

Případová studie

Označené kabely urychlují instalaci systému

Velká společnost zajišťující živá vysílání má systém přesné identifikace každého kabelu, aby bylo snadné efektivně instalovat tisíce kamer a systémů na místech pořádání událostí.

2

etikety na kabel umožňují rychlé zorientování při instalaci

Obsah případové studie



Výzva

Rychlá instalace systémů živého vysílání



Řešení

Spolehlivé značení kabelů s informací o zdroji a cíli



Výsledek

Rychlejší instalace a obnova zapojení



Výzva

Efektivní instalace rozsáhlých systémů živého vysílání

Instalace tisíců pokročilých kamer a systémů živého vysílání kdekoli na světě je velkou výzvou. Velké události nemohou čekat na zprovoznění vysílacích systémů. Velké kulturní prostory, arény a rušná veřejná prostranství není možné na dlouhou dobu uzavřít kvůli instalaci rozsáhlých vysílacích systémů.

Rychlost a efektivita instalace jsou významné faktory. Složitost systému a jeho obrovský počet součástí jsou těmi největšími překážkami, které je třeba překonat. Nic se nedá ošidit a instalace musí být nejen včasná, ale zároveň spolehlivá: k zachycení živé události je jen jedna příležitost.

Aby mohla vysílací společnost rychle a spolehlivě instalovat systémy živého vysílání kdekoli na světě, potřebovala umět technikům v terénu poskytovat jasné a praktické pokyny.

Proč značka Brady?

Společnost Brady nabízí řešení, která jsou odpovědí na skutečné problémy. Stejně jako naše etikety držíme pevně s našimi zákazníky a pomáháme jim řešit reálné problémy pomocí spolehlivých řešení zaměřených na označování osob, produktů a prostor.

www.bradyeurope.com

Řešení

Uvedení zdroje a cíle na každém kabelu

Kabely propojují celý vysílací systém a oživují ho. Společnost Brady nabídla spolehlivé etikety k identifikaci kabelů s jasně čitelným označením zdroje a cíle, což urychluje instalaci díky jasným pokynům v terénu.

► Etikety na kabely, které zůstanou přilepené a čitelné

Společnost Brady poskytla vysílací společnosti velké množství spolehlivých samolaminovacích etiket B-427 v řadě velikostí k optimální identifikaci kabelů s různými průměry.

Etikety B-427 jsou tvořeny vinylovým podkladem a akrylátovým lepidlem, takže přiléhají i k extrémně zakřiveným povrchům a na kabelech zůstanou pevně přilepené. Vedle potisknutelné oblasti zahrnuje etiketa také průhledný laminát, který lze snadno ovinout kolem etikety při její aplikaci na kabel po vytištění.

Etikety B-427 umožňují snadnou identifikaci kabelů i v případě vystavení vodě, vlhkosti, mastnotě a nečistotám. Etikety také odolávají provozním teplotám od -70 °C do 70 °C a poskytují vynikající odolnost vůči UV záření a povětrnostním vlivům.

Díky svým vlastnostem jsou etikety B-427 skvělou volbou k zajištění snadné identifikace kabelů v interiérech i exteriérech. Díky jasnému označení zdroje na jednom konci a cíle na druhém konci lze optimálně instruovat techniky v terénu při široké škále pořádaných událostí.

► Precizní a přesné velkoobjemové tiskárny etiket

Pro zajištění rychlého tisku etiket ve velkých dávkách s bezkonkurenční precizností, nabídla společnost Brady tiskárnu průmyslových etiket BradyPrinter i7100. Systém dokáže tisknout ve vysokém rozlišení na etikety, visačky a bužírky přímo ze seznamu tikových úkolů prostřednictvím několika možností připojení, a to maximální rychlostí 300 mm za sekundu. Potištěné etikety jsou uloženy na nosní pásce a je možné je navinout zpět na roli nebo dokonce automaticky odlepovat pro okamžitou aplikaci na kabely.

Tiskárna BradyPrinter i7100 dokáže rychle tisknout velké objemy etiket B-427 a je opatřena intuitivním barevným dotykovým displejem s přehlednými ikonami umožňujícími snadný a rychlý tisk etiket. Díky sklápěcímu krytu zabírá tiskárna minimum místa a umožňuje uživatelům rychle doplňovat spotřební materiál.



Při zahajování příprav na živé vysílání velké události dokáže společnost Brady dodat všechny potřebné etikety do 48 hodin. Vysílací společnost pak může rychle začít tisknout štítky pro jakékoli zbývající neidentifikované kabely ve zvolené sestavě.

Výsledky

Rychlejší instalace a obnova

Díky spolehlivým etiketám s jasným označením zdroje a cíle na každém kabelu mohou profesionálové rychle zapojovat složité systémy živého vysílání. Tyto systémy mohou zahrnovat všechny plánované kamery k úplnému zachycení události pro velká, často celosvětová publika. Etikety navíc pomáhají rychleji a přesněji identifikovat a nahradit vadné kabely, aby divákům z každého kouta planety neušel ani okamžik z těch nejpoutavějších událostí světa.



Precizní a přesný velkoobjemový tisk etiket

Naše průmyslové tiskárny etiket jsou navrženy pro vysoký výkon při velkoobjemovém tisku etiket sloužících k identifikaci kabelů, sledování majetku, označování svorkovnic, identifikaci a sledování produktů a mnoha dalším účelům.