

# Curriculum Vitae

## Personalia

Naam: Halink  
Voornamen: Nikolaas Johannes  
Roepnaam: Niko  
E-mail: [n.halink@gmail.com](mailto:n.halink@gmail.com)  
Geboortedatum: 14-12-1977  
Geboorteplaats: Vlaardingen  
Geslacht: mannelijk  
Nationaliteit: Nederlandse

## Werkervaring

dec. 2023 - heden Senior back-end developer, Car Lock Systems, Werkendam  
jan. 2020 - dec. 2023 Senior back-end developer PHP, i3D.net, Capelle a/d IJssel  
aug. 2018 - dec. 2019 Senior PHP developer, Managementboek, Schiedam  
jan. 2015 - apr. 2018 Senior developer webapplicaties & team-leider, Avetica, Maasdam  
jul. 2012 - jun. 2014 ICT medewerker, Keizer kliniek, Den Haag  
jan. 2010 - jun. 2012 Webdeveloper, Communicatie Data Diensten Nederland, Nieuw-Vennep  
mei 2009 - okt. 2009 Lead webdeveloper/IT-manager, Add to Favorites, Utrecht  
feb. 2008 - dec. 2023 Lead webdeveloper en eigenaar, ARGH!media, 's-Gravendeel  
mei 2007 - apr. 2009 Webdeveloper, Zite Media, Delft  
sep. 2004 - apr. 2007 Technisch webdesigner, @-tack, Houten  
jan. 2004 - sep. 2004 Waterklerk, Oost Atlantic Lijn, Pernis Rotterdam  
jan. 2004 - jun. 2004 Freelance IT-adviseur en webprogrammeur, Dunck, 's-Hertogenbosch  
aug. 2001 - dec. 2003 IT-manager, Dunck, 's-Hertogenbosch  
feb. 1999 - okt. 2001 Avondbesteller/chauffeur, PTT Post, Capelle a/d IJssel

## Opleidingen

1998 - 2003 HTS, hogere informatica, Hogeschool Rotterdam, Rotterdam. Diploma d.d. 29-08-2003  
Onderdelen: programmeren, systeemontwikkeling, telematica, computersystemen, management, onderzoek, adviesvaardigheden en communicatieve & sociale vaardigheden  
1996 - 1998 VWO, Emmauscollege, Rotterdam. Certificaten d.d. 01-07-1998  
Vakken: Nederlands, Engels en Tekenen  
1994 - 1996 HAVO, Emmauscollege, Rotterdam. Diploma d.d. 26-06-1996  
Examenvakken: Nederlands, Engels, Geschiedenis, Economie, Wiskunde B en Natuurkunde  
1990 - 1994 MAVO, Prins Bernhard voor openbaar mavo, Nieuwerkerk a/d IJssel. Diploma d.d. 17-06-1994  
Examenvakken: Nederlands, Engels, Duits, Biologie, Wiskunde en Natuurkunde

## Cursussen

1998 - 2000 Cabaretacademie, Zuidplein-theater en SKVR, Rotterdam. Diploma d.d. 26-6-2000  
Vakken: Cabaret, Dans, Muziek, Acteren, Tekstschrijven en Komisch acteren in duo's  
1990 Type-cursus, Quicktypen-instituut, Arnhem. Diploma d.d. 12-7-1990

## Zelfstudie

maart 2025 cursus: Laravel Path [Laracasts]  
april 2023 cursus: Laravel 8 from Scratch [Laracasts]  
14-09-2022 conventie: Laracon online [Laravel]  
13-09-2022 online workshop: Learn to deploy your app with Docker in 2 hours [Le Wagon]  
augustus 2022 cursus: PHP Unit Testing with PHPUnit [Udemy]  
15-03-2022 webinar: Learn how to use APIs and build your first prototype [Le Wagon]

## Vaardigheden

Programmeertalen: PHP, SQL, classic ASP (senior)  
HTML, CSS, javascript (medior)  
Managementvaardigheden: Coördineren, procesverbetering, probleemoplossend vermogen, projectmanagement, product- en businessdevelopment  
Talen: Nederlands, Engels en Grieks (vloeiend)  
Duits (redelijk)

### **Car Lock Systems - Senior back-end developer (2023-12 – heden)**

Verantwoordelijkheden: - Algemeen onderhoud/problemsolving interne systemen  
- Modernisering bestaande codebase

Taken: - Ontwikkelen specifieke interne projecten  
- Ondersteuning personeel vanuit IT perspectief op interne systemen  
- Adviesrol betreffende ICT gerelateerde bedrijfsprocessen  
- Introduceren van nieuwe technieken en technologieën

Projecten: - Doorontwikkeling van intranet  
- Doorontwikkeling API  
- Schrijven beleid ICT bedrijfsprocedures

Gebruikte talen en technieken: PHP, SQL, HTML, CSS, javascript, git, JSON en REST

### **i3D.net - Senior back-end developer PHP (2020-01 – 2023-11)**

Verantwoordelijkheden: - Algemeen onderhoud/problemsolving interne systemen  
- Coaching junior & medior developers

Taken: - Ontwikkelen specifieke projecten  
- Ondersteuning personeel vanuit IT perspectief op interne systemen  
- Adviesrol betreffende ICT en IT gerelateerde bedrijfsprocessen

Projecten: - Ontwikkeling van FlexMetal  
- Doorontwikkeling van AdminPanel  
- Doorontwikkeling Mail2Ticket  
- Doorontwikkeling API  
- Schrijven setup & procedure documentatie

Gebruikte talen en technieken: PHP, SQL, HTML, CSS, javascript, git, XML, JSON, YAML en REST

### **Managementboek - Senior PHP developer (2018-08 – 2019-12)**

Verantwoordelijkheden: - Webdevelopment op project-basis, voor corporate en klanten  
- Algemeen onderhoud/problemsolving

Taken: - Ontwikkelen specifieke projecten  
- Ondersteuning bestaande IT-afdeling  
- Adviesrol betreffende ICT en bedrijfsprocessen

Projecten: - Ontwikkeling van Hoge Raad import  
- Ontwikkeling van Klantportaal  
- Ontwikkeling van corporate website Mainpress  
- Stroomlijnen van e-book afhandeling  
- Stroomlijnen van interne verwerking van informatie uit externe feeds

Gebruikte talen en technieken: PHP, SQL, HTML, XSLT, CSS, Sass, jQuery, javascript, git, AJAX, XML, ONIX, JSON en REST

### **Avetica - Senior developer webapplicaties & team-leider (2015-01 – 2018-04)**

Verantwoordelijkheden: - Opzetten van nieuw technisch team  
- Aansturen technisch team & begeleiding individuele teamleden  
- Alle webdevelopment & onderhoud  
- Complexe projecten: ontwerp, senior development en deadline bewaking

Taken: - Ontwikkelen nieuwe Moodle plugins voor klanten & Avetica zelf  
- Her- en doorontwikkeling + onderhoud bestaande Moodle plugins voor klanten & Avetica zelf  
- Schrijven en implementeren beleid ICT bedrijfsprocedures en technische ontwikkeling

Projecten: - Ontwikkeling intranet en andere interne applicaties  
- Ontwikkelen van meerdere SSO's voor klanten met verschillende technieken

- Ontwikkeling internationale webshop voor DNV-GL
- Uitbreiden en verbeteren van het PE-dossier: voortgangsmanagementsmodule
- Herontwikkelen van Digitale OnderwijsPlanner (DOP) voor ITV hogeschool
- Ontwikkeling Vertineo import voor NHG, synchronisatie van leden-bestand naar Moodle

Gebruikte talen en technieken: PHP, SQL, HTML, CSS, jQuery, javascript, git, AJAX, XML, JSON, WordPress, Drupal, LTI, SAML, SOAP, REST en mustache

### **Keizer Kliniek - ICT medewerker (2012-07 – 2014-06)**

Verantwoordelijkheden: - Ontwikkeling en onderhoud van het Electronisch Patiënten Dossier  
 - Softwarematige en hardwarematige ICT-infrastructuur

Taken: - Ontwikkelen van nieuwe modules binnen het EPD  
 - Onderhoud en doorontwikkeling van bestaande modules binnen het EPD  
 - Schrijven beleid t.b.v. ICT bedrijfsprocedures

Projecten: - Ontwikkelen van wondcentrum & arteriële pad EPD-module  
 - Ontwikkelen van HR EPD-module met werknemersoverzicht en afwezigheidsregistratie  
 - Ontwikkelen van intern ticketingsysteem met urenverantwoording  
 - Ontwikkelen van EPD-importmodule voor vektis bestanden

Gebruikte talen en technieken: PHP, SQL, HTML, CSS, jQuery, javascript, git, AJAX, WordPress en smarty

### **Communicatie Data Diensten Nederland - Webdeveloper (2010-01 – 2012-06)**

Verantwoordelijkheden: - Alle webdevelopment & onderhoud

Taken: - Ontwikkelen van websites & SOAP webservices  
 - Onderhoud en doorontwikkeling van bestaande websites, webapplicaties en webservices

Projecten: - Ontwikkelen van de Bel Veilig Plus webservice  
 - Ontwikkelen van de CompLead webservices en bijbehorende portal  
 - Ontwikkelen van infotonenregister.nl en bijbehorende webservice  
 - Ontwikkelen van klant specifieke webservices

Gebruikte talen en technieken: PHP, SQL, HTML, CSS, jQuery, javascript, AJAX, WSDL, XML en SOAP

### **Add to Favorites - Lead webdeveloper & IT-manager (2009-05 – 2009-10)**

Verantwoordelijkheden: - Alle IT-zaken

Taken: - Ontwikkelen van procedures gekoppeld aan Tripolis Dialogue via SOAP  
 - Ontwikkelen van (template) HTML e-mails  
 - Schrijven van beleid m.b.t. of t.b.v. technische ontwikkeling  
 - Aanbrengen van structuur betreffende ICT

Projecten: - Ontwikkelen koppelingsapplicatie tussen MS CRM en Tripolis Dialogue voor PSV  
 - Ontwikkelen van aanmeld-, wijzig- en/of afmeld-procedures voor o.a.:  
 Deli XL, Delta Lloyd Bank, Elmar, Essent, VakantieDiscounter en Winelife  
 - Ontwikkelen van HTML nieuwsbrief template voor ADP en de Efteling

Gebruikte talen en technieken: PHP, SQL, XHTML, CSS, freemarker, javascript, AJAX, WSDL, XML en SOAP

### **ARGH!media - Lead webdeveloper & eigenaar (2008-02 – 2023-12)**

Verantwoordelijkheden: - Directie  
 - Realisatie on- en offline concepten  
 - Klantcontact

Taken: - Onderhoud en beheer websites en databases  
 - Ontwikkelen van database-gekoppelde webapplicaties  
 - Maken en versturen van e-mailings  
 - Technische administratie bijhouden

- Maken van beleid op gebied van technische ontwikkeling
- Conceptontwikkeling

- Projecten:
- Onderhoud en doorontwikkeling ClaimNation
  - Ontwikkeling Wallcat archive
  - Ontwikkeling CashManager
  - Ontwikkeling PhoneLetter
  - Ontwikkeling PicLeecher
  - Ontwikkeling GetRight download-list generator

Gebruikte talen en technieken: PHP, SQL, (X)HTML, CSS, jQuery, javascript, git, AJAX en classic ASP

### **Zite Media - Webdeveloper (2007-05 – 2009-04)**

- Taken:
- Ontwikkelen van database-gekoppelde webapplicaties
  - Schrijven van beleid m.b.t. technische ontwikkeling + bedrijfsapplicaties

- Projecten:
- Ontwikkelen InziteCMS 2.0 & handleidingsmodule en InziteCRM basis & meerdere modules
  - Onderhoud en doorontwikkeling CRM Stichting Klachtencommissie Kinderopvang
  - Ontwikkeling uitwisselingsservice t.b.v. bestanden voor Blikveld
  - Ontwikkelen websites o.a: Nederlands hockey elftal, Cetabeever en 'safer internet day 2009'

Gebruikte talen en technieken: classic ASP, SQL, (X)HTML, CSS, mootools, jQuery, javascript en AJAX

### **@-Tack - Technisch webdesigner (2004-09 – 2007-04)**

- Verantwoordelijkheden: - Alle IT-zaken

- Taken:
- Onderhoud websites, databases, computers en randapparatuur
  - Ontwikkelen van database-gekoppelde webapplicaties

- Projecten:
- Onderhoud en doorontwikkeling UA-tool Rabobank
  - Ontwikkeling Microfix webshop

Gebruikte talen en technieken: classic ASP, SQL, HTML, CSS en javascript

### **Oost Atlantic Lijn - Waterklerk (2004-01 – 2004-09)**

- Projecten:
- Ontwikkeling KapiteinsKamer Applicatie (planningsfase)

### **Dunck - IT-manager (2001-08 – 2003-12)**

- Verantwoordelijkheden: - Alle IT-zaken

- Taken:
- Onderhoud websites, databases, computers en randapparatuur
  - Ontwikkelen van database-gekoppelde webapplicaties
  - Maken en versturen van e-mailings
  - Schrijven technische administratie & beleid m.b.t. technische ontwikkeling
  - New business development + productontwikkeling in het algemeen
  - Support Project Management

- Projecten:
- Automailer
  - Project Management Applicatie
  - Ontwerp en ontwikkeling dynamische nieuwssite loyaltyfacts.com
  - Ontwikkeling dynamische websites dunck.nl en sneakers.nl
  - Ontwikkeling CZ Klantenvoordeel
  - Ontwikkeling 2 Heldertransport viral-acties met Brunotti & TMF en K-Swiss & Mtv

Gebruikte talen en technieken: classic ASP, SQL, HTML, CSS en javascript

### **Hogeschool Rotterdam**

- Projecten:
- Aanleg van netwerk op een basisschool
  - Ontwikkeling Project Management Applicatie
  - Datawarehousing