

# Jeroen Vermeulen BVBA

Freelance PHP-, Perl- en Magento-expert

Adres: Grachtstraat 12  
Woonplaats: 2470 Retie  
Land: België

E-mail: [info@jeroenvermeulen.eu](mailto:info@jeroenvermeulen.eu)  
Website: <http://www.jeroenvermeulen.eu>  
Mobiel: +32-(0)48.757.3220  
btw-nr.: BE 0824.074.188

Ik ben Nederlander en woon en werk in de buurt van de grens in België. Het is op 30 minuten rijden van Valkenswaard, Eindhoven en Tilburg, en op 45 minuten van Antwerpen.

## Werkervaring

### Eigen bedrijf: Jeroen Vermeulen BVBA

16 maart 2010 - heden: Freelance PHP-, Perl- en Magento-expert

### Referenties:

*AnyLamp* - [www.lampdirect.nl](http://www.lampdirect.nl), *com, fr, it, es, se, de, fin en dk*

- Meertalige high traffic Magento-shop
- Ad-hoc fix gedaan voor mislukte upgrade van live-site door een andere partij
- Staging-/testserver opnieuw opgezet
- Magento + hosting opgeschoond
- Regelmatig advies over Magento- en hostingzaken
- Snelheidsoptimalisatie (test hem gerust)
- Installatie diverse extensies
- Adyen-checkout ingebouwd
- One Step Checkout
- Begeleiding SOAP-connectie met Filemaker

*Interperformance* - [www.beterwitgoed.nl](http://www.beterwitgoed.nl)

- Volledig eigen shopsysteem in PHP
- Compleet onderhoud overgenomen van vorige partij
- Meerdere shops
- Zeer uitgebreide backend
- In verregaande mate geautomatiseerd
- Koppelingen met Google Shopping en andere vergelijkingsites
- Binnenkort een nieuw design

*3pix* - [www.3pix.nl](http://www.3pix.nl)

- Voor 3pix gewerkt aan [KidsWithFlair.com](http://KidsWithFlair.com)
- Magento-webshop
- Ogone-koppeling
- Customer Loyalty-systeem
- Tell-a-friend-systeem met beloning
- Advies en begeleiding van het begin

*Philips Customer Support* - [www.support.philips.com](http://www.support.philips.com)

- Web Development in Perl
- Grote hoeveelheden handleidingen e.d. op het web beschikbaar gemaakt
- Systeem voor de FAQ's van alle consumentendivisies van Philips
- Linux shell-ontwikkeling
- Apache-webserverconfiguratie
- High traffic
- High availability
- Large databases
- Scrum / Agile development

*Internetbureau Torwald* - [www.torwald.nl](http://www.torwald.nl)

- Voor Torwald gewerkt aan [www.bloomfashion.nl](http://www.bloomfashion.nl)
- Automatisch gegenereerde menu's in Magento op basis van attributen en categorieën
- Snelheidsoptimalisatie, zeer grote Magento-shop
- Mogelijkheid om in te schrijven voor de nieuwsbrief tijdens afrekenen, ook als gast
- Speciale voorraadindicator per product
- Op maat gemaakte layered navigation
- Opzet staging-omgeving
- Allerlei kleine aanpassingen
- Custom SOAP-koppeling met kassasysteem
- Diverse Magento-expertise

*RB Design* - [www.rbdesign.be](http://www.rbdesign.be)

- Magento Professional-installatie, -configuratie en -optimalisatie
- GPS / Google Maps-gebaseerde dealerkeuze in Magento
- De keuze van de dealer is ook zichtbaar in de e-mails naar de klant en in de back-end
- Op maat gemaakte Magento-extensie
- Custom MySQL-database die gekoppeld is aan Filemaker
- Diverse Magento-expertise

*Veda* - [www.vivacosi.com](http://www.vivacosi.com)

- Volledig op maat gebouwde extensie voor de berekening van tafellinnen
- Oplossing voor speciale verzendkosten
- Mogelijkheid de sortering van producten volledig zelf te kunnen bepalen
- Samenwerking met webbureau

*Glimp* - [www.vloerlamp.com](http://www.vloerlamp.com)

- Opzet extra Magento-shop [www.hanlampen.com](http://www.hanlampen.com)
- Beide sites gebruiken dezelfde back-end / database
- Op maat gemaakt filter voor welke producten getoond moeten worden
- In de templates worden automatisch de juiste gegevens gebruikt
- Diverse aanpassingen
- Zoekmachine-optimalisatie / SEO

*SkillSource e-Boekhouden.nl* - [www.e-boekhouden.nl](http://www.e-boekhouden.nl)

- Gebruik gemaakt van Zend Framework, PHP en XML
- Online connector tussen elke Magento-webshop en het online boekhoudpakket e-Boekhouden.nl
- De Magento-extensie is beschikbaar via Magento Connect
- Diverse conflicten tussen verschillende Magento-extensies opgelost voor gebruikers van e-Boekhouden.nl

*Frank Ouweneel* - [www.frankouweneel.nl](http://www.frankouweneel.nl)

- Nieuwe website met CMS en webshop in Magento, gebaseerd op het bestaande design
- Installatie en configuratie van diverse high-end laptops voor het geven van presentaties voor een groot publiek
- Automatiseringsadvies
- Telefonische helpdesk

## **Loondienst**

**1 januari 2007 - 30 april 2010**

Senior programmeur en hoofd techniek bij WHITE new media architects in Valkenswaard.  
Vroeger heette dit bedrijf Toneworks Studios.

- Geprogrammeerd in PHP, JavaScript en jQuery
- Ontwikkeling aan het eigen application framework 'NetCenter' in PHP en MySQL
- Technisch ontwerp en realisatie van de complete webshop back-end 'NetShop'
- Volledige implementatie van een herbruikbaar, modulair en uitbreidbaar catalogussysteem voor webshops
- Realisatie van een universeel kassasysteem voor webshops, met o.a. koppeling naar Ogone en iDeal
- Het onderhoud van diverse zeer succesvolle webshops
- Volledige opzet van webhosting op eigen Linux-servers op basis van CentOS en Ubuntu
- Diverse custom applicaties voor klanten, onder andere op basis van een eigen MVC application framework
- Opbouw van een JavaScript-library met herbruikbare functies
- Het aanleggen van een volledige eigen PHP-functielibrary inclusief foutafhandeling
- Aansturing en begeleiding van junior programmeurs
- Opzet en onderhoud van versiebeheer in SubVersion - zowel voor Linux als voor Windows

### **1 januari 2002 - 31 december 2006**

Senior programmeur en hoofd techniek bij Alphamega Hosting in Valkenswaard. Dit bedrijf heb ik in 2001 samen met Robert Heessels opgericht.

- Hoofdzakelijk ontwikkeld in Perl
- Het is nog steeds een zeer succesvol hostingbedrijf met 12 medewerkers
- Configuratie en beheer van zo'n 100 Linux-servers, zowel hardware als software
- Installatie en beheer van BGP-routers van Juniper en Cisco inclusief fail-over
- Allerlei zaken geautomatiseerd om zo min mogelijk handwerk te hebben, van serverbeheer tot facturering
- Ontwikkeling van de CMS-systemen Kant-en-Klaar en WebGui in CGI Perl
- Gedeeltelijke ontwikkeling van het eigen boekhoudsysteem
- Functie- en classen-bibliotheek opgebouwd van herbruikbare componenten in Perl
- Eigen servers ontwikkeld om e-mail te scannen op spam en virussen, hoog volume
- Brainstorming en business development

### **1 juni 2001 - 1 januari 2002**

Mede-oprichter en programmeur van het webhostingbedrijf WebShepherds in Valkenswaard, dat nu nog bestaat en Alphamega Hosting heet (zie hierboven).

### **1999 - 2001**

Programmeur bij FKCC in Eindhoven. Dit bedrijf heet nu Kerosine Creative Fuel.

- Hoofdzakelijk gewerkt in Perl en HTML
- Opknippen en realiseren van vele websites
- Scripting van diverse systemen voor klanten
- Systeembeheer
- Beheer van de hostingaccounts

### **1997 - 1999**

Part time computer, server en netwerk engineer bij APD Computers in Bladel. Dit bedrijf heet nu APD ICT.

- Systeembeheer, onder andere Novell Networks en NT 4.0
- Computerreparatie
- Het bouwen van computers
- Diverse automatisering voor klanten

### **1995 - 1999**

Part time computerreparatie en verkoop bij ACC Computers in Eindhoven.

### **1992 - 1995**

Opgekochte inruilcomputers repareren en verkopen via de Snuffelkrant. Reparatie en installatie diverse computers van familie en vrienden.

### **1994 - 1997**

Meehelpen met systeembeheer op school, het Were Di College in Valkenswaard.

## **1988 - heden**

Thuis pionieren met allerlei hardware en software. Al op jonge leeftijd gekregen computers repareren en kleine programma's schrijven.

## **Vrijwillig**

Christelijk Centrum Rehoboth - [www.christelijkcentrum.com](http://www.christelijkcentrum.com)

- Hoofdzakelijk gewerkt in PHP, jQuery en JavaScript
- Ontwikkeling van het eigen Beamer Systeem dat gebruikmaakt van Zend Framework en jQuery AJAX
- Long polling-techniek toegepast voor AJAX-updates
- Opzet en onderhoud van versiebeheer in Git, inclusief GitWeb. Zowel Linux- als Windows-werkstations.
- Systeembeheer Linux en Windows
- Diverse audiotechniek
- Elektrotechniek

## **Studies**

### **1997 - 2001**

HBO Studie Hogere Informatica aan de Fontys in Eindhoven. Diploma behaald met afstudeerrichting Technische Informatica.

### **1993 - 1997**

HAVO aan het Were Di College in Valkenswaard. Diploma behaald.

## **Sterke punten**

- Snel in het bedenken van creatieve oplossingen voor technische uitdagingen
- Hoog niveau van technisch inzicht
- Visie voor kwaliteit
- Pro-actief, toekomstgericht
- In staat om verschillende technieken te combineren
  
- Snel van begrip, leert vlug
- Brede ervaring, ook met webhosting
- Goed zakelijk inzicht
- Denkt mee en levert nieuwe ideeën
- Maakt goed leesbare en efficiënte programmeercode
  
- Gevoel voor usability
- To-the-point, no nonsense, maakt het niet ingewikkelder dan nodig
- Ervaring met high traffic-sites
- Kan out-of-the-box denken
- 24/7 bereikbaar

- Goede softskills
- Loyaal, betrouwbaar en punctueel
- Zorgt voor een leuke sfeer
- Gedreven en enthousiast
- Werkt gestructureerd en efficiënt

## Technieken

In onderstaand overzicht ziet u welke technieken ik beheers en in welke mate.

### \*\*\*\*\* Ik ben expert, ik ken het van binnen en buiten

AJAX	Asynchronous JavaScript and XML
Apache	The most popular HTTP server software
CentOS	Community ENTERprise Operating System
Fedora	Community-supported OS, sponsored by Red Hat
Hosting	Managing shared hosting servers and dedicated servers

iDEAL	Nederlandse standaard voor internetbetalingen
jQuery	Cross-browser JavaScript library
JS	JavaScript, client-side scripting in the web browser
LAN	Managing network infrastructure in data centers
Linux	Operating systems that use the Linux kernel

Magento	Open Source eCommerce/WebShop system
MySQL	My Structured Query Language
Ogone	International Payment Service Provider
Perl	Practical Extraction and Report Language
PHP	PHP: Hypertext Preprocessor

Plesk	Parallels Plesk Control Panel / Server Administrator
RHEL	RedHat Enterprise Linux
SSL	Secure Sockets Layer
Ubuntu	Operating system based on Debian GNU/Linux
WinXP	Microsoft Windows XP

ZF	Zend Framework
----	----------------

### \*\*\*\* Veel ervaring

Bash	Bourne-again shell / scripting language
ETS	Easy Template System
HT	Engineering high traffic websites
HTML	HyperText Markup Language
Juniper	Juniper Networks Edge Routers (BGP)
Lighttpd	Web server optimized for speed-critical environments
MsOffice	Microsoft Office, multiple versions
TT	Template Toolkit

### \*\*\* Ik kan er goed mee werken

Cisco Network routers by Cisco Systems  
CSS Cascading Style Sheets  
Delphi Embarcadero/CodeGear/Inprise/Borland app development  
Hardware Repairing desktop, laptop and server computers  
Joomla Open source content management system (CMS)

OOo Oracle's OpenOffice.org, open source application suite  
VirtualBox Oracle's virtualization software  
VMware Virtualization software / hypervisor  
Win2K3 Microsoft Windows Server 2003  
Win7 Microsoft Windows 7

XML Extensible Markup Language

### \*\* Ik heb er enige tijd of enige tijd geleden mee gewerkt

AS Action Script, programming language of Adobe Flash  
Batch DOS Batch file scripting  
HA Engineering High Availability systems  
Oracle DB Object-relational database management system  
SOAP Simple Object Access Protocol

VB Visual Basic, Microsoft's event-driven programming language  
Vista Microsoft Windows Vista  
Win2K8 Microsoft Windows Server 2008  
WordPress Open source CMS / blog publishing application  
XSD XML Schema Definition

## Taalvaardigheden

	Verstaan	Spreken	Lezen	Schrijven
Nederlands	*****	*****	*****	*****
Engels	****	***	****	***
Duits	***	**	***	*
Frans	**	*	**	*