# **Roelof Jan Elsinga**

## **Lead / Full-stack developer**

E-mail: roelof.jan@hey.com

Portfolio: <a href="https://roelofjanelsinga.com">https://roelofjanelsinga.com</a>

Resume (English): https://roelofjanelsinga.com/resume

CV (Nederlands): https://roelofjanelsinga.com/mijn-cv



#### **Ervaring**

Jan 2016 - Nu

#### **Tubber**

Groningen, Nederland

Lead developer

#### Belangrijkste werkzaamheden

- Ontwikkelen van een real-time zoekmachine voor 12.000+ boten
- Ontwikkelen van een schaalbare Docker swarm productie omgeving
- Automatiseren van het sales proces d.m.v. Event sourcing
- Verbeteren van de kwaliteit van de code d.m.v. automatische tests in Docker en CircleCI
- Automatisch deployen van het gehele platform verspreid over meerdere servers met Ansible
- Real-time indexeren van miljoenen documenten in Apache Solr met Golang

Okt 2017 - Nu

# **Roelof Jan Elsinga**

Groningen, Nederland

Freelancer

#### Belangrijkste werkzaamheden

- Ontwikkelen van high performance web applicaties
- Bouwen van Aloia CMS en andere open-source software projecten
- Plant care for Beginners ontwikkelen (50.000+ maandelijks bezoekers)

#### **Spin Internet Media**

Willemstad, Curação

Back-end Development Stagiair

#### Belangrijkste werkzaamheden

- Leren werken met PHP Frameworks, waaronder Laravel en Phalcon
- Ontwikkelen van websites

#### **Opleiding**

2012 - 2016

2014 - 2014

### **Hanzehogeschool Groningen**

Groningen, Nederland

Bachelor of Science (B.Sc.)

Interactive Media & Technologies

# Hope College

Holland, Michigan, USA

Study abroad

Computer science

Feb 2015 - Jun 2017

### Vaardigheden

PHP Ansible Amazon EC2 Amazon RDS MySQL DigitalOcean Laravel Golang Unit testing ReactJS CentOS Redis Nginx Docker **Docker Swarm** Ubuntu CI/CD (Travis CI, CircleCI) Apache2 PHPUnit 6+ Apache Solr 6.0+ Elasticsearch **JavaScript TypeScript** Angular **AngularJS** Netlify GitHub Pages Jekyll **SCSS TailwindCSS** Webpack Node.js