

Møtereferat møte 2 med veileder

Dato: 14.02.2019

Klokkeslett: 11.00-11.45

Sted: Møterom i fjerde etasje Akrinn

Til stede:

Veileder: Nils Tesdal

Studenter: Trygve Nerland, Andrzej C, Eivind Gautvik

Sak 1. Forrige møtereferat

Gjennomgang av forrige møtereferat var ikke viktig.

Sak 2. Status

Vi har generert data selv og vi har testet ut ulike algoritmer på disse dataene. Vi har nylig fått tilgang til Kibana og produksjonsdata, men dataene sier ikke noe om det er svindel eller ikke. Dette er problematisk siden vi ikke kan bruke den funksjonaliteten vi allerede har laget. Vi må dermed bruke unsupervised learning for å gruppere dataene. Veileder nevnte algoritmen kmeans som en løsning på dette problemet.

Det er mulig oppgavestiller lager kunstig data med fasit for oss, men det mest optimale er produksjonsdata med fasit. Problemet med å skaffe produksjonsdata med fasit er at det er bankene som sitter på dette. Veileder spurte oss om det er noe offentlige data vi kan bruke i oppgaven, men de fleste artiklene vi har lest inneholder informasjon om metoder, men ikke dataene de har brukt. Et annet tips fra veileder er å generere data med ulike scenarioer gjennom Gatling(Scala kode).

Sak 3. Dokumentasjon

Vi snakket om hva krav- og systemdokumentasjonen vår bør inneholde. Det er mye vi ikke kan fylle ut, men vi fyller ut de punktene som passer til vår oppgave. Veileder syntes tidsplanen vår var grei, men han etterspurte en grafisk fremstilling.

Sak 4. Eventuelle spm

Vi stilte spørsmål angående vurdering av oppgaven. Veileder sa at det blir mer vektlegging på hovedrapport