

# Agenda for møte den 23/01/2019

1. Godkjenning av innkalling
2. Godkjenning av referat fra forrige møte
3. Godkjenning av sakliste/agenda
4. Format på ukentlig rapport
5. Format på endelig rapport
6. Format på møtereferat
7. Status
8. Innspill om hotspot-løsning
9. Innspill om mPSK-løsning
10. Nødvendig utstyr
11. Eventuelt

## Referat

Vi går gjennom sakslisten og godkjenner punkt 1 til 6.

Magnus presenterer to mulige løsninger: Raspberry Pi som hotspot, og mPSK/PPSK/DPSK.

Jørn påpeker at Raspberry Pi kan ha mangel på radioantenner; to trengs for at løsningen skal fungere, ellers blir det kanalkonflikt. Otto påpeker at Arduino Yun muligens kan være et mer egnet alternativ til Raspberry Pi.

Magnus sier at den beste løsningen er multi-PSK, og at vi kontaktet Aruba, som svarte at de vet ikke når ClearPass versjon 6.8, som er nødvendig, vil være klar. Aerohive og Ruckus har tilsvarende teknologi og er kontaktet via e-post, men vi har ikke fått svar ennå. Vi ble enige om at vi skal prøve igjen, og denne gang referere til Uninett (som vi sender kopi av e-posten til).

Jørn sier at vi bør sjekke om Ubiquiti tilbyr tilsvarende teknologi.

Jørn påpeker også at Raspberry Pi-løsningen ikke vil fungere ved mindre vi bruker personaliserte images, da brukerens sertifikat behøves (ikke alle har samme sertifikat).  
Sterin: lag noe bilder og diagrammer (usecase)

Liang sier at enhetene bør være så enkle å bruke som mulig.

Jørn foreslår at vi kontakter Aruba for å be om tilgang til en betaversjon av ClearPass 6.8. Otto ber om at vi sender kopi av e-posten til Uninett.

Jørn sier at Wi-Fi-dongles er "hit and miss" på grunn av problemer med drivere. Raspberry Pi har dessuten en tendens til å crashe etter å ha kjørt en stund.

Stein er positiv til fremdriften.

Vi konkluderer med at vi må generere et personlig image for at Raspberry Pi-løsningen skal fungere.

Send kopi av e-post om tilgang til beta til Aruba til alle.

Otto lurte på om det kan finnes Eduroam-policyer som sier noe om dette bruksområdet.

Stein sier at vi skal ha slike policyer i bakhodet.

Møtet er avsluttet.