Vodagone Distributed Enterprise Applications

Inhoudsopgave

Inleiding	3
Casus: Vodagone	4
Package Diagram	
Deployment Diagram	

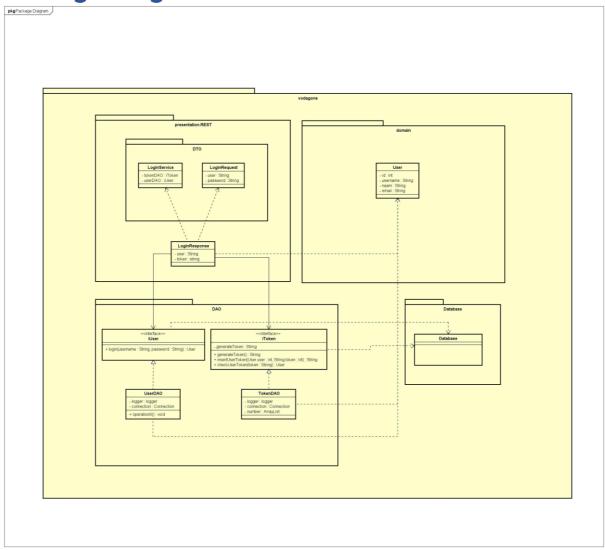
Inleiding

Dit is een opleverdocument voor de Programmeeropdracht EAI voor het vak DEA. Dit document bevat een korte beschrijving over de casus Vodagone REST, Package en Deploymentdiagram.

Casus: Vodagone

Vodafone en Ziggo hebben de handen ineengeslagen en werken gezamenlijk aan een app (Vodagone) waarmee een klant inzicht kan krijgen in de abonnementen die bij de bedrijven zijn afgesloten. Ze willen eerst een deel van de back-end ontwikkelen en deze testen via een eenvoudige webapplicatie alvorens over te gaan tot de ontwikkeling van de app.

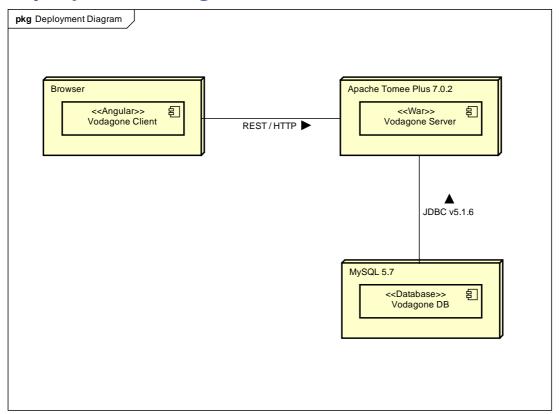
Package Diagram



Het packagediagram is opgesteld in lagenmodel van Flower. De lagen zijn

- Presentation.Rest
- DAO
- Domain
- JDBC

Deployment Diagram



De Browser communiceert via REST/HTTP met de Appache Tomee Server. MySQL Database Server communiceert via JDBC-driver met de Appache Tomee Server.