

Møtereferat - Møte 2

Referat fra andre digitale møte med Odd

Tilstede: Kasper Gundersen, Ian Evangelista, Emir Derouiche, Nikolai Dokken
Odd Sandbekkhaug

Gjelder: Gjennomgang av 2. uke med arbeid

Dato: 29.01.2021

Møtetid: kl 12:00 - 14:00

Møtested: Slack

Ordstyrer: Emir Derouiche **Referent:** Kasper Gundersen

Dagsplan

Godkjenning av møteinnkalling	2
Sak 12, 2021, Wireframe og visjonsdokument	2
Sak 13, 2021, Sprint 1 - Starter 01.02.2021	2
Sak 14, 2021, Backend-workshop	2
Mål til neste gang	3
Eventuelt	3
Møtekritikk	3

Godkjenning av møteinnkalling

Møteinnkallingen "MI2" er **GODKJENT**

Møtereferat "MR1" er **GODKJENT**

Sak 12, 2021, Wireframe og visjonsdokument

Wireframe:

Veldig fornøyd, men i dark mode vil vi gjerne bytte ut turkis med infiniwell-blå. Gjerne lysere blåfarge. Ellers er wireframen godkjent. Fjerne data files fra Wireframe.

Visjonsdokument:

Odd har sett gjennom ganske raskt, ser bra ut. Skal lese nøyere og godkjenne i løpet av arbeidsdagen.

Sak 13, 2021, Sprint 1 - Starter 01.02.2021

Vi kan tenke på andre løsninger enn firebase som vi slipper å ha sockets til hver eneste device. Vi vet ikke helt hva slags løsning/rammeverk det kommer til å bli, men skal se nærmere på det. Dette blir litt lettere når vi får lært oss backenden, og kan ha all notifikasjons-funksjonalitet i backend. I løpet av sprinten håper vi å finne en løsning og forhåpentligvis implementere dette. Vi har sett at django har ulike rammeverk for messaging og notifications.

Infiniwell bruker postgresql så vi vil fokusere på å tilpasse systemet vårt/løsningen slik at det passer denne typen DB.

Emir viser sprintlogen fra Trello og går nøye gjennom alle kortene(arbeidsoppgavene) for første sprint. Sprinten varer i 10 arbeidsdager og tar ca. 250 timer. Oppdragsgiver er fornøyd med arbeidsoppgavene. Scrumplanen ble også godkjent. Rekkefølgen på sprintene falt i smak, og Odd er fornøyd med at notifikasjoner er første sprint.

Sak 14, 2021, Backend-workshop

Emir har satt opp Ubuntu på sin egen og Kasper sin pc. Ian har prøvd, men møtte på noen komplikasjoner, spesielt med ... Dilawar og Tobias har pushet noen endringer i master branch, i tillegg til at Odd oppdaterte Readme, så det kan være årsaken til at Ian ikke fikk det til.

Dette løses ved at Odd kjører installasjonsguide for mac. Og deretter gjennomgang av hvordan koble opp mot databasen. Odd gikk også gjennom de administrative sidene av Sentioweb, der vi blant annet så hvordan man opprettet journaler, observations, ICUs, osv.

Databasebehandling gjøres i terminalem med psg kommando.
Dao(det som henter ut data fra DB) lages i API-folderen i Portal.
Endepunkter lages i Backend-folderen i Portal.

Mål til neste gang

Gjøre ferdig skjelettet til appen. Og begynt på research til notifikasjoner i backend. Kjøre nytt møte fra og med kl 10 neste fredag.

Eventuelt

Trenddata:

Et forslag fra emir er å cashe trenddata, slik at man kun henter ut den nyeste dataen, mens den eldre dataen ligger i cachen. Dette vil jo komme senere i prosjektet.

Komprimering:

Siden alt av trenddata blir sent som JSON, så er det også ganske lite effektivt. Vi kan skrive om slik at det kommer på et annet format enn JSON, slik at vi får komprimert dataen som blir sendt.

Møtekritikk

Ian: Samme som nikko, bra møte. Godt å få backend til å kjøre

Kasper: Bra møte.

Emir: Bra møte.

Nikolai: Veldig bra møte til tross for optimistisk møteplanlegging

Odd: Bra møte, det blir litt sånn drinking from the firehose. Dette blir bra, bare å snakke med meg eller Tobbis eller Dilawar om det er noe problemer når som helst.