



MEDIA GATEWAY

Anslutning till mediemarknadens största knutpunkt

Teracom Media Gateway ger möjlighet till en enkel anslutning och avlämning av tv kanaler i Skandinaviens största Mediahub. Produkten riktar sig dels till dig som vill avlämna kanaler för att kunna fördela dessa till andra plattformar, dels till dig som vill ha fysisk tillgång till ett brett utbud av kanaler för vidare distribution i en utsändningsplattform. Med Media Gateway kan du säkerställa kvaliteten i överlämningen mellan distribution och kontribution. Anslutning sker på en säker plats, med hög kvalitet och i önskat format.



Så fungerar det

Du som vill avlämna en kanal kan göra det via fiber i Kaknästornet, Skandinaviens största Mediahub. Vi hjälper gärna till med transport av signalen in till vår Mediahub genom vår produkt MediaTransport.

Du som vill få tillgång till en kanal måste först sluta avtal med rättighetsägaren. Därefter kan vi leverera de kanaler som du önskar. Beroende på vilken kanal som är aktuell levereras den in via satellit eller fiber till anslutningsgränsnittet. Satellitsignaler tas emot via parabol och avkodas i vår satellitplattform.

Om kanalen skall tas via satellit måste CA kort och CA moduler tillhandahållas. Redundans och säkerhet kan

anpassas för att leverera en passande tillgänglighet för varje kanal.

De två format som vi erbjuder är IP eller ASI. Signaler i ASI-format lämnas av i vår anslutningspunkt, en så kallad Mediatrunk, i Kaknästornet. Signaler i IP-format streamas vidare för avlämning på Teracoms nod på Tulegatan i Stockholm. För IP-format väljer du om signalen ska levereras i variabel eller konstant bithastighet.

Som tillägg kan vi erbjuda kodning eller transkodning av materialet. Det finns också möjlighet att leverera kanalerna muxade i en ström.





Vad får du som kund?

- Trygg och säker avlämning av kanaler för effektiv spridning till andra plattformar i den kvalitet som du önskar.
- Trygg och säker tillgång till kanaler du har rättigheter till.
- Ett av marknadens största utbud av kanaler, varav vissa erbjuds unikt av oss på Teracom.
- Programkanaler tillgängliga på en plats.
- Tillgång till ett stort antal anslutna programbolag och produktionsbolag via Kaknästornet, Skandinavians största Mediahub.
- Möjlighet att anpassa tillgängligheten för varje kanal, till exempel beroende på tittarantalet.
- En stabil leverantör med lång erfarenhet av hantering av bild och ljud, med ständigt fokus på kvalitet och säkerhet.

Teracoms Mediahub

Vår Mediahub har vuxit fram för att enkelt och säkert kunna koppla samman olika intressenter, utan att tumma på flexibilitet och kvalitet. Teracoms Mediahub är den naturliga knutpunkten, där aktörer på mediemarknaden kan mötas och dela material i olika format. Vi bygger detta med vår unika specialistkompetens inom radio och tv.

Övriga produkter

Vi kan erbjuda följande produkter som ett komplement till Media Gateway:

- MediaTransport – transport av digital media
- Utsändning tv
- Utsändning radio
- LAN Connect – datakomlösningar
- Network Operation Center - NOC

FAKTARUTA

Medier för programsignaler: Fiber eller satellit

Format för anslutning: ASI eller IP, för IP väljs konstant eller variabel bithastighet

Fysiskt anslutningsgränssnitt: BNC-kontakt (ASI) eller ethernetport med RJ-45-kontakt (IP)

Anslutningspunkter: Kaknästornet (ASI) eller Teracoms nod på Tulegatan, Stockholm (IP)

Övervakning och felanmälan dygnet runt och året om

Tillgänglighet: Ett flertal kvalitativa SLA-nivåer erbjuds.

Avtal med rättighetsägare av programkanal krävs.



Teracom har sänt radio och tv så länge det har funnits i Sverige. Idag kombinerar vi vår gedigna erfarenhet inom broadcasting med hög kompetens inom ny teknologi och ser till att människor och företag har tillgång till en mångfald av medietjänster, oberoende av tid och plats. Vår ambition är att leverera framtidens medie- och kommunikationslösningar i Sverige och

Europa. Teracom levererar idag utsändning av digital-tv och analog och digital radio, radiotidningar och radiodatatjänster. Vi erbjuder också mottagartester (DTTV), inplacerings- och servicetjänster, datakomlösningar samt mediatransport med kontribution och distribution av tv- och radioförbindelser.