Added router folder with course\_router.py and rerouted api in main.py

Main.py

Afbeelding met tekst

Automatisch gegenereerde beschrijving

course\_router.py

Afbeelding met tekst

Automatisch gegenereerde beschrijving

Afbeelding met tekst

Automatisch gegenereerde beschrijving

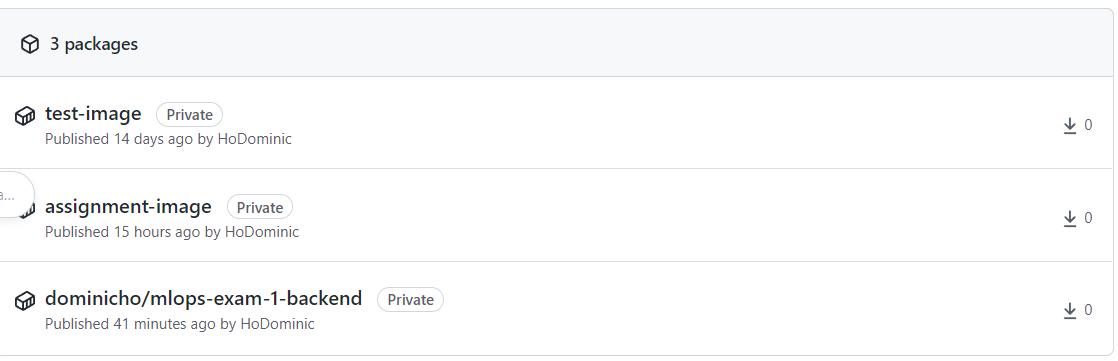
Generate token from Github profile

set PAT=token

echo %PAT% | docker login ghcr.io --username HoDominic --password-stdin

docker build -t ghcr.io/hodominic/dominicho/mlops-exam-1-backend

docker push ghcr.io/hodominic/dominicho/ mlops-exam-1-backend



Afbeelding met tekst

Automatisch gegenereerde beschrijving

Create cluster-role-binding.yaml and service-account.yaml

dashboard

kubectl apply -f https://raw.githubusercontent.com/kubernetes/dashboard/v2.6.1/aio/deploy/recommended.yaml

kubectl proxy

Kubect apply -f kubectl apply -f .\examen\_mlops\version-1--src\kubernetes\nodeport-service.yaml

Afbeelding met tekst, scherm, schermafbeelding

Automatisch gegenereerde beschrijving

kubectl create deployment –-image=nginx nginx-dominic-ho

Afbeelding met tekst

Automatisch gegenereerde beschrijving

Kubect create namespace exam-nginx

Afbeelding met tekst

Automatisch gegenereerde beschrijving

kubectl create deployment –-image=nginx nginx-dominic-ho -n exam-nginx



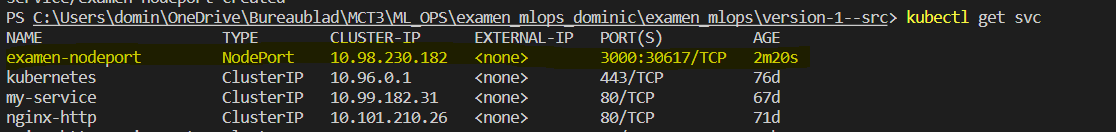
Kubectl scale deployment nginx-dominic-ho --replicas=3

 Afbeelding met tekst

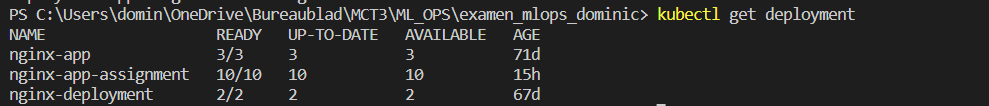
Automatisch gegenereerde beschrijving

Kubectl create service nodeport examen-nodeport --tcp=3000





kubectl delete deployment nginx-dominic-ho --namespace exam-nginx



Kubectl delete service examen-nodeport

