

## Eksempelstudie

# Effektivt oppsett og vedlikehold av audiovisuelt kommunikasjonssystem



dB audiovisuelt utvikler, installerer, integrerer og vedlikeholder komplette lyd- og videoløsninger for å løse kundenes kommunikasjonsbehov.

Erfarne dB audiovisuelle teknikere kan installere, integrere og vedlikeholde komplekse audiovisuelle kommunikasjonssystemer svært effektivt ved hjelp av pålitelige identifiseringsetiketter til kabler og komponenter.

## Utfordring

### Tilrettelegge for effektivt systemoppsett og -vedlikehold

dB audiovisuelle lyd- og videokommunikasjonsløsninger omfatter store mengder kabler som må identifiseres tydelig for å tilrettelegge for effektiv installasjon, integrering og vedlikehold. De mer komplekse audiovisuelle systemene omfatter også store mengder HDMI-, nettverks- og lydporter som er avhengig av merking for å koble til riktig kabel raskt.

dB audiovisuelt hadde også behov for en svært pålitelig etikett for å identifisere bordplassering ved politiske debatter. Forhåndsidentifisert bordplassering gjør at dB audiovisuelt kan identifisere den som snakker, med tekstoverlegg i sanntid mens debatten pågår. Kameraer som automatisk vender mot den som snakker, og et komplett audiovisuelt system som kringkaster via Internett, tilrettelegger for en transparent politisk debatt i Nederland som kan ses av alle innbyggerne med Internett-tilkobling. Det er viktig for dB audiovisuelle kunder og offentligheten for øvrig at den som snakker, identifiseres med riktig navn og parti. Pålitelige bordetiketter gjør at dB audiovisuelle teknikere kan identifisere den som snakker, riktig.

I tillegg måtte alle etikettene kunne skrives ut i felten med bærbare og praktiske skriversystemer.

## Løsning

### Bærbare skrivere med pålitelige etiketter

Brady leverte B-427 selvlaminerende vinylkabeletiketter, B-422 kostnadseffektive polyesterkomponentetiketter og mer robuste B-595 gule vinyletiketter til å identifisere og kabler og komponenter. For å innfri behovet for bærbar utskrift leverte Brady BMP41- og BMP61-etikettskrivere.



B-427 selvlaminerende kabeletiketter kan enkelt festes rundt video-, lyd- og nettverkskablene dB audiovisueel bruker. Etiketten har et gjennomsiktig laminat som holder etiketten i tipp topp tilstand i lang tid. B-422-komponentetikettene er en ideell løsning til å merke HDMI-porter og lydinn- og -utganger. De hjelper ekspertene i felten med å koble til kabler raskt og riktig. B-595-etiketter tilbyr en pålitelig løsning til generelle identifiseringsbehov.

BMP41- og BMP61-etikettskriverne kjenner automatisk igjen alle etikettruller og -kassetter som brukes av dB audiovisueel. THT-etikettskriverne kalibreres automatisk og er klare til å skrive ut umiddelbart etter at forbruksvarene er satt inn. De er svært bærbare, inkluderer et standardtastatur og er helt funksjonelle i frittstående modus, slik at det blir enkelt å skrive ut etiketter i felten.



## Resultater

### Raskt og enkelt arbeid

dB audiovisueel kan utføre raske og enkle systeminstallasjoner, integrering og vedlikehold på stedet, takket være tydelig kabel- og komponentmerking. Teknikerne trenger som regel ikke engang å se i de svære tekniske dokumentmappene for å utføre arbeid i høy kvalitet.