

SOFTWARE ENGINEER

E-mail: stefan@deraadt.dev

Portfolio: https://stefanderaadt.nl

## **OVER MIJ**

Mijn naam is Stefan de Raadt, ik ben 27 jaar oud en woon in Rhenen. In mijn vrije tijd houd ik me bezig met mountainbiken, wandelen, piano spelen, films/series en het spelen van gezelschapsspellen.

## **ERVARING**

# Software Engineer / DevOps Engineer

#### Info Support (2020 - nu)

- Werk binnen een DevOps beheer team waarbij ik met veel verschillende projecten in aanraking kom. Denk hierbij aan meerdere .NET Core/Framework applicaties, front-end applicaties en mobiele apps (waaronder de OVpay app/api's). De applicaties draaien in verschillende omgevingen, van: on-premise tot Azure specifieke instanties en Kubernetes. In dit team is het belangrijk om snel van context te kunnen wisselen en om domeinkennis op te doen van de alle verschillende applicaties in verband met bijvoorbeeld storingen.
- Technieken: .NET Core/Framework, MAUI, React.JS, Redux, Angular, Vue, Elastic Stack, Azure DevOps, Azure Portal, Docker, Kubernetes clusters, Windows Servers en Linux Servers (Ubuntu & Oracle Linux).

## Stagiair Itho Daalderop (2020)

- Afstudeeropdracht waarbij door middel van machine learning elektrische apparaten (bijvoorbeeld e-boilers) werden aangestuurd om zelfconsumptie van zonne energie te verhogen.
- Technieken: React.JS, Python, Flask, Docker en scikit-learn.

### ZZP Software Engineer

### Omroep NTR - Het Klokhuis (2019)

- Gewerkt aan de nieuwe Gamestudio, een webapp waarmee het mogelijk is om zelf games te bouwen en deze te delen met andere gebruikers.
- Technieken: React.JS, Sass en Javascript (ES6).

## Software Engineer / Stagiair

#### Minox (2018 - 2019)

- Stageopdracht afgerond waarbij ik grootboekrekeningen automatisch heb gekoppeld aan RGS (Referentie Grootboek Schema).
- Technieken: React.JS, Node.JS, Docker, Microservices en Javascript (ES6).

# Software Engineer / Stagiair

## Astecom (2016 - 2018)

- Eindstage voor het MBO. Door het gebruik van PxPlus (redelijk onbekende programeertaal) ben ik veel beter geworden in het zelfstandig problemen oplossen, vooral door het gebrek aan documentatie/informatie.
- Technieken: PxPlus, PHP, Laravel en ReactJS.

#### Stagiair

### TWS Media (2015)

- Eerste stage op het MBO waarbij ik vooral veel algemene programmeer kennis heb opgedaan. TWS Media was een bedrijf die vooral bezig was met het ontwikkelen van websites in Drupal.
- Technieken: HTML5, CSS3, Javascript, PHP, Drupal en Java.

# VAARDIGHEDEN

#### Frameworks/Tools

.NET Core, MAUI, Bicep, Yaml, Angular, ReactJS, Redux, Vue.JS, Jest, JUnit, Git, Docker, Express.JS, Laravel, Spring Framework, Unity, Bootstrap, Bulma, Elastic Stack en Ruby on Rails.

#### Verdere ervaringen

Azure, Azure DevOps, Azure Pipelines, Scrum en verschillende Design Patterns.

# **OPLEIDINGEN**

**HBO-ICT Software** Engineering

Hogeschool Utrecht (2016 – 2020) - Cum Laude

MBO 4 Applicatie Ontwikkelaar

ROC A12 (2013-2016)