

Viasat Sport: Broadcast med GigaContent

Viasat Sport så som den første af de store broadcasters et stort potentiale i GigaContents løsninger.

Viasat Sport bruger i dag GigaContents net til at sende direkte fra SAS Ligaens kampe, og ledelsen er superglad for have fået en unik og effektiv professionel løsning.

- GigaContent har givet Viasat Sport tekniske fordele, som ikke er set før, siger Johnny Sørensen, Teknisk Chef for Viasat Sport.

- GigaContent giver os en hurtig og sikker forbindelse med stor båndbredde til alle SAS Ligaens stadions. Det betyder, at vi kan sende direkte SAS Liga fodbold uden at være tvunget til at benytte flere satellit-forbindelser og SNG-vogne, og det har forenklet vores produktion meget, siger Johnny Sørensen.



Johnny Sørensen
Teknisk Chef for Viasat Sport

Danmarks største producent af direkte sport er i luften med GigaContent: Viasat Sport sender direkte fra alle SAS Ligaens kampe over GigaContents net. Det betyder, at det bedste i dansk sport leveres stensikkert og i høj kvalitet lige ind i de danske stuer. Viasat er begejstret for GigaContents løsning.

Slut med satellit og SNG

Før GigaContent var Viasat Sport tvunget til at bruge konventionelle forbindelser via satellit for at få nok sikkerhed i transmissionen. I dag benytter Viasat Sport to af GigaContents lynhurtige 1 Gbit forbindelser til at overføre SD- og HD signaler fra hvert SAS Liga stadion tilbage til kontrolrummet på Amager. Viasat Sport bruger også krydsforbindelser til andre stadions, hvor andre kampe er undervejs, og det har åbnet op for helt nye muligheder for redaktionen.

Vores redaktion i OB-vognen har i dag mulighed for at trække billeder ind fra parallelle kampe via GigaContents net. Det giver øget fleksibilitet i hvordan vi sammensætter programmet. Det er også muligt at hente arkivmateriale ned lynhurtigt, fordi forbindelsen til hovedfaciliteten er så meget bedre og hurtigere end før, siger Johnny Sørensen.

Perfekt lyd og billede med HD og Dolby 5.1

Viasat Sport er også meget tilfreds med den fremtidssikring, som GigaContents net har leveret i form af sikre services i gigabit-klassen på alle opkoblinger. Den høje hastighed sikrer ikke kun, at Viasat teknisk set er klar til at gå i luften med fuld HD, så snart en HD-kanal lanceres, men også at fuld digital surround sound med Dolby 5.1 er godt på vej til de danske stuer.

- GigaContents services betyder, at vi er klar til at sende lyd over Dolby 5.1-standarden hjem til stuerne allerede i dag. Dolby 5.1 bruger hele 6 højttalere til at skabe en ny og større underholdningsoplevelse - især den imponerende lyd skaber en effektiv kulisse for billeder i knivskarp HD-kvalitet, siger Johnny Sørensen.

Viasat Sport har, foruden ubegrænset adgang til GigaContents net, fået leveret et komplet sæt hardware - dvs. kodere, dekodere og switches - som omdanner Viasat Sports strøm af content i HD- og SD til signaler, som kan sendes ud over GigaContents optiske net. Også kanaler og udstyr til såkaldt intercom - dvs. intern kommunikation for produktionsholdet - leveres i den samlede løsning.



Fremtiden er lys

Næste skridt for Viasat er at få lynhurtig adgang til landets mest spændende indendørs sportsbegivenheder. GigaContent udbygger løbende antallet af points-of-events - dvs. lokationer med attraktivt indhold - og vil inden længe give Viasat Sport adgang til bl.a. de vigtigste håndboldhaller og ishockeyarenaer. Målet er, at tilbyde direkte opkobling til mere end 70 af de mest attraktive points-of-events landet over.

Men Viasat Sport ser også gerne, at GigaContent på sigt leverer endnu hurtigere services til SAS Ligaens stadions for gøre produktionen af direkte sport endnu mere enkel og effektiv.

- Hvis vi ser længere ud i fremtiden, kunne det være optimalt med 13 særskilte gigabit-forbindelser ud til hvert stadion svarende til én forbindelse for hvert HD-kamera, som opstilles på stadion. Det ville betyde, at vi ikke længere havde brug for en OB-vogn og lokal produktion, og i stedet kunne producere her fra studiet på Amager, siger Johnny Sørensen.

Også TV2 og Danmarks Radio benytter i dag GigaContents løsninger. DR brugte tidligere på året GigaContent til at transmittere en Champions League kamp direkte fra Parken i København, og sendte desuden i November 2008 det nordiske MGP live fra Århus Musikhus over GigaContents net.



GigaContent A/S
Hørskædden 3
DK-2630 Taastrup

Tlf.: +45 77 30 30 70
info@gigacontent.dk