

Agenda for møte den 20/02/2019

1. Godkjenning av innkalling
2. Godkjenning av referat fra forrige møte
3. Godkjenning av sakliste/agenda
4. Statusoppdatering
5. Resultatmål
6. Funksjonelle egenskaper
7. Ikke-funksjonelle egenskaper
8. Kommentarer til forstudierapport
9. Eventuelt

Referat

Stein, som deltar i møtet elektronisk, kan ikke høre oss på grunn av problemer med mikrofon. Derfor sier han det han vil si før vi fortsetter med møtet. Vi avtaler at vi skal sende møtereferat til Stein etter møtet. Tom og Otto er på ferie og deltar derfor ikke.

Stein sier at agenda er godkjent, at referatet fra forrige møte var bra, og at vi tar statusoppdatering for oss selv.

Videre sier Stein at forstudierapporten var veldig bra; en av de beste han har sett på lenge. Stein forlater møtet som avtalt. Magnus, Liang og Jørn er nå tilstede.

Vi presenterer det vi har av design hittil til Jørn. Vi har bestemt oss for å bruke Django REST framework for backend. Vi presenterer konseptet om autentiseringsmodul og ad hoc-adapter. Disse er komponenter i backenden som byttes ut ved behov. Vår autentiseringsmodul vil bruke Feide for autentisering, og vårt ad hoc-adapter vil oversette “språket” mellom backenden vår og HiveManager. Et annet ad hoc-adapter ville kanskje ha oversatt språket mellom backenden vår og hostapd, for eksempel.

Jørn sier at vi kan gå til dashboard.dataporten.no for å registrere en applikasjon for å støtte autentisere med Feide. Da får vi en API-nøkkel. Dette er gratis.

Jørn mener at det er mindre viktig at kommunikasjon mellom brukeren og aksesspunktet er kryptert enn at misbruk skal være sporbart. Derfor flytter vi dette punktet — “The communication between a device and the access point should be encrypted and visible only to the user who connected the device” — etter dette: “The user responsible for abuse should be identifiable”. Dette er funksjonelle krav i forstudierapporten.

Vi finner ut at eduroam per definisjon bruker sertifikater. Det hadde vært riktig å si at vi kan koble til eduroam dersom vi hadde valgt hotspot-løsningen, men fordi vi bruker multi-PSK blir det ikke riktig å si at vi kobler til eduroam. Vi blir enige om at vi skal endre bruk av “eduroam” i forstudierapporten til “internett” eller “Wi-Fi”. Ellers er funksjonelle og ikke-funksjonelle egenskaper godkjent.

Det ligger en pakke og venter på post i butikk-kontoret. Jørn lurte på om det kan være aksesspunktene fra Aerohive. Han skal se om han får hentet dem.

Møtet er hevet.