

Praksis Norkart

Praksis Norkart

Arbeidsoppgaven vår i Norkart omhandlet KartAI-prosjektet (<https://kartai.no/>). Hovedoppgaven vi har jobbet med i løpet av praksisperioden har vært å utvikle et datasett med annoteringer av takobjekter.

Vi har undersøkt ulike metoder for annotering av flyfotoer, hvordan man lager scripts i python for å konvertere filer, og hvordan man jobber i et program som heter QGIS.

For å finne ut av de ulike problemstillingene vi støtte på så har vi hovedsak benyttet oss av internett ved bruk av søkemotor. Vi har også benyttet oss av ChatGPT under flere omstendighet for å få tips til scripting..

Et resultat av annoteringsjobben vi har gjort og kommer til å fortsette litt med vil forhåpentligvis være at datasettet vil kunne brukes av Norkart i for å automatisk kunne detektere næringsbygg som har plass til solceller på taket.

Fullført oppgave

Publisert: 2023-11-06
Grad: Bachelor
Studium: It og Informasjonssystemer
Leverings-
tidspunkt: 2023 - Høst
Samarbeid: Norkart

Fagområder

- Datateknologi

Fakultet

- Fakultet for samfunnsvitenskap

Emnekoder

- IS-302, praksisprosjekt i Infosys, bachelor

Deltakere

- Lars Henrik Bjørck Råkil
- Sarah Adina Nordby Kristiansen
- Patrick Schellenberg
- Hans Christian Morka

Del på sosiale medier: [!\[\]\(a870788d6ed9b8fd294b7654a8c8526b_img.jpg\)](#) [!\[\]\(18065afa4ef6662bca9f3f6088f7de30_img.jpg\)](#) [!\[\]\(b985170eefb48b9b3ef593e79310e8f5_img.jpg\)](#)