



2016-03-18 11:10 CET

MSB rustar Rakel

MSB har idag den 18 mars överlämnat svar på ett regeringsuppdrag om vilka behov och krav som aktörer inom allmän ordning, säkerhet eller hälsa har av säker, tillgänglig, robust och skyddad mobil ip-baserad kommunikation. I svaret till regeringen framgår även den lösning som MSB förordar för att tillgodose kraven samt motiven för denna lösning. MSB förordar en lösning som stegvis och på kort sikt ska komplettera, inte ersätta, Rakelsystemet som används idag. På längre sikt när det finns en kommunikationslösning som är lika bra eller bättre än Rakel kan tekniken bytas ut.

För att aktörerna ska kunna utföra sina uppdrag behövs säkra system för såväl talkommunikation som mobila datatjänster. Idag används Rakelsystemet framförallt för verksamhetskritisk talkommunikation inom samhällsviktig verksamhet, men även viss datakommunikation.

Rakelsystemet har idag begränsad kapacitet för datakommunikation och därför ser MSB och andra aktörer inom samhällsviktig verksamhet att Rakel på sikt måste kompletteras med en kommunikationslösning med högre datakapacitet.

Arbetet med att förbereda för verksamhetskritisk tal- och datakommunikation för dessa aktörer måste förberedas nu. Rakelsystemet kommer att fortsätta vara det system som används för verksamhetskritisk talkommunikation under lång tid framöver. När det finns en annan teknisk lösning som erbjuder verksamhetskritiskt tal som är minst lika bra eller bättre än det som Rakel erbjuder, kommer tekniken att bytas ut.

Rakel rustas idag

Under de närmsta åren kommer Rakel att moderniseras med ny utrustning och utökad kapacitet. En fjärdedel av alla basstationer och vart tredje växel

kommer helt att bytas ut. Dessutom sker stora investeringar i att ytterligare förbättra reservkraften i nätet. En uppgradering till systemrelease 7 kommer ytterligare förbättra säkerhet, tillgänglighet och robusthet i Rakel.

Myndigheten för samhällsskydd och beredskap, MSB, har till uppgift att utveckla och stödja samhällets förmåga att hantera olyckor och kriser. Vi bidrar till att samhället förebygger händelser och att vi är beredda när de inträffar. När en allvarlig olycka eller kris inträffar ger vi stöd. Vi ska också se till att samhället lär sig av det inträffade.

Kontaktpersoner



MSB:s presstjänst

Presskontakt

press@msb.se

010-240 44 44



Anna Wennerström

Presskontakt

Pressansvarig

anna.wennerstrom@msb.se



Elin Bohman

Presskontakt

Pressekreterare

elin.bohman@msb.se