

TJEU FOOLEN

Software engineer / Interactief Vormgever

Contact informatie

Email

tjeu@foolen.me

Telefoon

+31651807219

Mijn werk

Github

<https://github.com/tjeufoolen>

Behance

<https://behance.com/tjeufoolen>

Ervaringen

Software development

Java, C#, C++, Python, Swift, Kotlin, PHP, TypeScript, JavaScript, HTML, CSS, Bash

DevOps

CI, CD, IaC, Docker, Kubernetes, Github Actions

Design

Adobe XD, Adobe Photoshop, Adobe Illustrator, Adobe InDesign

Hobby's

Sneaker/streetwear verzamelaar, Servers opzetten, 3D Printen, IoT, netwerkbeheer, pc's bouwen, electronica, robotics, wakeboarden, koken, films kijken en gamen.

Werkervaring

MaxServ

Afstudeerstage - Software engineer

Aug. 2021 - Jan. 2022

Als onderdeel van de afstudeerstage heb ik samen met een medestudent een onderzoek uitgevoerd waarin is onderzocht hoe verschillende systemen met elkaar kunnen communiceren. Aansluitend is er onderzocht wat voor implicaties er daarbij kunnen optreden. Met deze inzichten is verder onderzocht hoe deze implicaties opgevangen kunnen worden door het gebruik van een goed opgezette architectuur. Deze architectuur is uiteindelijk verder uitgewerkt, waarbij er vooral is gekeken naar hoe onderhoud- en uitbreidbaarheid gewaarborgd kan blijven, zodat MaxServ er gebruik van kan maken.

Kern onderwerpen: Component Based, Design Patterns, WebSockets, Data-management, Docker, Kubernetes, Async, Unit Testing, NuxtJS, TypeScript, SCSS.

Koek

Webdeveloper

Aug. 2018 - Jun. 2019

Verantwoordelijk voor het bouwen en onderhouden van klant webapps. Deze webapps waren voornamelijk gebouwd met Laravel, AngularJS, Statamic, Envoyer, PHP, JavaScript op basis van het Google PRPL patroon.

Afstudeerstage - Interactief vormgever

Feb. 2018 - Jul. 2018

Als onderdeel van de afstudeerstage heb ik een klant project volledig op mij genomen. Dit klant project betrof het uitwerken van een website voor een auto leasemaatschappij. Deze website beschikte over een ruim aanbod aan lease auto's, een vergelijk tool om lease auto's en pakketten met elkaar te vergelijken en informatie pagina's over wat leasen van een auto betekend.

DusDavidGames (DDG)

Webdeveloper

Jan. 2014 - Jan. 2018

Verantwoordelijk voor het opzetten en onderhouden van zowel alle interne als externe websites. Interne websites; Tools voor het analyseren en beheren van het grote aantal minecraft servers. Externe websites; Forum, Content websites, Promotiepagina's, Merchandise shop.

Scholing

Avans Hogeschool

Informatica (Bachelor of Science)

2018 - 2022

SintLucas

Interactief Vormgever (Mediavormgever)

2014 - 2018