Ik heb een DockerFile aangemaakt waarmee ik een image kan creëren van mijn Springboot applicatie (tennis). Ook kan ik containers creëren dmv deze commando’s in de terminal.

Afbeelding met tekst

Automatisch gegenereerde beschrijving

docker build -t ‘name’ (voor het aanmaken van de container)

docker run -p 8080:8080 ‘name’ (voor het starten van de container op jouw pc)

Draaiende container



Gecreëerde image



Ik heb mijn springboot applicatie gedeployed op Heroku en via GitHub Actions een standaard pipeline opgezet, die later eventueel uitgebreid kan worden voor bijvoorbeeld het controleren of een percentage van de tests gehaald worden. Ook heb ik in Heroku aangevinkt dat er gewacht moet worden op een slagende pipeline voordat het gedeployed kan worden, automatic deploys is ook enabled. (Continuous Deployment).

Linkje van applicatie

<https://tennis-abdullah-sanli.herokuapp.com/>

Voor het ophalen van spelers (zie controller)

<https://tennis-abdullah-sanli.herokuapp.com/players>Afbeelding met tekst

Automatisch gegenereerde beschrijving