

Jorrit van Vrouwerff

FULL-STACK DEVELOPER

20+ jaar ervaring in het bouwen van robuuste webplatforms en API-gedreven applicaties. Specialist in PHP back-end architectuur.

CONTACT

serff-webdevelopment.nl
jorrit@serff-webdevelopment.nl
github.com/SERFF
Nederland

SKILLS

Backend

Laravel PHP Symfony NodeJS
Livewire

Frontend

VueJS Nuxt Tailwind CSS
Alpine.js JavaScript jQuery

Database

PostgreSQL MySQL Oracle

Ecosysteem & Tools

Filament TALL Stack Composer
Vite / NPM Elastic Search

Methodologie

Agile Scrum Kanban TDD
DevOps

OPEN SOURCE

laravel-api-docs

API documentatie generator voor Laravel

laravel-payload-editor

Dev-tool voor payload testing in Laravel

PROFIEL

Pragmatische full-stack developer met meer dan 20 jaar ervaring in het bouwen van robuuste webplatforms en API-gedreven applicaties. Mijn sterke punten liggen in complexe back-end architectuur met PHP, het moderniseren van legacy code en het opleveren van directe businesswaarde. Ik werk als freelancer via Serff Webdevelopment en ben actief als open-source contributor op [php.nl](#).

WERKERVARING

Freelance Full-stack Developer

Sep 2024 — Heden

Briqwise

Optimaliseren en schaalbaar maken van het financiële platform met Laravel en Filament. Dit resulteerde in een snellere verwerking van transacties en een aanzienlijk verbeterde efficiëntie voor de interne beheerteams.

Freelance Full-stack Developer

Mrt 2021 — Sep 2024

Mogelijk

Ontwikkelen van complexe financiële weboplossingen en applicaties in Laravel en VueJS. Hiermee werd het aanvraag- en beheerproces voor financieringen sterk vereenvoudigd en de doorlooptijd versneld.

Freelance Full-stack Developer

Jan 2011 — Heden

Serff Webdevelopment (eigen zaak)

Als freelance developer ingeschakeld door diverse bureaus en bedrijven voor complexe back-end vraagstukken, legacy-refactoring en API-integraties.

UITGELICHTE OPDRACHTEN

Fairtual

Dec'20 — Feb'21

Succesvol opzetten en lanceren van een dekkende virtuele beurs met gestroomlijnd bestel- en inlogproces voor verhoogde conversie.

Trengo — Performance

Apr'20 — Nov'20

Optimaliseren van miljoenen SQL-queries waardoor interne rapportages instant laden. Opzetten van een inbound/outbound rule flow.

Greenberry / SIDN

Jun'19 — Nov'19

Schaalbare en veilige back-end/API-architectuur voor SIDN ontwikkeld voor naadloze integratie van Cybersterk-diensten.

&Samhoud Nederland

Dec'18 — Mrt'19

Legacy software gemoderniseerd en nieuwe 360/365° feedback-software ontwikkeld voor betere managementsturing.

Trengo — Search

Apr'18 — Nov'18

Zoekfunctionaliteiten versneld met Elastic Search en nieuwe workflow-integraties geïmplementeerd.

All About Singles

Nov'16 — Dec'18

Bounce rates verlaagd en conversie verbeterd door legacy-opschoning en een nieuwe prestatiegerichte frontend.

Jorrit van Vrouwerff

FULL-STACK DEVELOPER

CONTACT

🌐 serff-webdevelopment.nl

✉ jorrit@serff-webdevelopment.nl

🔗 github.com/SERFF

OPLEIDING

Informatica

Hogeschool van Utrecht

2003 — 2005

HAVO

C.S.G. Willem de Zwijger

1997 — 2002

TALEN

🇳🇱 Nederlands — Moedertaal

🇬🇧 Engels — Professioneel

BESCHIKBAARHEID

Freelance

Beschikbaar voor opdrachten

Voorkeur: remote / hybride

WERKERVARING (VERVOLG)

Lead Developer

Jan 2015 — Aug 2016

[Solvari / Grofas](#)

Succesvol lanceren van het nieuwe online vergelijkingsplatform voor Solvari. Als Lead Developer verantwoordelijk gehouden voor een solide architectuur en effectieve aansturing van het developmentteam binnen een Agile proces.

Web applicatie Ontwerper

Okt 2005 — Dec 2014

[Ad Arma ICT Services](#)

Moderniseren van bedrijfsactiviteiten in de verzekeringsbranche door stabiele maatwerk web-oplossingen op te zetten, met grote focus op toekomstbestendigheid en onderhoudbaarheid voor verzekeraars.

Webdeveloper

Dec 2010 — Mrt 2011

[Realvine](#)

Online winkelomzet en stabiliteit verhoogd door het robuust opzetten en optimaliseren van diverse zware e-commerce webshops en Magento-platforms.

UITGELICHTE PROJECTEN

PHP.nl

Nederlandstalige website voor PHP developers met custom CMS.

[Laravel](#) [Livewire](#) [Filament](#)

Laravel API Docs

Open source pakket voor het genereren van professionele API-documentatie.

[Laravel](#) [Open Source](#) [PHP](#)

Laravel Payload Editor

Open source dev-tool voor het bewerken en testen van payloads.

[Laravel](#) [Open Source](#) [PHP](#)

Recikeep

Mobiele app (met API en marketing website) voor het organiseren van recepten.

[Laravel](#) [Ionic](#) [VueJS](#)

SIDN / Cybersterk

Veilige back-end API-architectuur voor het koppelen van complexe security services.

[Laravel](#) [API](#)
[Microservices](#)

All About Singles

Volledige refactoring van legacy code en opzet van nieuwe frontend componenten.

[Laravel](#) [VueJS](#)
[Legacy Refactor](#)

Helpy — Smart Home

Modern smart home platform voor Philips Hue en Tuya via Zigbee2MQTT.

[Laravel 12](#) [Livewire](#)
[Zigbee2MQTT](#)

Junity

SAAS platform voor service- en maakbedrijven met real-time WebSockets.

[SAAS](#) [Laravel](#)
[WebSockets](#)

Software Platenoren

Aansturing van een platenoren (40+ laden) op een PI incl. OPC server.

[NodeJS](#) [Laravel](#) [OPC](#)