

STYRESAK

GÅR TIL: Styremedlemmer
FØRETAK: Sjukehusapoteka Vest HF

DATO: 25.11.2021
SAKSHANDSAMAR: Jon Bolstad, Ole Jørgen Kirkeluten, Aksel Bruun, Harald Flaten og Erik M. Hansen, Helse Vest RHF

SAKA GJELD: **Informasjonssikkerhet – regional handlingsplan og styringsstruktur**

ARKIVSAK: 2021/19
STYRESAK: 030/21

STYREMØTE: 09.12.2021

.....

FORSLAG TIL VEDTAK

- Styret godkjenner Regional handlingsplan for informasjonssikkerheit i Helse Vest i tråd med det vedtaket og dei føringane som er gitt av Helse Vest RHF.
- Styret gir tilslutnad til overordna styringsstruktur for informasjonssikkerheit i Helse Vest, slik det går fram av vedtak gjort av styret i Helse Vest RHF i sak 085/21 i møtet 30.09.2021.

Oppsummering

Administrasjonen har i denne saken, i samarbeid med direktør for e-helse i Helse Vest RHF, lagt fram for styret til avgjerd, styresaker som er handsama av styret for Helse Vest RHF i møte 30.09.2021: *Regional handlingsplan for informasjonstryggleik og Styringsstruktur for informasjonstryggleik.*

Fakta

Ein syner til følgjande lenker til dei to styresakene i Helse Vest RHF frå styremøtet 30.09.2021;

1: [Styresak 084/21 Regional handlingsplan for informasjonssikkerheit i Helse Vest](#)

- Viktig frå denne planen er dei overordna tiltaka som skal følgjast opp:

Forslag til overordna tiltak

Basert på utfordringsbiletet er det tilrådd ein regional handlingsplan med tiltak innanfor fylgjande områder;

1. *Roller, ansvar og oppgåver.*
Føretaksgruppa Helse Vest må gjennomføre tiltak for å revidere og forankre korleis roller, ansvar og oppgåver er fordelt når det gjelder informasjonssikkerheit og IKT-sikkerheit. Det er særskilt behov for å avklare dette når det gjeld IKT-sikkerheit for medisinsk utstyr (MU), teknisk utstyr (TU) og lokal IKT.
2. *Oversikt, rapportering og oppfølging.*
Handlingsplanen inneheld tiltak for betre risikostyring gjennom betre oversikt over risiko, tilstand og avvik. Helse Vest vil bidra til det inter-regionale samarbeidet om årlege trusselvurderingar, jfr. rapport utarbeid av Sykehuspartner HF og Helse Nord IKT HF. Plan for revisjon av det regionale styringssystemet for informasjonssikkerheit, og plan for kontrolltiltak av etterleving av styringssystemet bør utarbeidast.
3. *Kultur og kompetanse innanfor informasjonssikkerheit.*
Føretaksgruppa Helse Vest vil hausten 2021 kartlegge korleis sikkerheitskulturen er mellom tilsette. Basert på resultatane av denne kartlegging, vil det verte arbeid vidare med tiltak knytt til sikkerheitskultur og kompetanse om informasjonssikkerheit for ulike grupper av tilsette.
4. *Informasjonssikkerheit i anskaffing og utvikling.*
Det er viktig at arbeidet med informasjonssikkerheit er koordinert med anskaffing av utstyr og system eller med utvikling av nye løysingar. Når det gjeld inter-regionale og nasjonale løysingar, må dette gjerast i samarbeid med Sykehusinnkjøp HF og Norsk Helsenett SF.
5. *Applikasjonar, infrastruktur og teknisk sikkerheit.*
Helse Vest IKT har ansvar og styringsmyndigheit for IKT-sikkerheit i den regionale IKT-infrastrukturen. Arbeidet med sikring av applikasjonar og IKT-infrastruktur må vidareførast, og helseføretaka må haldast oppdatert med omsyn til risiko og tiltak. Helse Vest IKT bør etablere kompetanse og kapasitet for å kunne gjennomføre sikkerheitsrevisjonar.

Om ein vil sjå heile handlingsplanen er den linka opp her, samt rapport frå Riksrevisjonen om funn frå sjukehus om informasjonstryggleik:

- [Sak 08421 Vedl. 1 - Regional handlingsplan for Informasjonssikkerhet i Helse Vest.pdf \(helse-vest.no\)](#)

- [Sak 08421 Vedl.2 - Forsvarlig pasientbehandling uten IKT ...ehus. Rapport fra helsetilsynet 2 2021 \(helse-vest.no\)](#)

2: Styresak 085/21 Styringsstruktur for informasjonssikkerheit i Helse Vest;

- [Sak 08521 Styringsstruktur Informasjonssikkerheit Helse Vest.pdf \(helse-vest.no\)](#)

SAV har implementert regional modell for informasjonssikkerheit, og har rapportering i samband med leiinga sin gjennomgang. Rapportering til styret skal være i første halvår 2022.

Drøfting

Særutskrift av styreprotokollen for dei to sakene er, til orientering, lagt ved i **vedlegg 1**.

Styret for SAV må forholde seg til følgjande frå styresaken om regional handlingsplan;

«Gjennomføring av Handlingsplanen må organiserast slik at Helse Vest sikrar at alle føretaka i føretaksgruppa Helse Vest RHF bidrar til og gjennomfører sine tiltak.

Handlingsplanen må for ei rekkje av tiltaka involvere og krevje gjennomføring av tiltak i dei føretak som inngår i det regionale styringssystemet for Felles EPJ.

Det er difor tilrådd at gjennomføringa vert organisert som eit regionalt prosjekt for Informasjonssikkerheit i Helse Vest. Prosjektet må organiserast slik at det kan gjennomføre tiltaka i den regionale handlingsplanen.

Det må avklarast at det er tilstrekkeleg med kompetanse og kapasitet innanfor informasjonssikkerheit til å kunne gjennomføre tiltaka i handlingsplanen. Prioritering av dette må sjåast i samanheng med den overordna risikostyringa knytt til topp 5 risiko i Helse Vest.

Finansiering av gjennomføring av handlingsplanen må innarbeidast i budsjett for det enkelte føretaka, også i budsjettet for Helse Vest IKT.»

Styresaken om styringsstruktur er i hovudsak vidareføring av gjeldande styringsstruktur innanfor informasjonssikkerheit.

Konklusjon

Administrasjonen tilrår at styret gir sin tilslutnad til at den regionale handlingsplanen for informasjonssikkerheit og til konkret styringsstruktur for informasjonssikkerheit.

Administrasjonen vil følge opp disse tema i tråd med føring gitt i handlingsplanen for det som gjelder Sjukehusapoteka Vest.

Vedlegg

- Særutskrift av protokoll for styremøte 30.09.2021

PROTOKOLL frå styremøte I HELSE VEST RHF – Særutskrift sak 084/21 og 085/21

STAD: Scandic Stavanger Forus Hotel

MØTETIDSPUNKT: 30.09. 2021, KL. 0830 - 1600

Sak 084/21 Regional handlingsplan for informasjonstryggleik i Helse Vest

Oppsummering

Riksrevisjonen gjennomførte i 2019/2020 ein forvaltingsrevisjon i alle dei 4 regionale helseføretaka for å kartlegge førebygging mot angrep mot sine IKT-system. Riksrevisjonen la fram sin rapport etter revisjonen 15.12.2020.

Helse- og omsorgsdepartementet fylgde opp Riksrevisjonen sin revisjon med krav knytt til dei regionale helseføretaka i føretaksmøtet 14.01.2021, jfr. fylgjande;

«Føretaksmøtet bad dei regionale helseføretaka om å:

- utvikle ein regional handlingsplan for arbeidet med informasjonstryggleiksikkerheit som og omfattar langsiktige tiltak. Planen skal presenterast på felles tertialoppfølgingsmøte i oktober 2021.»*

Denne saka er inneheld forslag til Regional handlingsplan for arbeidet med informasjonssikkerheit i Helse Vest. Planen skal presenterast for departementet i felles tertialoppfølgingsmøte i oktober 2021.

Den regionale handlingsplanen for informasjonssikkerheit i Helse Vest er utarbeid av arbeidsgruppe for topp 5 risiko – Informasjonssikkerheit. Planen tek utgangspunkt i det kunnskapsgrunnlaget som er samla inn, primært gjennom revisjonen utført av Riksrevisjonen, men og basert på andre lokale, regionale og nasjonale kjelder.

Den regionale handlingsplanen, er synkronisert med den nasjonale strategien for digital sikkerheit i helse- og omsorgssektoren.

Vedtak (samrøystes)

- Styret godkjenner Regional handlingsplan for informasjonssikkerheit i Helse Vest.
- Styret ber om at styringsstrukturen som ligg til grunn for handlingsplanen blir utvikla vidare i samsvar med modellar for god verksemdsstyring som til dømes tredjelinjekontroll (intern revisjon).
- Styret ber administrasjonen presentere Regional handlingsplan for Informasjonssikkerheit i Helse Vest til Helse- og omsorgsdepartementet i tråd med

krav gitt i føretaksprotokollen av 14.01.2021.

- Styret ber om at det blir lagt frem ein rapport om gjennomføring av den Regionale handlingsplanen for Informasjonssikkerheit ved utgangen av 2022.

Sak 085/21 Styringsstruktur for informasjonstryggleik i føretaksgruppa Helse Vest

Oppsummering

Informasjonssikkerhet i Helse Vest ble behandlet i styresak 027/18 i styremøtet 7. mars 2018. Styresak 027/18 var utformet på bokmål, det er årsaken til at også denne styresaken er på bokmål.

Riksrevisjonen gjennomførte i 2019/2020 en forvaltningsrevisjon i alle de 4 regionale helseforetakene for å kartlegge forebygging mot angrep mot sine IKT-system. Riksrevisjonen påpekte behov for konkretisering av hvordan styringsstrukturen innenfor informasjonssikkerhet er håndtert.

Denne saken inneholder en konkretisering og tydeliggjøring av oppgave- og ansvarsfordeling innenfor informasjonssikkerhet, med utgangspunkt i styresak 027/18.

Vedtak (samrøystes)

1. Helse Vest IKT har ansvar og styringsmyndighet for infrastruktur innenfor IKT i Helse Vest, med unntak for IKT for medisinsk utstyr (MU) og teknisk utstyr (TU) driftet av foretakene. Helse Vest IKT skal ha en systematisk oppfølging av risiko- og sårbarhet for IKT-infrastrukturen.
2. Helse Vest IKT definerer retningslinjer for IKT-sikkerhet for medisinsk utstyr (MU), og teknisk utstyr (TU). Helseforetakene følger opp at disse retningslinjene følges.
3. Helse Vest RHF og helseforetakene har ansvar og styringsmyndighet for systemer og applikasjoner, medisinsk utstyr (MU), og teknisk utstyr (TU), og skal ha ei systematisk oppfølging av risiko- og sårbarheter knyttet til systemer, applikasjoner, medisinsk utstyr (MU), og teknisk utstyr (TU).
4. Gjennomføring av nødvendige tiltak for å sørge for samsvar med vedtatt styringsstruktur, jfr. punktene over, tas inn i den Regionale handlingsplanen for informasjonssikkerhet i Helse Vest.
5. Styret ber styra i HF-a og Helse Vest IKT AS følge opp i foretaket/AS-et og sikre at HF-a/Helse Vest IKT AS samarbeider i arbeidet med å implementere og risikostyre konsekvenser av vedtaket.