

Curriculum vitae

[naam] Johan Dierinck
[geboortedatum] 12/02/1971
[adres] Heiken 6
2890 Sint-Amands
[tel] 0479/55.14.04
[e-mail] johan.dierinck@gmail.com

[werkervaring]

Drupal/PHP developer @ FlowPilots, Antwerpen

dec 2019 – mei 2020

Project: migratie CMS Antwerp Museum App naar Drupal 8: 15.000 nodes verspreid over 27 content types, 28 custom modules met 26.400 regels code, en 33 GB aan media files

- custom module met migraties voor configuratie en content a.d.h.v. Migrate API
- herschrijven module functionaliteiten naar Drupal 8
- herschrijven JSON API endpoints

Drupal/PHP developer @ Prophets, Antwerpen

okt 2019 – dec 2019

Projecten:

- nieuw CMS voor Les Tartes de Françoise (www.tartes.be)
 - technische analyse
 - set-up van de back-end in Drupal 8
 - JSON API
 - custom endpoints voor webform inzendingen, routing, afbeeldingsstijlen en menu's
- aanpassingen website Demografiefonds (www.demografiefonds.be) in WordPress
- uitbreiding database-synchronisatietask voor Federal Mogul in Laravel

Drupal/PHP developer @ FlowPilots, Antwerpen

maa 2018 – aug 2019

Projecten:

- **City Sites** (platform voor gemeentelijke websites)
 - initiële set-up met Docker, installatieprofiel
 - backend ontwikkeling custom modules
 - implementatie custom thema
 - core en module updates
 - manual
- **CMS Antwerp Museum App**
 - maintenance (bugfixes), core en module updates, synchronisatie van vertalingen, toevoeging referentie/afbeelding/video velden
 - API changes
 - nieuwe features: toevoeging 2 talen, gebruik van de Media browser, sorteren van tours, planneropties voor nieuws & POI's, activiteiten dupliceren...
- **CMS Wow Region**
 - maintenance (bugfixes), module updates
 - API changes
 - nieuwe features: invoering multi-tenant, toevoeging 12 talen, switch naar geoserver API voor aanmaak routes...
- **website Antwerp Museum App**
 - maintenance (bugfixes)
 - vertalingen user interface
- **CMS FostPlus** (back-end Recycle! App)
 - maintenance (bugfixes)
- **API FostPlus** (back-end Recycle! App)
 - maintenance (bugfixes)

- IT-support eindgebruikers
- aanbestedingen hard- en software
- serverbeheer
- invoering en onderhoud intranet
- lancering nieuwe website www.wemmel.be (i.s.m. LCP)
- invoering nieuwe huisstijl
- ...

Informatie- en communicatieambtenaar @ gemeente Wemmel

2003-2011

- webmaster gemeentelijke website: beheer webcontent via CMS
- productie en coördinatie gemeentelijk drukwerk (InDesign, Photoshop)
- ...

[certificaten]

Symfony 2.3 Advanced Certified Developer (Sensiolabs)	augustus 2016
Certified jQuery developer (W3Schools)	maart 2014
Certified JavaScript developer (W3Schools)	maart 2014
Certified PHP developer (W3Schools)	maart 2014

[webdevelopment opleidingen]

PHP advanced (Syntra)	mei - juni 2015
Drupal developer (Syntra AB)	oktober 2013 - juni 2014
HTML5, CSS3 & the responsive web (Syntra West)	oktober 2013
Drupal advanced: fields & views (Syntra AB)	april 2013

[overige relevante opleidingen]

- Projectmatig werken (Cipal, 28/01/2016 & 4/02/2016)
- Sociale mediastrategie voor lokale besturen (VVSG, 18/06/2015)
- Dag van de Digitale Communicatie (Kortom, Mechelen, 13/09/2012)
- Seminarie "Drupal binnen lokale overheden" (dotProjects, 27/04/2012)
- Sociale media voor beginners (Kortom, Brussel, 12/03/2012)
- Maak je intranet interactief (Kortom, Gent, 14/06/2011)
- Dag van de lokale website (V-ICT-OR, Gent, 16/09/2010)
- Vorming Web 2.0 (Collegagroep communicatieambtenaren VI-Brabant, 3/03/2010)
- Dag van de lokale website (V-ICT-OR, Leuven, 10/09/2009)
- Van stedelijke website naar digitale stad (Kortom, Mechelen, 8/09/2005)
- Webtoegankelijkheid en gebruiksvriendelijkheid (Cevi, Gent, 30/10/2003)
- DTP met QuarkXPress (ACEBE, 2001)
- Photoshop (ACEBE, 2001)
- Illustrator (ACEBE, 2001)

[web skills]

PHP:	■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■ 90%
Symfony 2.x:	■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■ 85%
Twig:	■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■ 85%
Doctrine ORM:	■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■ 85%
MySQL:	■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■ 80%
Apache:	■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■ 60%
Nginx:	■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■ 60%
Javascript/Typescript:	■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■ 75%
jQuery:	■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■ 75%
Angular JS:	■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■ 40%
Ajax:	■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■ 90%
Caching:	■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■ 70%
JSON:	■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■ 80%
SEO:	■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■ 65%
Symfony CMF:	■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■ 40%
CMS: Drupal:	■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■ 85%
HTML:	■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■ 90%

CSS:	■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■	75%
Command line:	■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■	70%
PHPUnit:	■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■	60%
Git:	■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■	85%
Docker:	■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■	70%
Vagrant:	■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■	70%

[web projecten]

2019

Les Tartes de Françoise

Een back-end voor de nieuwe website van de Belgische bakkersketen Les Tartes de Françoise op basis van Drupal 8. Alle content is beschikbaar in het Nederlands en het Frans. Via de Paragraphs module kunnen editors zelf verschillende types complexe pagina's aanmaken. Een afzonderlijke front-end consumeert de data van het CMS via de JSON API. Speciale endpoints werden voorzien voor inzending van webformulieren via het contactformulier, routing, afbeeldingsstijlen en menu-items.

URL: www.tartes.be

Keywords: Drupal 8, decoupled Drupal, multilingual, JSON API

2018 - 2019

City Sites

Een platform ontworpen voor Vlaamse gemeentelijke overheden op basis van Drupal 8. Het CMS staat in voor het beheer van diensten en de producten (dienstverleningen) die gemeentebesturen aanbieden, raden en hun samenstelling, zittingen, agenda en beslissingen, en daarnaast ook vacatures en nieuws. De hoofdnavigatie gebeurt aan de hand van thema's zoals "vrije tijd", "wonen" of "welzijn", die een onbeperkt aantal subthema's kunnen hebben. Aan deze thema's kunnen basispagina's, producten en raden gekoppeld worden. Via de Vlaamse productencatalogus (IPDC) kunnen producten automatisch geïmporteerd worden in het CMS. Culturele en andere activiteiten in de gemeente worden ontsloten via een widget van de UIT-databank. Contactinformatie zoals openingsuren en sluitingsdagen kan op zowat elke pagina voorzien worden. Alle deployments van het platform delen dezelfde codebase zodat updates snel en gecentraliseerd uitgerold kunnen worden, terwijl voor iedere gemeente een aangepaste look 'n feel voorzien kan worden.

URL: demo.citysites.app

Keywords: Drupal 8, Drupal distributions, module & theme development, Migrate API, MySQL

2018 - nu

CMS Antwerp Museum App

Een "headless" CMS op basis van Drupal 7 dat als backend fungeert voor de Antwerp Museum App, een toeristische mobiele applicatie van de Stad Antwerpen die bezoekers in staat stelt de Antwerpse musea te ontdekken aan de hand van tours die hem langs points of interest (POI's) leiden. Het CMS staat in voor het beheer van musea, POI's en tours die via een custom JSON API aan de app aangeleverd worden.

URL: cms.antwerpmuseumapp.com

Keywords: Drupal 7, decoupled Drupal, module development, multilingual, JSON API, MySQL

2018

CMS Wow Region

Een "headless" CMS op basis van Drupal 7 dat als backend fungeert voor een toeristische mobiele applicatie die bezoekers in staat stelt met de auto, fiets of bromfiets tours af te leggen in een bepaalde regio. Het CMS vraagt de route tussen de verschillende POI's op bij een geoserver. De klant kan het CMS ter beschikking stellen van derden (agencies), die op hun beurt eigen tours en POI's kunnen beheren.

URL: cms.wow-region.com

Keywords: Drupal 7, decoupled Drupal, module development,, multilingual, multitenant, JSON API, MySQL

2018

Website Antwerp Museum App

Promosite voor de Antwerp Museum App gebouwd met Angular JS, die een voorsmaak biedt van de content in de app. De content wordt opgehaald via de JSON API van het CMS.

URL: www.antwerpmuseumapp.com

Keywords: Angular, JSON API

2017

Mealplanner

Een webapplicatie op basis van het Symfony framework die gebruikers in staat stelt al hun recepten op een centrale plaats te beheren, herbruikbare menu's aan te maken, en op basis van deze menu's boodschappenlijst te genereren, gerangschikt volgens afdeling.

URL: www.jdierinck.be/mealplanner

Keywords: Symfony Twig Doctrine Javascript jQuery Bootstrap Ajax MySQL

2016

Persoonlijke website

URL: www.jdierinck.be

Keywords: Symfony Twig jQuery Bootstrap

2012 - 2017

Intranet

Een intranet voor de personeelsleden van het gemeentebestuur van Wemmel. De eerste versie ervan werd in 2012 gelanceerd op basis van Open Atrium 1, een zogenaamde 'distributie' van Drupal 6 met als doel samenwerking en communicatie in teams te verbeteren. Naast de standaard ingebouwde features werden ook twee eigen features ontwikkeld (Telefoonboek en Support Tickets). In 2015 werd de site geüpgraded naar Open Atrium 2 en alle content gemigreerd. Omdat dit gepaard ging met de overgang naar een nieuwe (major) Drupal-versie, werd hiervoor een custom Migrate module gebruikt. Een volgende update naar versie 2.60 begin 2016 heeft de gebruikerservaring aanzienlijk verbeterd. Medio 2016 werd de nieuwe huisstijl op de site toegepast.

URL: intranet.wemmel.be

Keywords: Drupal7 MySQL

2013 - 2016

YouthTube

Een tweetalige website voor de promotie van de Wemmelse Jongerendag, oorspronkelijk gelanceerd in 2013 en 'herbruikt' voor de edities van 2014, 2015 en 2016. Oorspronkelijk geschreven in 'plain' PHP gekoppeld met een MySQL database, in 2016 werd de broncode herwerkt binnen het Symfony framework. Ook werd het design responsive gemaakt door middel van Bootstrap en werd de mogelijkheid voorzien voor de beheerders van de site zelf de content aan te passen.

URL: youthtube.wemmel.be

Keywords: Symfony Twig Bootstrap MySQL

2013 - 2016

Extranet

Een extranet voor de leden van de gemeenteraad van de gemeente Wemmel gelanceerd in 2013 op hetzelfde platform als het intranet (Open Atrium). Met behulp van Solr werd het mogelijk gemaakt om binnen documenten naar bepaalde termen te zoeken. In 2015 ging ook het OCMW gebruik maken van het extranet.

URL: extranet.wemmel.be

Keywords: Drupal 6 Solr MySQL

2015

Inschrijvingssysteem binnenschoolse opvang

Een inschrijvingssysteem voor de binnenschoolse kinderopvang georganiseerd door de gemeente Wemmel, geschreven in PHP en gekoppeld aan een MySQL-database.

Keywords: PHP MySQL Javascript jQuery Ajax

2014

Inschrijvingssysteem zomer, herfst- en kerstopvang

Een inschrijvingssysteem voor de kinderopvang georganiseerd door de gemeente Wemmel, geschreven in PHP en gekoppeld aan een MySQL-database.

Keywords: PHP MySQL Javascript jQuery Ajax

2002

Website vzw Monumental - Bornem

[overige PC skills]

- +10 jaar ervaring met Adobe InDesign, Photoshop & Illustrator
- Active Directory en Group Policies
- beheer Exchange-omgeving
- beheer Terminal Server-omgeving
- beheer Windows Server 2013
- grondige kennis Office-pakketten

[talenkennis]

- Nederlands (moedertaal)
- Engels (uitstekend)
- Frans (zeer goed, Selor-attest niveau 1)
- Duits (goed)
- Spaans (basis, certificaat middenniveau Spaans, UIA)
- Portugees (elementair)

[studies]

- | | |
|---|-----------|
| • Doctoraat Germaanse talen (UIA) | 1994-2001 |
| • Aanvullende studie literatuur- en theaterwetenschap (UIA) | 1993-1994 |
| • Taal- en letterkunde: Germaanse talen (UFSIA/UIA) | 1989-1993 |
| • Wetenschappelijke A (St-Michielscollege, Brasschaat) | 1983-1989 |