

VGR tilldelar IDEMIA för SIM och eSIM till VGR-5G

Västra Götalandsregionen (VGR) har efter genomförd upphandling tilldelat IDEMIA uppdraget att leverera SIM-kort, eSIM och tillhörande plattformar för administration och uppdatering på distans. Tilldelningen är en del av arbetet med VGR:s privata 5G-nät och ger förutsättningar för en samlad och säker hantering av utrustningens anslutning till nätet.

Inom program VGR-5G bygger VGR ett eget privat mobilnät med målet att stärka rådigheten över regionens kommunikationsinfrastruktur. SIM-kort och eSIM är en viktig del av detta; de används för att identifiera och autentisera abonnemang och därmed ge behörig utrustning tillgång till mobilnätet.

Upphandlingen omfattar både fysiska SIM-kort och digitala eSIM-profiler samt plattformar för att hantera och uppdatera dem på distans. Det ger VGR möjlighet att anpassa lösningen efter verksamheternas behov och den utrustning som ska anslutas.

Enklare hantering på distans

Med de tillhörande plattformarna kan VGR uppdatera inställningar och information på SIM-kort och eSIM-profiler utan fysisk åtkomst till utrustningen. På enheter som stöder lösningen kan eSIM-profiler också distribueras och hanteras digitalt.

Det kan minska behovet av manuella kortbyten och förenkla underhållet, särskilt för utrustning som är geografiskt spridd eller svår att komma åt.

Lösningen ger även förutsättningar för att samordna och automatisera hanteringen, från beställning och aktivering till uppdatering och avaktivering. Genom gemensamma arbetssätt och integrationer med VGR:s övriga system kan manuella moment minska och överblicken förbättras.

Samlat ansvar för leverans och support

Upphandlingen samlar SIM-kort, eSIM och tillhörande plattformar hos en leverantör. Det ger VGR en samlad part för leverans, support och utvecklingsdialog.

På sikt kan lösningen stödja fler typer av mobilansluten utrustning i verksamheterna, exempelvis sensorer och annan uppkopplad utrustning. Vilka tillämpningar som blir aktuella beror på verksamheternas behov och utrustningens tekniska förutsättningar.