

## Bestilling av forvaltningsrevisjon - Datasikkerhet

---

**Behandles i utvalg**

Kontrollutvalget i Melhus kommune

**Møtedato**

16.02.2023

**Saknr**

06/23

**Saksbehandler** Eva J. Bekkavik**Arkivkode** FE-217, TI-&58**Arkivsaknr** 23/94 - 1**Forslag til vedtak**

1. Kontrollutvalget viser til plan for forvaltningsrevisjon for 2020-2024 og bestiller en forvaltningsrevisjon av datasikkerhet.
2. Prosjektplan med ressursramme og tidspunkt for ferdig rapport oversendes kontrollutvalgets sekretariat innen 17.04.2023 og legges frem for kontrollutvalget på utvalgets møte 04.05.2023.
3. Kontrollutvalget gir sekretariatet fullmakt til å følge opp prosjektet på vegne av utvalget.

**Saksopplysninger**

Kontrollutvalget og kommunestyret har gjennom utarbeidelsen og vedtak av plan for forvaltningsrevisjon for 2020 - 2024, lagt premissene for forvaltningsrevisjonsarbeidet ut 2024.

På kontrollutvalgets møte 1. desember diskuterte kontrollutvalget (sak 80/22 Eventuelt) hvilket prosjekt som var mest aktuell å sette i bestilling på utvalgets møte 16. februar 2023. Utvalget konkluderte med at de ville ha en sak om bestilling av datasikkerhet.

Vi gjengir omtalen av prosjektet datasikkerhet fra plan for forvaltningsrevisjon 2020 – 2024:

Datasikkerhet er en samlebetegnelse for metoder, tjenester og verktøy som sikrer at digital informasjon og digitale systemer ikke uten eiernes ønske eller forutgående handling, blir utilgjengelig, går tapt, blir lest eller endret. Datasikkerhet omhandler både sikring mot hendelser som skyldes ondsvinnede handlinger, og sikring mot hendelser som skyldes systemfeil og brukerfeil.

Aktuelle innfallsvinkler i en forvaltningsrevisjon kan være å se på om det er etablert betryggende rutiner for sikring av kommunes data, om sikkerhetstiltakene følger lov, forskrift og annet regelverk med tanke på backup, personvern, kriseløsninger, hacking med mer, om de fastlagte rutinene for informasjonssikkerhet fungerer i praksis, om organiseringen av informasjonssikkerhetsarbeidet er tilfredsstillende og i tråd med lovkrav, om kommunen har et system for kontroll og etterprøving av informasjonssikkerhet, og om kontroll og etterprøving blir gjennomført.

Det forgår flere tusen digitale angrep mot Norge hver dag. Fagsjef informasjonssikkerhet og personvern i KS og leder av fagrådet for informasjonssikkerhet og personvern, sa i et foredrag (november 2022), Digital beredskap og informasjonssikkerhet, at teknologi gir mulighetsrom, men samtidig sårbarhet.

For hver innretning som innføres, økes sårbarheten. Sikkerhet i bred forstand er en forutsetning for trygg digitalisering, rettssikkerhet, demokratiutvikling og kommunens funksjonsevne. Teknologiutnyttelse, kompetanse og digital sikkerhet er dermed en nøkkelfaktor for vår samfunnsutvikling og velferd.

Han ba videre deltakerne om å tenke over følgende:

- Hva skjer med kommunen hvis systemene er helt utilgjengelige eller ikke er til å stole på?
- Hvordan, hvor lenge og hvilken del i kommunen kan du operere på tross av at systemene er utilgjengelige eller ikke er til å stole på?
- Hvor kan du søke ekstern hjelp hvis så skjer?

Med bakgrunn i plan for forvaltningsrevisjon og spørsmålene fra foredraget om digital beredskap og informasjonssikkerhet, har kontrollutvalgets sekretariat formulert spørsmål som kan være aktuell for en forvaltningsrevisjon av datasikkerhet:

- Har kommunen tilstrekkelig evne til å forebygge, oppdage og håndtere digitale angrep?
- Er kommunen godt nok rustet hvis systemene er helt utilgjengelige eller ikke til å stole på?
- Har kommunen tilstrekkelig kontroll over persondata?
- Forvaltes teknologien på en god måte og understøtter den kommunale tjenester på kort og lang sikt?
- Er det etablert betryggende rutiner for sikring av kommunes data ?
- Følger sikkerhetstiltakene lov, forskrift og annet regelverk med tanke på backup, personvern, kriseløsninger, hacking med mer ?
- Fungerer de fastlagte rutinene for informasjonssikkerhet i praksis ?
- Er organiseringen av informasjonssikkerhetsarbeidet tilfredsstillende og i tråd med lovkrav ?
- Har kommunen et system for kontroll og etterprøving av informasjonssikkerhet ?
- Blir kontroll og etterprøving gjennomført ?

Kontrollutvalget må diskutere spørsmålene og gi eventuelle innspill på andre punkter de ønsker å få svar på i sin forvaltningsrevisjon av datasikkerhet i Melhus kommune.

### **Konklusjon**

Det legges opp til at kontrollutvalgets møte benyttes til drøfting og fastsetting av problemstillinger som skal legges til grunn for bestillingen.

Prosjektplan med ressursramme og tidspunkt for ferdig rapport oversendes kontrollutvalgets sekretariat innen 17.04.2023 og legges frem for kontrollutvalget på utvalgets møte 04.05.2023.

Kontrollutvalget gir sekretariatet fullmakt til å følge opp prosjektet på vegne av utvalget