

FARVEL TIL KOBBERNETTET: ER DIN BRANDALARM RUSTET TIL FREMTIDEN?

Ved udgangen af 2030 er det slut med kobbernettet i Danmark. Uden en kablet forbindelse risikerer virksomheder og offentlige institutioner at miste forbindelsen til alarmcentralen, og det kan blive både dyrt og kritisk, hvis ikke man omstiller sig i tide.

TDC Alarmnet

Kobbernettet har været livsnerven i dansk alarmtransmission siden 80'erne, men når det ringer ind til 2031 er det helt slut. Udfasningen er allerede i fuld gang, og nedlukningen kan få stor betydning for sikkerheden i de skoler, institutioner og virksomheder, som endnu ikke har flyttet ABA-anlægget over på fiber eller coax, da forbindelsen til alarmcentralen ganske enkelt dør i det øjeblik, kobberet bliver lagt i graven.

"*Hvis man ikke på forhånd har sikret en alternativ trådet infrastruktur som fiber eller coax, risikerer man at stå med et brandanlæg, der ikke virker. Det kan i sidste ende betyde, at man ikke må opholde sig i bygningen uden en brandvagt, og det kan blive både dyrt og kompliceret,*" siger Kristoffer Frøge, Key Account Manager og produktchef hos Alarmnet.

Fra monopol til frit marked

TDC Alarmnet, der er ejet af TDC NET, har historisk set spillet en central rolle i dansk alarmtransmission, da man frem til 2016 havde monopol på at sende alarmer via kobbernettet. Da lovgivningen blev ændret i 2016, blev fiber og coax ligestillet med kobber. Markedet blev frit, men det ændrede også forudsætningerne for selve sikkerheden i transmissionerne. For hvor man tidligere benyttede lukkede linjer, udelukkende dedikeret til alarmer, er mange nyere løsninger baseret på åbne sky-tjenester.

"*Når man sender kritiske alarmer via det åbne internet eller skyen, mister man en del af den kontrol, man førhen havde. Derfor har det været afgørende for os at bevare princippet om den lukkede motorvej, da vi*

ER DIN BRANDALARM OG ABA ANLÆG KLAR TIL FREMTIDEN?

Tjek status
Tjek status for nedlukningen af kobbernettet på din adresse på tdcnet.dk/infrastruktur/kobber

Har du coax eller fiber?
Tjek regningen eller ring til din internetudbyder. Eller forhør dig hos bygningsejeren.

Bestil i god tid
Tag fat i din udbyder og bestil din nye forbindelse i god tid, så den er klar, når kobbernettet lukkes ned.

Tilbud og installation
Kontakt Alarmnet for et tilbud, når den nye forbindelse er installeret, hvorefter ABA-anlægget kan kobles på det nye netværk.

overgik til IP. Ved at bruge lukkede, danske servere og dedikerede forbindelser sikrer vi, at alarmerne aldrig går tabt i anden datatrafik, og at følsomme sikkerhedsdata forbliver i et lukket netværk og ikke forlader landet," siger Kristoffer Frøge.

Uvidenhed er den største risiko

Udfordringen for mange kommuner og virksomheder er, at alarmtransmissionen ofte er noget, der bare har passet sig selv gennem mange år. Mange ved derfor reelt ikke, om deres brandanlæg kører på kobber eller IP – og vigtigst af alt, om de selv har ansvaret for at stille en kablet forbindelse til rådighed.

"*Mange ved ganske enkelt ikke, om de har coax eller fiber i deres bygninger. Opdager man først i 11. time, at forbindelsen mangler, bliver det kritisk. Skal der graves fiber ind, kræver det både gravetilladelser og tid, som man ikke har,*" forklarer Kristoffer Frøge, som understreger at Alarmnet kontakter deres kunder og sender varslingsbreve, men ikke har mulighed for at bestille fiber eller coax på kundernes vegne.

Man har nemlig selv ansvaret for at sikre en fast, kablet forbindelse, og i de tilfælde, hvor man bor til leje, kan det være nødvendigt at gå i dialog med bygningsejeren. Det er dog ikke altid så kompliceret at omstille sig til den nye virkelighed, som det lyder til, forsikrer Kristoffer:

"*Ofte findes der allerede en coax- eller fiberforbindelse, og så handler det blot om, at man skal kobles på netværket, og i nogle tilfælde kan man endda genbruge boksen. Det, der er helt afgørende er, at man er opmærksom, tager stilling og får etableret en IP-forbindelse, hvis ikke man har en,*" slutter han.

VÆRD AT VIDE OM KOBBERNEDLUKNINGEN

- Kobbernettet lukkes ned løbende frem mod 2030
- Kun faste forbindelser som fiber og coax opfylder kravene til ABA-anlæg
- Alarmnet etabler altid forbindelsen med backup, på en prioriteret mobilforbindelse. Der oprettes automatisk mobil backup, hvis den kablede internetforbindelse afbrydes.
- Et ABA-anlæg må ikke kun køre på en mobilforbindelse (BR18)