

Fremtidssikret alt i ét-netværk

Netværk er for mange en jungle – af bl.a. kabler, porte og switches. En ny teknologi, HyperConnect, samler alt i ét netværk. Det er nemmere, billigere og bæredygtigt.

■ Karin Krause

Hos Dansk Kabel-TV bygger man digital infrastruktur i f.eks. boligejendomme og virksomheder. Her har man udviklet teknologien HyperConnect, der som en digital grundsten forbinder og kobler alt elektronisk i ét netværk – fra videoovervågning og varmesystemer til adgangskontrol, alarmer, wifi og vaskeri.

HyperConnect er en stor gevinst – for administrator og beboer/bruger, for budgettet og bæredygtigheden.



Fotos er leveret af Dansk Kabel TV

For administrator f.eks. en ejendomsinspektør bliver livet meget lettere. Det er en helt ny måde at tænke mange forskellige løsninger sammen, der før var baseret på hver sin platform og krævede meget administration, tid og penge. Via én skærm kan man overvåge alt – mod tidligere op til 5-6 skærme. En fejl klares af Dansk Kabel-TV, så man ikke selv skal rende spidsrod mellem elektrikerne, alarmfolket, IT-eksperterne mm. Som regel vil Dansk Kabel-TV nå at reagere takket være den alarm, de modtager, hvis der er fejl i systemet. For beboerne er løsningen også en stor fordel. Man kobler sig let op på et allerede

HYPERCONNECT KORT FORTALT

I en vilkårlig boligforening er der mange forbindelser til elektroniske produkter – hver med deres eget netværk og omkostning. Med HyperConnect placeres switches på strategiske steder, der «taler» sammen i en samlet netværksløsning.



etableret system, der er gearet til opgaven. Systemet er ekstremt driftssikkert og opdateres og udvides i takt med udviklingen, hvor flere komponenter kobles på.

Godt for budgettet og bæredygtigheden

En løsning med HyperConnect koster kun en fjerdedel af, hvad et traditionelt system koster, når man medregner den kabelføring, de skærme og alt det, der skal til for at levere samme output til brugerne. Når man sparer mange installationer og kabelføring, er løsningen naturligvis langt mere bæredygtig.

Netop til nybyg

Især til nybyg giver HyperConnect rigtig god mening.

”Når vi på et meget tidligt tidspunkt i byggeprocessen kan tænke netværket ind og planlægge, hvordan det bedst tilrettelægges, er gevinsten særlig stor. Alt er hængt op på ét netværk med switches placeret strategisk i ejendommen, så vi sikrer en smidig trafik til og fra alle netværkskomponenter”, siger Dennis Rønberg, der er rådgiver og Key Account Manager hos Dansk Kabel-TV.

Fremtidssikkert set-up

Systemet er fremtidssikkert, fordi det er let at opskalere med flere switches eller en stærkere forbindelse, hvis det bliver nødvendigt.



Kører man 'old-school-løsningen', er bl.a. ny kabelføring nødvendigt. Det koster langt mere tid og penge.

CASE: KOLLEGIUM

NordBro Kollegiet på Nørrebro tænkte et intelligent netværk ind i planerne – inden byggeriet gik i gang. Det har sparet ejerne tid, penge og administration – ligesom man kan tilbyde beboerne høj driftssikkerhed og konstant overblik. På kollegiet har man koblet mange services på det intelligente netværk: wifi hotspot, varmestyring, el- og vandstyring, adgangskontrol, dørtelefoni, videoovervågning og vaskeri.