaliteit te waarborgen terwijl nieuwe features werden toegevoegd.

Grails/Groovy Java HTML SASS Javascript AngularJS PHP Xamarin/C# iOS MySQL Pre-sales Management

Full-stack Developer MeaderGroep Zuid-Limburg

De klant moest een grote instroom van nieuwe medewerkers beoordelen op subsidiemogelijkheden binnen de Sociale Wetgeving. Ik bracht eerst samen met de klant het bedrijfsproces in kaart en breidde daarna hun bestaande BPMN-suite uit zodat deze aansloot op het nieuwe proces en kon integreren met zorg- en HR-systemen, wat resulteerde in een succesvolle automatiseringstool voor recruitment.

Grails/Groovy Java Javascript iText BPMN Solr MySQL Tomcat Pre-sales