

## Saksframlegg

### Saksgang:

Styre	Møtedato
Styret Sykehuspartner HF	19. august 2020

**SAK NR 058-2020**

### **ADMINISTRERENDE DIREKTØRS ORIENTERINGER**

#### *Forslag til vedtak*

Styret tar saken til orientering.

Skøyen, 12. august 2020

Gro Jære  
administrerende direktør

#### **Vedlegg**

1. Prosjekt Modernisering av nett, program STIM - anskaffelse av rammeavtale – unntatt offentlighet
2. Status gjenbruk av maskinvare og programvare og fornyelse og anskaffelser av leverandøravtaler - unntatt offentlighet

Nr.	Orienteringssaker
1.	Organisasjon
2.	Felles plattform, program STIM
3.	Videre arbeid med Windows 10 og standardisering og sanering
4.	Eksterne revisjoner og tilsyn
5.	Prosjekt Modernisering av nett, program STIM - anskaffelse av rammeavtale – unntatt offentlighet
6.	Status gjenbruk av maskinvare og programvare og fornyelse og anskaffelser av leverandøravtaler - unntatt offentlighet

## 1. Organisasjon

### *Direktør HR Økonomi og regnskap*

Det vises til tidligere orientering om prosess for tilsetting av ny direktør HR økonomi og regnskap (HRØR) jmf. sak 037-2020. Einar Devold, som har vært konstituert i stillingen fra 1. mai 2020, er tilsatt fast i stillingen med virkning fra 1. august 2020.

Einar Devold ledet før konstitueringen avdeling for Utvikling og tjenesteetablering i samme virksomhetsområde, samt var tjenesteporteføljeansvarlig for de regionale HRØR-tjenestene. Einar Devold inngikk i teamet som etablerte Sykehuspartner HF og de første fellesregionale tjenestene våren 2004 og har vært her siden. Han kjenner derfor organisasjon godt og har solid ledererfaring. Før tiden i Sykehuspartner HF arbeidet Einar ved daværende Radiumhospitalet. Han er utdannet siviløkonom og er Cand. Polit. i psykologi.

### *CTO (chief technology officer/teknologisk leder)*

Sykehuspartner HF har våren 2020 gjennomført prosess for tilsetting i nyopprettet stilling som CTO (chief technology officer/teknologisk leder) og leder for avdeling Arkitektur. Roger Bjørgan er tilsatt og tiltrer 1. oktober 2020.

Roger Bjørgan er utdannet sivilingeniør innenfor kybernetikk fra Norges tekniske høgskole NTNU og har en master of Science fra University of Seattle, USA. Han kommer fra TietoEvry hvor han de siste drøye 2 årene har vært leder for Data Science and Machine Learning og Presale and Prosjects. I TietoEvry har han vært med på etablering og oppbygging av den nye enheten Cognitive Services hvor han har ledet satsingen på kunstig intelligens (AI) og arbeidet med skyteknologi for offentlige aktører.

Bjørgan har tidligere innehatt en rekke lederstillinger innenfor forsknings- og utviklingsmiljøer i Norge og i utlandet, bl.a Accenture, Sintef, Nordic Innovation og TietoEVRY.

## 2. Felles plattform, program STIM

Oppdraget til prosjekt Felles plattform er å etablere en moderne, skalerbar og fleksibel plattform for regionale tjenester som understøtter foretaksgruppens behov for fleksible, effektive tjenester og innovasjon i helseforetakene, til beste for pasientbehandlingen. Styret er orientert om prosjekt Felles plattform i sak 027-2020 den 1. april 2020 og sak 041-2020 den 17. juni 2020.

Prosjekt Felles plattform har utarbeidet designprinsipper, arkitektur- og designdokumenter og prinsipper for trinnvis utvikling av en ny felles regional hybrid skyplattform. Felles plattform etableres som en programvaredefinert plattform med en hybrid skyløsning som gir Sykehuspartner

HF og helseforetakene i Helse Sør-Øst mulighet til å plassere kliniske og administrative applikasjoner på sentrale, lokale eller på eksterne ressurser.

Felles plattform er planlagt etablert i to trinn. Trinnvis utvikling av felles plattform gir mulighet til å konsumere kritiske felles regionale tjenester på kort og mellomlang sikt i parallell med at det bygges nytt og etableres nye leveransemodeller.

Trinn 1 skal understøtte Helse Sør-Øst med prosjektmiljø for prosjektet radiologi og multimedialøsning (RAD/MML) og etableres på eksisterende plattformer ved videreutvikling av SIKT Leveranseplattform med innbygd (føderert) sikkerhet for å ivareta tilgang på tvers i regionen. Dette bygger videre på det arbeidet som er gjort i Sykehuspartner HF sitt prosjekt Sikker Føderert Konsumerer (SFK), som sikre tilgang til regionale tjenester fra alle helseforetak i regionen ved å benytte føderert sikkerhet. Dette er samme teknologien som har blitt tatt i bruk for å kunne tilby journalinnsyn på tvers i regionen og nasjonalt. Prosjektet SFK legger til rette for følgende Regionale tjenester vha. denne teknologien; Medikamentell kreftbehandling (CMS), laboratoriedatasystemet LVMS, Ambulanse journal.

Dagens plattform (SIKT) vil utgjøre en viktig del av plattformlandskapet til Sykehuspartner HF fremover og ha lang levetid i kombinasjon med de deler av plattformen som etableres i trinn 2. Det er derfor viktig å etablere gode løsninger for å samordne administrasjon og drift av plattformene som utvikles i første og andre trinn.

I trinn 2 videreføres etablering av den hybride skyplattformen med nye leveransemodeller ved å utvide kapasitet med en kombinasjon av offentlig sky og privat. I trinn 2 etableres det nye infrastruktur tjenester, felleskomponenter og plattformtjenester.

I målbildet til moderniseringen inngår reduksjon av fysisk infrastruktur. Dette oppnås ved utfasing og sanering av AHUS-plattformen, OUS-plattformen og legacy-delen av SIKT-plattformen. Sanering av plattformer gjøres ved standardisering og sanering av applikasjonsporteføljen og tjenestemigrering til ny felles regional skyplattform. Det er også en målsetning med en reduksjon av lokale datarom. Innføring av kryptert stamnett og modernisering av nettverk vil etablere nettverkskapasitet som gjør det mulig å levere tilfredsstillende tjenester fra sentrale datasenter til helseforetakene og gradvis redusere antallet lokale datarom.

Prosjekt Felles plattform har gjort et omfattende arbeid med forankring av etablering av ny felles regional hybrid skyplattform frem til sommeren 2020. Det er gjennomført flere arbeidsmøter med ledere, medarbeidere og tillitsvalgte i Sykehuspartner der de forskjellige alternativene for realisering av Felles Plattform er forankret og diskutert. Videre er en helhetlig beskrivelse av modernisering, samt design og prinsipper for ny felles plattform forankret i styringsgruppemøter, SPOC møter med helseforetakene. Ledergruppa i Sykehuspartner og programstyre.

Det vil bli lagt frem sak for styret til behandling i styremøte 16. september. Sykehuspartner HF vil som en del av forberedelsene til dette forankre prinsipper og innretning, i regionen.

### **3. Videre arbeid med Windows 10 og standardisering og sanering**

Sykehuspartner HF arbeider med tiltak for oppfølging av vedtak i sak 043-2019, *Transformasjon og oppgradering til Windows 10 – revidert leveranseplan og kostnadsomfang*, og vil i styremøtet 19. august gi en orientering om status for sanerings- og standardiseringsarbeidet som Sykehuspartner HF leder i regionen.

#### 4. Eksterne revisjoner og tilsyn

Følgende eksterne revisjoner er varslet, pågår eller gjennomført per 12. juni:

<i>Revisor</i>	<i>Mål</i>	<i>Status</i>	<i>Kommentar</i>
<b>Riksrevisjonen</b>	Forvaltningsrevisjon om helseforetakenes forebygging av angrep mot sine IKT-systemer.	Pågår. Riksrevisjonen har informert Sykehuspartner HF om at offentliggjøring av rapporten er forsinket 1-2 måneder, presumptivt med overlevering mellom 3. og 4. kvartal 2020.	Jf. sak 010-2019 Jf. sak 072-2019 Jf. sak 016-2020
<b>Konsernrevisjonen</b>	Følgerevisjon av STIM. Revisjon av prosjektene felles plattform og regional Citrix plattform. Revisjonen skal kartlegge og vurdere styringen av prosjektenes leveranser sett opp mot prosjektenes og programmets målsettinger og interessentenes forventninger. Revisjonen vil undersøke hvordan prosjektledere har organisert prosjektene for å sikre god leveransestyring.	Løpende, tertialvis.	Jf. sak 055 og 058 i 2019 og sak 003 og 041 i 2020.
<b>Sykehuset i Østfold HF</b>	Sykehuset Østfold HF har bedt om dokumentasjon fra Sykehuspartner HF etter krav i databehandleravtale og personvernforordningens artikler 28, 30 og 32.	Pågår.	Dokumentasjon er sendt Sykehuset Østfold HF.
<b>DnV GL</b>	Periodisk revisjon i henhold til ISO 14001:2015 Miljøstyring.	Gjennomført. Ingen vesentlige avvik ble funnet. Det ble identifisert tolv mindre funn.	Arbeid med å lukke funn pågår.
<b>Arkiverket</b>	Tilsyn med arkivholdet ved Sykehuspartner.		Orientert om kommende tilsyn i 2021.

#### 5. Prosjekt Modernisering av nett, program STIM – anskaffelse av rammeavtale - unntatt offentlighet

Jf vedlegg.

#### 6. Status gjenbruk av maskinvare og programvare og fornyelse og anskaffelser av leverandøravtaler - unntatt offentlighet

Jf. vedlegg.