

Framtiden är här - Ljud över IP

Nu är det möjligt att på ett enkelt, snabbt och bekvämt sätt skicka ljud över ditt befintliga nätverk. LAN, ADSL, fiber, Wireless, NMT, 3G – allt är möjligt.

Utvecklingen av nätverksprodukter har gjort det möjligt att även nyttja bredbandsutbyggnaden till högkvalitativa ljudöverföringar s.k. "Ljud över IP". Utan speciella abonnemang går det enkelt och snabbt att koppla upp sig mot den egna studion var du än befinner dig bara du har tillgång till Internet. Till och med en vanlig 3G telefon räcker för att skicka ljudet med bra kvalitet. Den nya tekniken gör också att du kan ersätta dina gamla analoga radiolänkar till kvalitetsförbindelser du enbart kunna drömma om eller vad sägs om linjärt ljud i 24 bitar 96 kHz samplingsfrekvens.

Hur går det till

Tekniken "Ljud över IP" går att tillämpa på nästa alla typer av IP baserade nätverk inklusive Internet. Utrustningen ansluts till ett vanligt nätverksuttag och konfigureras efter ditt nätverksprestanda. Med den inbyggda adressboken kopplar man enkelt upp förbindelsen till motparten på bara några sekunder. Du har därefter en ljudförbindelse med full ljudkvalitet i stereo eller mono i båda riktningarna, dvs. så att du både kan skicka och ta emot ljud från motparten.

UE teknik har sedan flera år arbetat med tekniken på uppdrag av Sveriges Radio men har på senare år även installerat utrustning till både andra radiostationer samt universitet. Göteborgs universitet medverkar numera i radions P1 direkt från sina egna lokaler med hjälp av "Ljud över IP".

Därför satt ihop några paketlösningar för dig som arbetar med radio och ljud olika sammanhang och vill nyttja den nya teknikens möjligheter.

Paket 1

För fasta punkt till punkt förbindelser

När du vill överföra ljudet från tex. en studio till en sändare eller till en annan studio. Vi installerar IP-kodutrustningen på respektive plats och sätter upp förbindelsen så att du enkelt kan ansluta den övriga utrustningen antingen med vanlig analogt stereo par eller med digitalt AES/EBU. Förbindelsen är dubbelriktad (ljud i båda riktningarna) och i full kvalitet.



2 st STL-IP kodare inkl. installation: Paketpris från 43 000 Kr exkl moms

För reporter till studio

För dig som på ett smidigt sätt vill sända utanför studios väggar finns nu ett mycket smidigt sätt skicka ljudet till studion. Du förvandlar din vanliga laptop-dator till en mobil ljudlänk. Det enda du behöver göra är att installera programvaran Audio TX connector i din dator. Sen kopplar du upp dig mot IP-ljudkodaren i studion. Vi installerar och konfigurerar ditt nätverk så att du enkelt kommer igång.

1 st STL-IP kodare + Connector programvara inkl. installation: Paketpris från 33 500 Kr exkl. moms

UE teknik har paketlösningar som inkluderar utrustning, installation, utbildning och service. Vi hjälper dig med ditt nätverk så att du får optimal prestanda och kvalitet. Genom fjärråtkomst kan vi alltid erbjuda dig förstklassig support. Vill ni veta mer om möjligheterna med "Ljud över IP", är ni välkomna att kontakta oss.

Urban Eriksson,

VD och utvecklingsingenjör

Adress:
UE teknik
Klockarmyrvägen 37
792 34 Mora

Tel:
0250-176 91
070-674 17 49

Hemsida/E-mail:
www.ueteknik.se
urban@ueteknik.se

Org.nr/Bankgiro
751223-0355
Innehar F-skattebevis
Bg.nr 5288-2925