

InCoax först med att implementera eQoS för MoCA Access i D-serieplattformen

InCoax Networks har implementerat eQoS, enhanced Quality of Service, i sin D-serie DPU-plattform och blir därmed först med att införa eQoS för MoCA Access.

Förbättringen ger avancerad kapacitetsallokering, hur olika typer av trafikklassificering och hur hög belastning hanteras över befintlig koaxialkabel i byggnader. Det ger operatörer bättre kontroll över kapaciteten i flerbostadshus (MDU:er).

I MDU:er avgörs bredbandskvaliteten lika mycket av förhållandena under högtrafiktid som av topphastigheter. När många boende är online samtidigt måste nätverken hantera blandad trafik, från streaming och nedladdningar till tjänster som är känsliga för fördröjningar, såsom videomöten och tal. Med eQoS kan operatörer tillämpa effektivare policyer för hur kapacitet delas och vilken trafik som prioriteras. Exempelvis kan realtidstjänster upprätthållas samtidigt som bakgrundstrafik prioriteras ned.

InCoax har också implementerat eQoS-hantering i D-serieplattformen genom operatörsgränssnitt som NETCONF/YANG och CLI. Det möjliggör integration med automationssystem och förenklar storskalig aktivering, policyuppdateringar och enhetlig konfiguration över större fastighetsportföljer. Därmed kan installationer som kombinerar internet, IPTV, tal och företagstjänster implementeras och hanteras effektivt i stor skala.

"Bredbandskvalitet definieras inte enbart av hastighet, utan av hur tjänsterna fungerar under belastning", säger Jakob Tobieson, vd för InCoax Networks. "Med eQoS i vår D-serieplattform får operatörer bättre kontroll över delad kapacitet och kan leverera mer jämn tjänstestanda under högtrafiktid."

"Att leverera multi-gigabitanslutning handlar inte bara om genomströmning", säger Marcos Martínez, President för Multimedia over Coax Alliance (MoCA). "Det handlar också om hur nätverket fungerar under belastning och hur effektivt operatörer kan hantera delad kapacitet för olika tjänster. Enhanced QoS är ett viktigt tillskott till MoCA-specifikationen och ett viktigt steg mot mer tjänsteanpassade MoCA Access-nätverk i täta MDU-miljöer, och vi värdesätter samarbetet med InCoax i att föra ut dessa möjligheter på marknaden."

Med eQoS stärker InCoax ytterligare D-serieplattformen som en grund för leverans av managerade tjänster i både Fiber Access Extension- och FWA Extension-nätverk. Detta möjliggör snabbare time-to-revenue i MDU:er, mer förutsägbar tjänstekvalitet och stödjer differentierade bredbandserbudanden.

Ett whitepaper om integrationen av MoCA Access 2.5 eQoS finns tillgängligt på incoax.com/resources/

Informationen lämnades, genom nedanstående kontaktpersons försorg, för offentliggörande den 9 april 2026 kl. 08:30 (CEST).

För ytterligare information:

Jakob Tobieson, vd, InCoax Networks AB
jakob.tobieson@incoax.com
+46 (0) 764 955 260

Om MoCA® – Multimedia over Coax Alliance

MoCA® är den globala standarden för hanterade nätverk via koaxialkabel och möjliggör arbete, streaming, spel och kommunikation över befintliga koaxialkablar i bostäder, flerfamiljshus, hotell och byggnader världen över. MoCA® är en global, medlemsdriven och icke-vinstdrivande branschorganisation som utvecklar standarder för access och uppkoppling över koax för hanterade nätverk. Medlemsföretagen består av globala tjänsteleverantörer, inklusive MSO- och Telco/IPTV-aktörer, samt OEM-, ODM- och halvledarbolag.

www.mocalliance.org

Om InCoax Networks AB (publ)

InCoax Networks AB (publ) ger ny användning till fastigheters befintliga koaxialkabelnät för förlängning av fiber och fast trådlös access (FWA) till världens ledande bredbandsoperatörer.

Tekniken är ett högpresterande, framtidssäkert, pålitligt och kostnadseffektivt komplement, som minskar installationstiden och förbättrar anslutningsgraden, för ökad digital integration och bred tillgång till internet.

www.incoax.com

För mera information om företaget, besök incoax.com. Vator Securities AB, tel. +46 8-5800 6599, ca@vatorsec.se, är Bolagets Certified Adviser.