



Kommunikation du kan lita på

När det krävs stabil och säker kommunikation, är det Axians du kan vända dig till. Vi är specialister på att utveckla, integrera och underhålla affärs- och verksamhetskritiska telekomlösningar för några av samhällets viktigaste sektorer. Hos oss får du inte bara teknik – du får en partner som förstår vikten av att allt bara måste fungera. Med människor, kunskap och lösningar som håller.

Helt enkelt Telekom - med omtanke.

Publika 5G-nät

Publika 5G-nät är de mobilnät som byggs och drivs av operatörer, med syftet att erbjuda hög kapacitet och tillförlitlig täckning för både privatpersoner och företag. Dessa nät möjliggör snabb och säker mobilkommunikation, IoT-lösningar och avancerade industriella applikationer – överallt där uppkoppling är affärskritisk. Axians är en strategisk partner i utvecklingen av Sveriges publika 5G-nät och erbjuder heltäckande tjänster genom hela nätets livscykel – från design och implementation till drift och optimering.

- **Utbyggnad & modernisering:** Vi genomför omfattande 5G-rollouts och swap-projekt (från ax till limpa) där äldre teknik ersätts med modern 5G-utrustning – på master, tak och andra strategiska platser.
- **Service & underhåll:** Vi säkerställer driftsäkerhet genom proaktivt underhåll, felsökning, uppgraderingar och nätverksoptimering.
- **Nära samarbete med operatörer och infrastrukturföretag:** Vi arbetar i nära dialog med ledande mobiloperatörer och nätägare för att skapa robusta, framtidssäkra lösningar med högsta kvalitet.

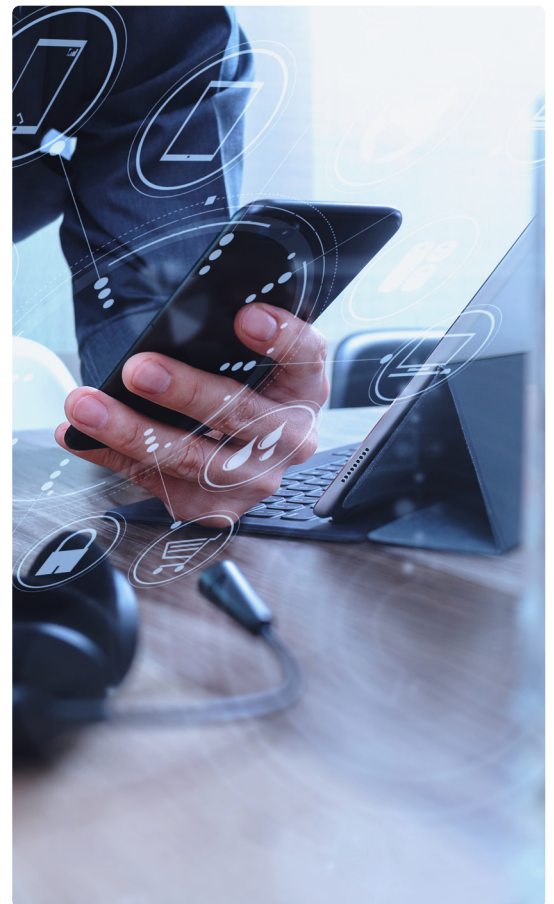


Publika 5G-nät ingår i vår helhetslösning **Axians Telecom Infrastructures**.

Mobil inomhustäckning

I dagens uppkopplade värld är sömlös mobiltäckning avgörande för snabb och stabil kommunikation. Axians erbjuder en skräddarsydd lösning för **inomhustäckning** för varje unik byggnad, från avancerade DAS (Distributed Antenna Systems) med basstationer till enklare repeaterlösningar. Ett DAS är ett nätverk med antenner som förstärker och fördelar signaler från en eller flera mobiloperatörer och säkerställer en god täckning där operatörernas utomhusnät inte räcker till. Vanliga användningsområden är stora byggnader, underjordutrymmen, moderna energisnåla (radiotäta) byggnader eller andra miljöer med speciella förutsättningar.

Axians har bred kunskap och lång erfarenhet inom affärs- och kritisk-kommunikation. Som partner till både nationella mobiloperatörer och företag med höga krav på tillgänglighet, hjälper vi er hela vägen – från rådgivning och design till installation och drift. Våra lösningar är flexibla och anpassningsbara för att garantera att användarna alltid har tillgång till pålitlig anslutning.



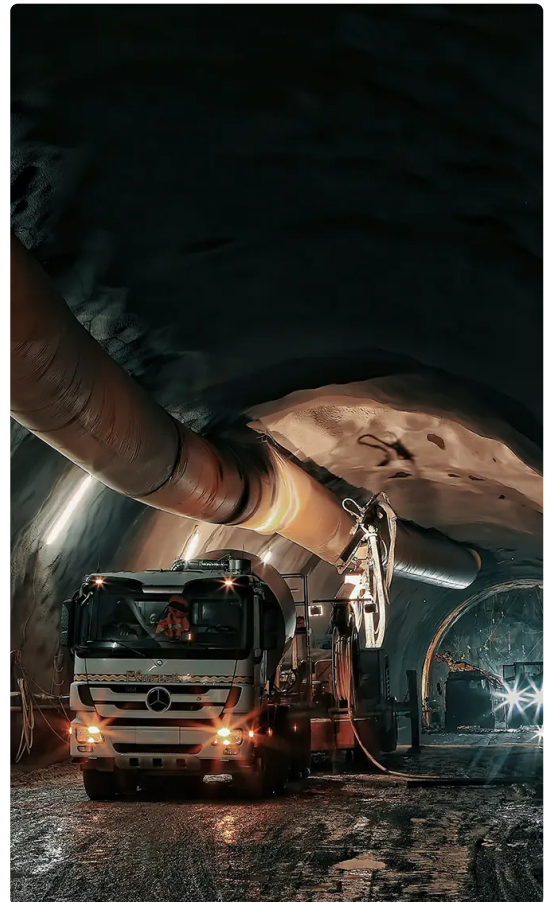
Mobil inomhustäckning ingår i vår helhetslösning **Axians Telecom Infrastructures**.

Säkerhetslösning med positionering

Axians erbjuder ett flexibelt och skalbart **säkerhets-tekniskt system** med inbyggt KMA-stöd (kvalitet, miljö, arbetsmiljö), särskilt utvecklat för arbetsplatser med höga krav på säkerhet, såsom byggarbetsplatser, industrimiljöer och infrastrukturprojekt.

Lösningen möjliggör positionering av medarbetare, maskiner och tillgångar, ger visuell överblick vid utrymning och kan integreras med andra funktioner som kommunikation, skalskydd, utrymningslarm och styrning av exempelvis belysning och ventilation.

Systemet anpassas efter varje kunds unika behov och byggs på en robust kommunikationsplattform med hög tillförlitlighet – och alla komponenter är utformade för att klara krävande miljöer.



Säkerhetslösning med positionering ingår i vår helhetslösning **Axians Telecom Infrastructures**.

Systemdokumentation för nät och IT-infrastruktur

Axians erbjuder gedigen kompetens för **dokumentation av telekom infrastruktur**. Vi bygger upp, kvalitetssäkrar och rättar information om kablar, rör och utrustning i samband med övergången från äldre CAD-baserad dokumentation till moderna, webbaserade plattformar. Med stark nätverkskompetens och djup teknisk förståelse hanterar vi komplex dokumentation med hög precision – faktorer som är avgörande för både drift och utveckling av infrastrukturen. Axians styrka ligger i vår förmåga att kombinera tekniskt kunnande med ett noggrant och systematiskt arbetssätt.

Vi erbjuder också nyregistrering, omregistrering och löpande dokumentation av fibernät, registervård samt både first och second line support. Med vår erfarenhet och specialistkunskap är Axians en pålitlig partner för framtidens dokumentationsprojekt.



Systemdokumentation för nät och IT-infrastruktur ingår i vår helhetslösning **Axians Telecom Infrastructures**.

Nätplanering och leverans

Nätplanering och leverans är ett etablerat kompetensområden och utgör en viktig del i vårt bredare erbjudande. Vi nätplanerar och optimerar alla digitala telekomgenerationer i Sverige, 2G, 3G, 4G samt 5G. Här arbetar många av våra specialister dagligen med att säkerställa kvalitet och stabil leverans i teknikintensiva projekt. Vi bidrar vid etablering av nya teknikplattformar, modernisering av befintliga lösningar och avveckling av äldre system. Fokus ligger inte enbart på tekniken i sig – vår styrka är sättet vi arbetar på: med helhetsansvar, funktionsfokus och förmågan att snabbt sätta oss in i nya tekniska miljöer.

Genom ett strukturerat arbetssätt, kvalitet i leveransen och ansvar i genomförandet är Axians en uppskattad samarbetspartner för framtidens nätlösningar.



Nätplanering och leverans ingår i vår helhetslösning **Axians Telecom Infrastructures**.

Process & projekt-kompetens

Inom området **process och projekt** har vi samlat vår specialistkompetens inom processutveckling, logistik och stödsystem kopplade till telekombranschen. Här erbjuder Axians både riktade punktinsatser och större uppdrag med helhetsansvar – alltid anpassat efter kundens behov.

Axians bidrar med struktur, effektivitet och operativ styrka i roller som ofta är avgörande för att projekt ska hålla tidplan, budget och kvalitet. Det kan handla om allt från processkartläggning och förbättringsarbete till operativ logistik och systemstöd.

Med en kombination av branschkunskap och praktisk erfarenhet är Axians en flexibel och trygg partner för projektstöd i komplexa telekommiljöer.

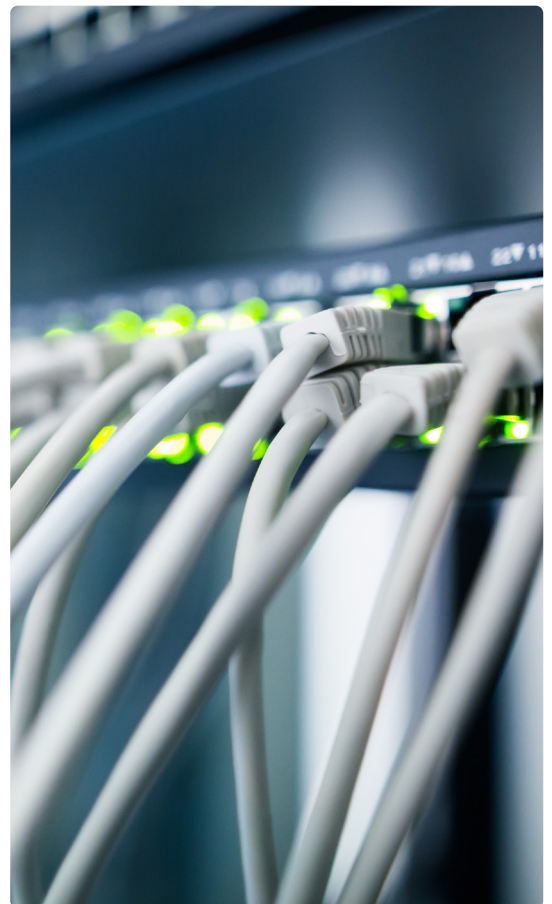


Process- och projektkompetens ingår i vår helhetslösning **Axians Telecom Infrastructures**.

Nätverksinstallationer

Axians har lång erfarenhet och djup teknisk kompetens inom **fiber- och kopparnätverksinstallationer**. Vi levererar skräddarsydda lösningar, främst för företag, med fokus på stabilitet och prestanda. Våra uppdrag omfattar allt från projektering och installation av fiberoptiska nätverk till felsökning, drift och underhåll av befintliga nät. Vi strukturerar och installerar även lokala nätverk (LAN) och erbjuder rådgivning kring optimering av nätverksmiljöer.

Axians arbetar med modern teknik, högkvalitativa material och certifierade tekniker som säkerställer att varje installation håller högre kvalitetskrav än branschstandard. Behöver du en ny fiberanslutning, vill du framtidssäkra ditt nätverk eller söker du vägledning i en komplex nätmiljö? Då hjälper vi er gärna – från planering till färdig lösning.



Nätverksinstallationer ingår i vår helhetslösning **Axians Telecom Infrastructures**.

Telekomexperter

Axians konsultteam har mångårig erfarenhet av att arbeta med några av Sveriges största telekomnät, inom både fasta och mobila nät. Vi bidrar med specialistkompetens och vi åtar oss gärna hela uppdrag med fullt leveransansvar direkt hos kund. Oavsett uppdragsform kombinerar vi teknisk kunskap med hög leveranssäkerhet. Axians sätter kunden i främsta rummet och därför erbjuder vi flexibla prismodeller för olika typer av uppdrag.

Exempel på projekt vi tar och har tagit oss an är:

- ▶ Implementationsprojekt
- ▶ Migreringsprojekt
- ▶ Rivningsprojekt
- ▶ Optimering av fibernät och accesser



Telekomexperter ingår i vår helhetslösning **Axians Telecom Infrastructures**.