



# Jeroen Marinus

Expert PHP developer with a side of DevOps

Guido Gezellestraat 79, 2630 Aartselaar

jeroenmarinus@gmail.com

+32 478 47 61 96

linkedin.com/in/jeroenmarinus

Ik ben een PHP developer die organisaties helpt hun applicaties te moderniseren en op te schalen.

Ik heb 14+ jaar hands-on ervaring met PHP, Symfony, Laravel en het bredere ecosysteem.

Ik voel me overal thuis van high-throughput API-platformen, complexe business logica tot grensoverschrijdende e-commerce oplossingen en van de maritieme sector over retail tot overheden.

## Werkervaring

### Senior Software Developer

06/2025 - heden

Federale overheid

Freelance

#### Federale politie - Grenscontrole

Laravel, CodeIgniter, PHP, JavaScript, Angular, Redis, MySQL, REST, CI/CD

- Bijgedragen aan ontwerp en implementatie van een message broker voor het "European Entry-Exit System" (EES) met builder-pattern
- Integratie van de EES message broker over meerdere applicatielagen voor mobiele scanners
- Integratie van self-service kiosks in de grenscontrole applicatie
- Doorontwikkeling en onderhoud van de applicatie gebruikt bij grenscontrole

### Senior Software Developer

03/2024 - 04/2025

De Wit Holding

Freelance

#### Exact Online integratie

Laravel, Livewire, PHP, JavaScript, MySQL, REST, CI/CD

- Digitalisatie en automatisatie van facturatie, aankoop en stockbeheer d.m.v. integraties met de Exact Online API
- Opzetten van event-driven architectuur met een message queue voor complexere taken
- Doorontwikkeling en onderhoud van bestaande apps over de hele groep

### Senior Software Developer

04/2022 - 02/2024

Bax Music

Freelance

#### Bax-shop platform consolidatie

Symfony, PHP, JavaScript, MySQL, Elasticsearch, SOLR, Redis, Memcache, RabbitMQ, CI/CD

- Consolidatie en uitbreiding van bestaand platform om 6+ storefronts te kunnen draaien in meerdere talen en landen, met verlaging van infrastructuurkosten als resultaat
- Refactoring van bestaande architectuur richting service/repository patterns en conventionele Symfony structuur

## (Senior) Software Developer

09/2013 - 04/2022

Mia Interactive (opgegaan in iO sinds 02/2021)

### Bureau Veritas

Symfony, PHP, JavaScript, MySQL, REST, Elasticsearch, RabbitMQ, CI/CD

- Inkomende API met 35k+ requests/uur van verschillende systemen over de hele wereld (EU, Brazilië, USA, Rusland, ...)
- Event-driven uitgaande API die data naar klantsystemen pusht, met op maat geschreven "API builder" waarmee eindgebruikers zelf JSON feeds kunnen aanmaken
- Kritieke tools gebruikt door personeel in verschillende laboratoria
- Genereren van certificaat/factuur/order PDFs
- Duizenden notificatie mails per dag
- Begeleiding van 2 junior developers

### Plan International, Sterk Schoolbestuur, Elegis, Konica Minolta, Student, Sapim, ...

Drupal, PHP, JavaScript, MySQL, CI/CD

In de eerste 4-5 jaar bij Mia was mijn verantwoordelijkheid het bouwen van marketing-gedreven sites.

## Junior Web Developer

10/2012 - 07/2013

Intracto (bekend als iO sinds 09/2021)

### Drupal development

## IT Consultant

09/2011 - 09/2012

PHPPro

### Magento development

---

## Andere ervaring

### Vrijwilliger

2009 - 2017

Jeugdcentrum Vizit VZW

Kernvrijwilliger & raad van bestuur

### Vrijwilliger

2010 - 2015

Willrock (Matilé VZW)

Organisatie festival, stage manager, web development

## Eigen software projecten

Symfony, PHP, Javascript, Stimulus, MySQL, CI/CD, DevOps, GitOps, Claude Code, OpenCode, Self-hosted LLMs

- Eigen website (jeroenmarinus.be, incl. dit CV ;-))
- Eigen facturatie/business software
- PSD2 integratie
- Willrock live-score tool
- ...

# Vaardigheden

## Expert

Symfony, PHP, Laravel, Twig

## Gevorderd

Git, CI/CD, Gitlab CI, GitHub actions, Linux, JavaScript, Blade, Livewire

## Vertrouwd

Drupal, DevOps, MySQL, Redis, Elasticsearch, RabbitMQ, Docker, REST APIs, Angular, SOLR, Memcache, GitOps, Conventional commits

## Architectuur & Patterns

Event-driven architecture, CQRS, Message queues, Service & Repository patterns, Builder pattern, Strategy pattern, Chain of Responsibility pattern

---

## Vraag me ook iets over:

- Home automation/IoT
- Homelab
- BBQ
- Muziek (gitaar)
- Private Pilot License

---

## Certificaten

**Zend Certified Engineer PHP 5.3** 2012

**Zend Certified Engineer Zend Framework** 2012

---

## Opleidingen

**Toegepaste Informatica** 2008 - 2011

Katholieke Hogeschool Kempen (Thomas More)

Afstudeerrichting: Game, Web & Applicatieontwikkeling

**Industriële ICT** 2006 - 2008

Don Bosco Hoboken

**Industriële wetenschappen** 2004 - 2006

Don Bosco Hoboken

## Talen

### Nederlands

CEFR - self assessment

Level: C2

### Engels

CEFR - self assessment

Level: C2

### Frans

CEFR - self assessment

Level: B1

---

## Persoonsgegevens

Geboortedatum

22 oktober 1990

Nationaliteit

Belg

Burgerlijke staat

Gehuwd