Hovedprosjekt i data/informasjonsteknologi ved OsloMet

Oslo, 08.11.2024

URL-forkorter hos Nav Utvikling

Gruppemedlemmer:

s374210 – Lara Hassanieh (Dataingeniør)

S374934 – Kathrine Hassanieh (Informasjonsteknologi)

s374169 – Mahnoor Kamran Sadiq (Dataingeniør)

s356213 – Sigurd Ivar Volden Omnes (Dataingeniør)

Oppdragsgiver:

NAV

Organisasjonsnummer: 889640782

Forretningsadresse: Fyrstikkalléen 1 0661 OSLO

Oppdragsgivers kontaktpersoner:

Kyrre Havik (Utvikler)

E-post: kyrre.havik@nav.no

Tlf: (+47) 47859817

Parastoo Mohaghenghi (Seniorrådgiver)

E-post: parastoo.mohagheghi@nav.no

Tlf: (+47) 97093931

Beskrivelse av prosjektet:

Nav ønsker seg en intern løsning for å kunne dele lenker via en URL-forkorter. Det er et behov å kunne forenkle deling av lange lenker, og man kan ikke stole på lenker fra eksterne tjenester. Nav vil stille med et domene og et test-miljø for å kunne sette opp tjenesten i Kubernetes. Tjenesten skal omfatte tilgangsstyring og grensesnitt for å kunne opprette lenker i en database, og et api for omdirigering av lenker. Hensikten er at man skal kunne stole på alle lenker som kommer fra domenet. Det vil utredes mulighet for å kunne benytte tjenesten eksternt i fremtiden, slik at innbyggere kan motta slike lenker.