

# Vacancy Web application

## Installation guide

### Overview

Vacature Web is een Java spring-boot react-webapplicatie waarmee de systeemeigenaar de vacature kan plaatsen en mensen kan laten solliciteren naar de functie.

1. Zorg dat u beschikt over een computer die voldoet aan de minimale systeemvereisten voor Java, Node.js en React.
2. Installeer de benodigde software en tools. Hieronder vindt u de lijst met software en tools die u nodig hebt voor de installatie van deze applicatie:  
Java Development Kit (JDK)  
Node.js  
JetBrains IntelliJ IDEA (of een andere geschikte IDE)
3. Installeer Node.js-modules. Voer het volgende commando uit in uw terminal of command prompt:  
`npm install`
4. Installeer React. Voer het volgende commando uit in uw terminal of command prompt:  
`npm install -g react`
5. Kloon de broncode van de applicatie vanuit uw beheerde versiebeheersysteem (bijvoorbeeld GitHub) naar uw lokale systeem.
6. Importeer het project in JetBrains IntelliJ IDEA en configureer eventuele projectinstellingen.
7. Voer de benodigde afhankelijkheden uit via Maven. Voer het volgende commando uit in uw terminal of command prompt:  
`mvn install`

**Let op:** deze stappen zijn algemene richtlijnen en kunnen afhankelijk zijn van uw specifieke installatiesituatie. Het is aan te raden om de documentatie en hulpbronnen van de gebruikte software en tools te raadplegen voor verdere ondersteuning.

Installatiehandleiding:

#### 1.1. Setup postgresdb

Controleer application.properties voor verbindingdetails  
spring.datasource.platform=postgres  
spring.datasource.url=jdbc:postgresql://localhost:5432/les17  
spring.datasource.username=postgres  
spring.datasource.password=novibootcamp  
spring.datasource.driver-class-name=org.postgresql.Driver

- 1.2. Data: controleer data.sql
- 1.3. Build command

`mvn clean install`

- 1.4. Run command

`mvn spring-boot run`

Om te testen: <http://localhost:8080>

**Let op:** deze stappen zijn algemene richtlijnen en kunnen afhankelijk zijn van uw specifieke installatiesituatie. Het is aan te raden om de documentatie en hulpbronnen van de gebruikte software en tools te raadplegen voor verdere ondersteuning.