

Förberedelser inför nästa generations kommunikationssystem

SWEN – The Swedish Emergency Network

Övergången till ett LTE 5G-baserat nätverk kommer att innebära stora förändringar för hela beredskapssektorn. Ett stort arbete pågår för att förbereda inför skiftet för alla användarorganisationer som använder våra samhällsviktiga kommunikationstjänster.

Sedan 2023 driver MSB Proof of Concept (PoC) tillsammans med användarorganisationer för att förbereda användarorganisationer inför övergången till nästa generations kommunikationssystem – SWEN. Syftet med PoC-verksamheten är att användarorganisationer ges möjlighet att identifiera behov av förberedelser och skapa förutsättningar för att påbörja det interna förändringsarbetet. Flera användarorganisationer har varit med under en längre tid i PoC-verksamheten och såhär säger några om sitt deltagande:

- 2030 får Sverige ett nytt nationellt 5G nätverk, SWEN. Region Jämtland Härjedalen ser att digitaliseringen är en nyckelfaktor för att klara sjukvårdens uppdrag i vardag, kris och ytterst krig där en robust bärare av information är helt avgörande. Regionen är med och påverkar nästa generations kommunikationssystem genom att delta i PoC-verksamheten, där vi både får vara med och utvärdera hård- och mjukvara, säger Tim Wiklund på Region Jämtland Härjedalen.
- Det är väldigt viktigt att utgå från användarperspektivet när ny utrustning tas fram. Att få vara med att påverka är A och O och därför ser Tullverket det som viktigt att vara offensiva och att vara med från början i utvecklingen när möjlighet ges, säger Mari Höglund på Tullverket.

PoC är ett koncept som ger möjlighet till prov och försök-aktiviteter – allt för att skapa ett lärande och effektivt införande. Inom ramen för PoC fokuserar vi parallellt på migreringen av befintliga tjänster och etableringen av nya förmågor. Detta genom aktiviteter för att prova applikationer, terminaler, tillbehör, stödsystem och andra kritiska systemkomponenter tillsammans med samverkande användarorganisationer. Tillsammans bygger vi grunden för ett robust och framtidssäkrat kommunikationssystem.

Medverka på kommande workshops

Under våren har MSB tillsammans med civilområdesansvariga länsstyrelser genomfört workshoppar i Civo Väst (Göteborg) och Civo Nord (Luleå). I höst fortsätter vi med samma koncept i resterande civilområden.

Ta tillfället i akt och få information om det pågående arbetet med utveckling av tjänster, metoder och riktlinjer. Vi riktar oss till beslutfattare, förvaltningsansvariga, användare, verksamhetsutvecklare och IT-arkitekter för mobila kommunikationslösningar och plattformar hos användarorganisationer.

Under workshopparna ges användarorganisationer möjlighet att ta del av och fördjupa sig i SWEN – vad innebär det för min organisation, PoC-verksamheten – vad är det och hur anmäler jag min organisation och dela erfarenheter och nätverka med andra användarorganisationer. Dessutom ges chansen att prova på utrustning och applikationer.

Kommande workshopptillfällen:

- Vecka 36: Norra civilområdet, Civo N, omgång två
- Vecka 37: Sydöstra civilområdet, Civo SÖ
- Vecka 45: Mellersta civilområdet, Civo M

- Vecka 46: Östra civilområdet, Civo Ö
- Vecka 47: Södra civilområdet, Civo S

Inbjudan till workshopparna skickas ut från civilområdesansvariga länsstyrelser.



Under våren har 127 användarorganisationer deltagit i workshoppar om SWEN i civilområde Väst och delar av civilområde Norr. Foto: Länsstyrelsen i Norrbottens län