|  |
| --- |
| Maarten Donkersloot  31-10-2017 |

|  |
| --- |
| ObesiCode |
| Implementatieplan |
| Advies Rapport |



Inhoud

[Precisering 2](#_Toc497463290)

[Technische implementatieplan 2](#_Toc497463291)

[Installatiehandleiding 2](#_Toc497463292)

[Overdracht 8](#_Toc497463293)

[Organisatorische implementatieplan 8](#_Toc497463294)

[Gebruikershandleiding 9](#_Toc497463295)

[Overdracht 9](#_Toc497463296)

# Precisering

In dit document vindt u het technische en organisatorische implementatie te vinden. Deze beschrijven hoe en met welke producten onze groep (de ontwikkelaars) en het bedrijf barroc-it de applicatie kunnen implementeren in de productieomgeving

# Technische implementatieplan

De ontwikkelingsgroep richt zelf de productieomgeving in voor de klant (Barroc-It). De applicatie is overhandigd aan de opdrachtgever en de opdrachtgever heeft gegevens overdragen aan het ontwikkelingsgroep. Er is ook een installatiehandleiding zodat de opdrachtgever op een latere datum de applicatie elders kan installeren.

## Installatiehandleiding

#### Inhoud

1. Vereisten productieomgeving
2. Installeren benodigde software
3. Aanmaken database en account voor toegang
4. Aanpassen configuratiebestand van applicatie

#### Vereisten productieomgeving

1. Product omgeving moet een PHP 7 installatie
2. Er moet een miezel database zijn met daarin de juiste tables (referentie: Aanmaken database en account voor toegang)

#### Installeren benodigde software

1. MYSQL-database
2. PHP

#### Aanmaken database en account voor toegang

Database .SQL is bijgeleverd bij de applicatie

Accountnamen en wachtwoorden

1. Admin wachtwoord: barrocit
2. Finance wachtwoord: barrocit
3. Development wachtwoord: barrocit
4. Sales wachtwoord: barrocit

#### Aanpassen configuratiebestand van applicatie

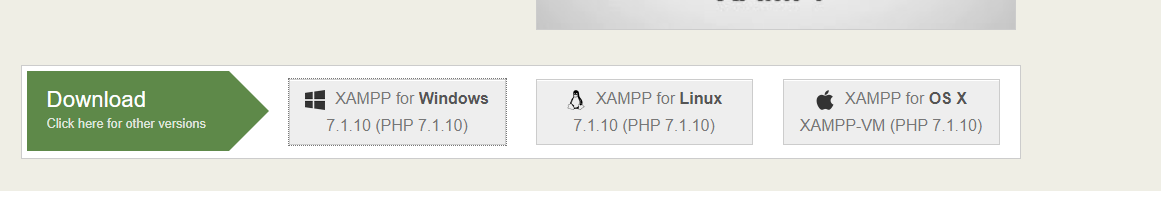
In de hoofdfolder van de applicatie zit een configuratiebestand genaamd. Env

APP\_NAME=Laravel  
APP\_ENV=local  
APP\_KEY=base64:wlQA9F9mqtPu7xuo40q8hhG9mHGN6ySbbzTgt4INf6s=  
APP\_DEBUG=true  
APP\_LOG\_LEVEL=debug  
APP\_URL=http://localhost  
  
DB\_CONNECTION=mysql  
DB\_HOST=127.0.0.1  
DB\_PORT=3306  
DB\_DATABASE=database  
DB\_USERNAME=root  
DB\_PASSWORD=  
  
BROADCAST\_DRIVER=log  
CACHE\_DRIVER=file  
SESSION\_DRIVER=file  
QUEUE\_DRIVER=sync  
  
REDIS\_HOST=127.0.0.1  
REDIS\_PASSWORD=null  
REDIS\_PORT=6379  
  
MAIL\_DRIVER=smtp  
MAIL\_HOST=smtp.mailtrap.io  
MAIL\_PORT=2525  
MAIL\_USERNAME=null  
MAIL\_PASSWORD=null  
MAIL\_ENCRYPTION=null  
  
PUSHER\_APP\_ID=  
PUSHER\_APP\_KEY=  
PUSHER\_APP\_SECRET=

#### Installatie van xampp

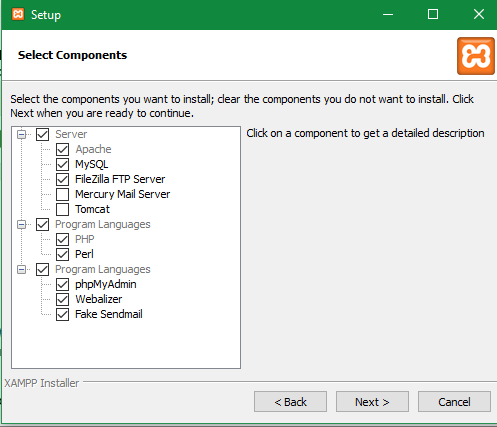
1. Download het xampp programma <https://www.apachefriends.org/index.html>

Klik op uw specifieke computersysteem



2.klik op next

3. zorg ervoor dat uw dezelfde settingen heeft als hieronder klik dan op next



4. klik weer op next

5. klik op next totdat hij aan het installeren is

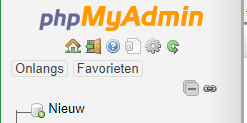
6.daarna kunt u hem aanzetten vanaf u bureaublad

7. u kunt de database accessen via <http://localhost/phpmyadmin/>

8. default pad voor uw websitefiles is C:\xampp\htdocs

#### Database opzetten

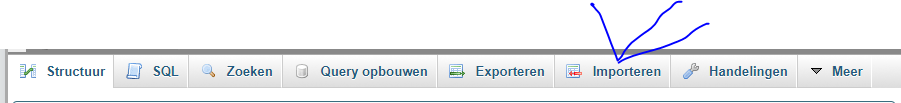
1. Ga naar <http://localhost/phpmyadmin/>



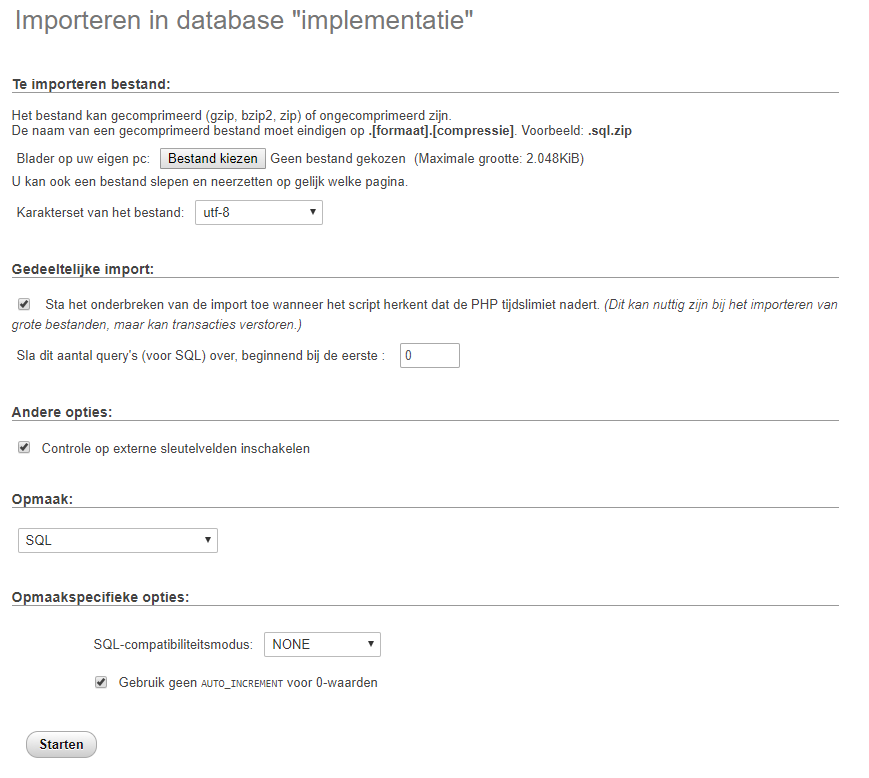
1. Klik op Nieuw



1. Geef de database een naam en klik dan op aanmaken



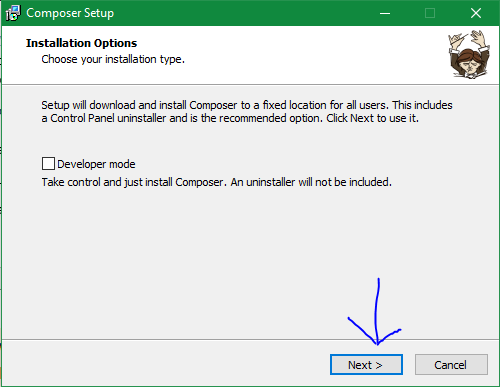
1. Klik daarna op importeren



1. Klik op bestand kiezen en selecteer uw .SQL-bestand
2. Klik daarna op starten
3. Nu is uw database opgezet

#### Installatie van de composer software

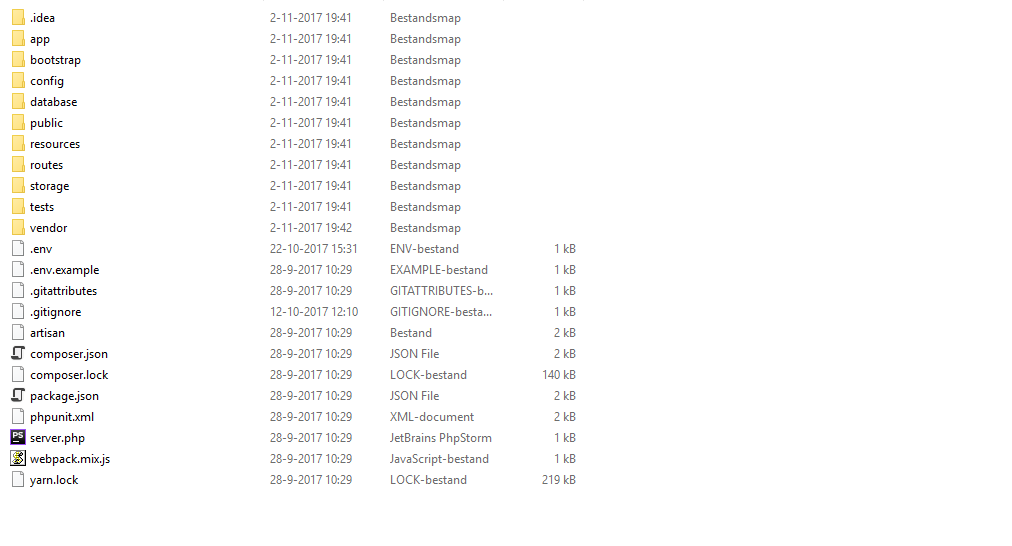
Voordat uw nieuwe website omgeving werkend is moet u een softwarepakket installeren genaamd composer. Die kan gedownload worden op <https://getcomposer.org/download/>

Daar kunt uw de exe downloaden gauw u die opstart ziet u 

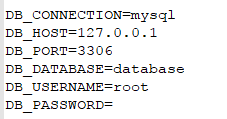
1. Klik op de next knop
2. Als u niks aan uw instellingen heeft veranderd klik op next voor de default setting anders, selecteert uw php.exe van u PHP-installatie door op de browse knop te drukken en hem te zoeken die selecteert u druk hierna op openen
3. Nu moet u weer op next drukken
4. Nogmaals op next drukken
5. En dan op install
6. Nu is composer geïnstalleerd

#### Uw applicatie klaarzetten en installeren

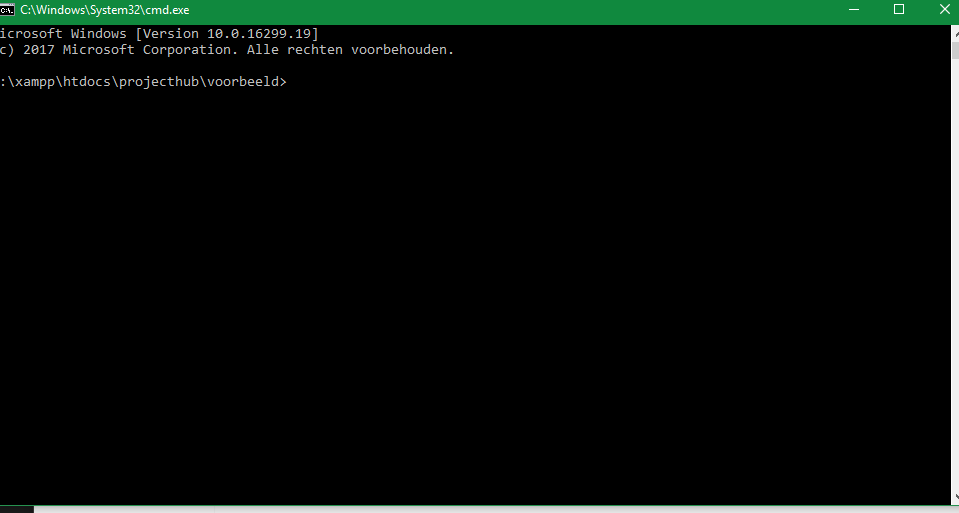
1. Stop de applicatie in de C:\xampp\htdocs folder die u wilt gebruiken als uw omgeving



1. Nu opent u het. Env bestand met een tekst-editor



1. Pas nu DB\_DATABASE=database aan naar wat u uw database naam heeft gegeven bij het importeren van uw SQL
2. Type CMD in de zoekbalk van uw verkenner in deze map en druk op enter dan opent er een nieuwe window



1. Type “composer install” en enter
2. type “PHP artisan key: generate” en enter
3. Nu zet u de website aan met behulp van “PHP artisan serve” in te typen, en weer op enter te drukken.

#### Paden

1. C:\xampp\htdocs voor uw websites
2. C:\xampp\htdocs\[uw projectmapnaam]\resources\views voor uw webpaginas
3. C:\xampp\htdocs\ [uw projectmapnaam] \app\Http\Controllers voor uw controllers

### Overdracht

Deze handleiding zal aan de opdrachtgever worden overhandigd. Als in de toekomst de opdrachtgever problemen heeft met het product kan hij ons contacteren op.

Dit nummer: 06-40995653

En via deze email: [D201670@edu.rocwb.nl](mailto:D201670@edu.rocwb.nl)

# Organisatorische implementatieplan

Om te garanderen dat het bedrijf Barroc-It en eventuele nieuwe medewerkers gebruik kunnen maken van onze applicatie er is

1. Een handleiding geschreven om de medewerkers te helpen
2. Een ingebouwde help functie in Nederlands en Engels om verder hulp te bieden

Ook kan het bestuur van Barroc-It ons contacteren om verder hulp te ontvangen

Dit kan gebeuren op de volgende manieren

Dit nummer: 06-40995653

En via deze email: [D201670@edu.rocwb.nl](mailto:D201670@edu.rocwb.nl)

## Gebruikershandleiding

Zit in apart document genaamd Gebruikershandleiding

## Overdracht git

Deze handleiding zal aan de opdrachtgever worden overhandigd. Als in de toekomst de opdrachtgever problemen heeft met het product kan hij ons contacteren op.

Dit nummer: 06-40995653

En via deze email: [D201670@edu.rocwb.nl](mailto:D201670@edu.rocwb.nl)