



**UNN HF – Aktivitetssal HABU**

## **KONKURRANSEGRUNNLAG**

### **D.4 Krav fra Helse Nord IKT**



# IKT infrastruktur i Helse Nord

---

*Generelle krav for tilknytning til IKT infrastruktur i Helse Nord*

*Ver 0.8*

*24.01.2017*

# Innholdsfortegnelse

## Innhold

<b>Innholdsfortegnelse.....</b>	<b>2</b>
<b>Generelle krav for IKT infrastruktur .....</b>	<b>4</b>
1 Sikkerhet og lovkrav .....	4

## Innledning

Helse Nord består av 11 sykehus, over 100 utelokasjoner, og over 10,000 ansatte. For å best mulig utnytte regionens felles IKT ressurser er Helse Nord IKT (HN IKT) etablert som en felles IKT-driftsorganisasjon for hele regionen. All IKT-infrastruktur i regionen driftes og forvaltes av HN IKT, og etableres i et stordriftsregime utviklet for å mest mulig effektivt understøtte regionens kjernevirksomhet.

Dette medfører at leverandører av utstyr og systemer som har en IKT-komponent, eller som er avhengig av å virke i eller integreres mot, regionens IKT-infrastruktur må oppfylle en del generelle krav, samt levere en del standard dokumentasjon. Siden enkelte kategorier IKT-infrastruktur og IKT-utstyr skal leveres og driftes av HN IKT (e.g. nettverksutstyr, servere, og databaser) er det derfor kritisk at alle leverandører tydelig oppgir kompatibilitet med og behov for slike komponenter og tjenester, slik at et fullstendig og korrekt kostnadsbilde for tilbud løsning kan evalueres.

*Der en tilbudt løsning forutsetter bruk av tjenester som ikke er tilgjengelig som standard, eller typer eller versjoner av standardiserte komponenter, vil dette medføre en øket kostnad for regionen som vil måtte tas med i evaluering av aktuelt tilbud. Enkelte krav er ufravikelige (f.eks. krav til oppdatert antivirusløsning, operativsystem på server og klient m.m.). System som ikke etterlever de mest sentrale kravene vil ikke kunne innføres i regionen.*

Dokumentet tar kun for seg de mest allment anvendelige krav og en overordnet beskrivelse av regionens IKT-infrastruktur for å bistå prosjekter og leverandører med å tilpasse seg denne med minst mulig uforutsette hindringer. Der informasjon om et gitt emne ikke er tilgjengelig, eller er uklart, i dette dokumentet, må de nødvendige tiltakene for å innhente eller avklare nødvendige opplysninger påregnes.

# Generelle krav for IKT infrastruktur

## **1** *Sikkerhet og lovkrav*

Helseforetakene i Helse Nord er underlagt krav til informasjonssikkerhet i en rekke lov- og forskrifter, Norm for informasjonssikkerhet i helse- og omsorgssektoren (Normen) og felles styringssystem for informasjonssikkerhet i Helse Nord. Normen er juridisk bindende for HN IKT og helseforetakene gjennom avtale med Norsk Helsenett SF. Virksomheter som følger Normen vil i utgangspunktet ivareta alle krav til informasjonssikkerhet som følger av lovverket. Felles styringssystem for informasjonssikkerhet beskriver blant annet Helse Nord's felles sikkerhetspolicy, sikkerhetsmål og sikkerhetsstrategi. Den er førende for å ivareta sikkerhetskravene i regionen. Leverandører av utstyr og tjenester må til enhver tid være kjent med og etterleve alle Helse Nord's krav til informasjonssikkerhet.