



Medisinsk nødmeldetjeneste Teknisk sesjon

Hvorfor en teknisk sesjon og hva kan vi
få ut av den?



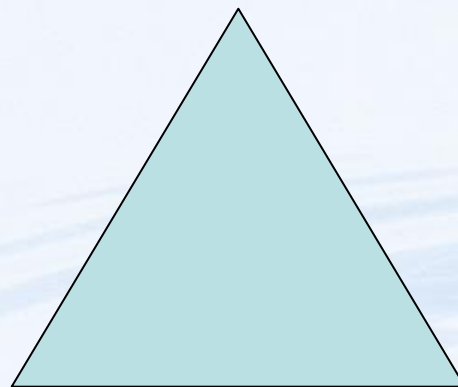
Stjørdal - 21. november 2018

Medisinsk nødmeldetjeneste

Paul F Forstrønen

- Bidro til å
 - Forandre to lover:
 - Spesialisthelsetjenesten
 - Helsetjenesten i kommunene
 - Utarbeidelsen av forskrift
 - Tekniske funksjonskrav til kommunikasjonsteknisk utstyr som inngår i helsetjenestens kommunikasjonsberedskap (1991)
 - Hordalandsmodellen
 - » Radio (HE-nettet) og telefoniløsninger

Medisinsk nødmeldetjeneste



Medisin
Organisasjon
Teknikk

Stjørdal - 21. november 2018



Stjørdal - 21. november 2018



Reserve AMK

Torger Øvergård

Teknisk systemansvarlig

Medisinsk nødmeldetjeneste

Stjørdal - 21. november 2018

AMK reservesentral

Helse Midt-Norge

HMN RHF - AD-vedtak i 2013:

- ✓ AMK Møre og Romsdal og AMK Sør-Trøndelag skal være reserve AMK-sentral for hverandre
 - ✓ AMK Sør-Trøndelag skal være reserve AMK-sentral for AMK Nord-Trøndelag
- ✓ Fortsatt ikke etablert en AMK reserveløsning som vil fungere i praksis «uten mye armer og bein».

AMK reservesentral

Helse Midt-Norge

Viktig prinsipper som er lagt til grunn:

- ✓ Reserve AMK-funksjon skal være en «varm» løsning.
- ✓ Skal fungere ved behov for **evakuering** av AMK-operatører ved
 - ✓ En trusselsituasjon
 - ✓ Brann
 - ✓ Utfall av alle de viktigste tekniske løsningene som brukes operativt

AMK reservesentral

Tekniske utfordringer

- ✓ Nødnett
 - ✓ Manglende innleggelse av radioressurser i reserve AMK-sentral (Callout, bruk av TG)
- ✓ Ulike funksjoner og løsninger i AMK
 - ✓ AMK LA
 - ✓ LV funksjon
 - ✓ Varsling av medisinske alarmteam
- ✓ Ulik teknisk infrastruktur
- ✓ Tilgjengelig kompetanse 24/7/365

AMK reservesentral

ROS-analyser

- ✓ To modeller for teknisk design som ivaretar AMIS og TransMed/Mobil funksjonalitet
 1. Selvstendige AMK-sentraler med felles reserveløsning geografisk plassert ved St. Olavs Hospital HF (Hemit datahall)
 2. Felles dublert teknisk infrastruktur i datahall(er) plassert ved St. Olavs Hospital HF
- ✓ Begge modellen har lav risiko, men høy kritikalitet.
 - ✓ RxK=grønn i Ros-analysen
 - ✓ Modell 2 – Dårligere beredskapsløsning

HDO

- [Fagråd AMK HMN - Henvendelse til HDO.pdf](#)



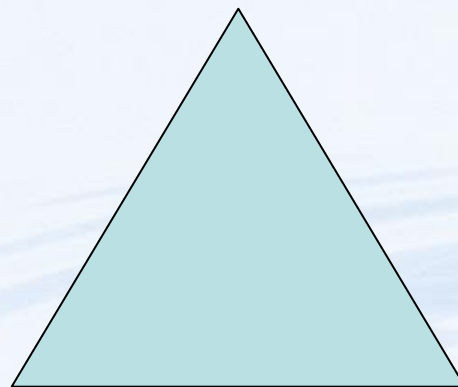
Stjørdal - 21. november 2018

Teknisk systemansvarlig Nødmeldetjenesten

Utdøende dinosaur eller en levende
gruppe?

Stjørdal - 21. november 2018

Medisinsk nødmeldetjeneste





Medisin
Organisasjon
Teknikk

Stjørdal - 21. november 2018

Teknisk systemansvarlig

Medisinsk nødmeldetjeneste

- Overordnet teknisk systemansvar
- Utforme og kommunisere realistiske mål for virksomheten
- Legge til rette for uthenting av ledelsesinformasjon som grunnlag for strategisk planlegging.
- Styrke og ivareta virksomhetens rolle som kunde og IT-bestiller overfor leverandører og samarbeidspartnere.
- Deltagelse i og bidrag til lokale, regionale og nasjonale prosjekter.



Spesialrådgiver

for informasjons- og kommunikasjonsteknologi
innen medisinsk nødmeldetjeneste

Stjørdal - 21. november 2018



Stjørdal - 21. november 2018

Medisinsk nødmeldetjeneste

Forskrift 01.01.2001

- Medisinsk nødmeldetjeneste er et landsdekkende, organisatorisk og kommunikasjonsteknisk system for **kommunikasjonsberedskap** innen helsetjenesten.
- Desentralisert, integrert og samordnet system til bruk i den daglige akuttmedisinske beredskap, samt i krise- og katastrofesituasjoner i fred og krig.

Medisinsk nødmeldetjeneste

Akuttmedisinforskriften 30.04.2015

- Den medisinske nødmeldetjenesten er et landsdekkende, organisatorisk og kommunikasjonsteknisk system for varsling og håndtering av henvendelser om behov for akuttmedisinsk hjelp og kommunikasjon innen helsetjenesten.