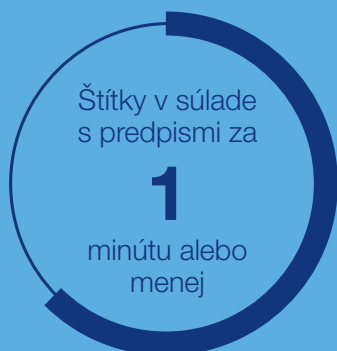


Prípadová štúdia

Rýchla identifikácia optických kábllov

Terénni technici veľkého poskytovateľa internetu dokážu rýchlo a spoľahlivo identifikovať optické káble pomocou zreteľných informácií o zdroji a celi na materiáloch štítkov v súlade s predpismi.



Obsah prípadovej štúdie



Výzva

Efektívne aktualizácie a riešenie problémov so sieťami v teréne



Riešenie

Rýchla a spoľahlivá tlač štítkov v súlade s predpismi v teréne



Výsledok

Zreteľné a dlhotrvajúce označenie na každom kábli v súlade s predpismi



Výzva

Efektívne aktualizácie a riešenie problémov so sieťami v teréne

Veľký poskytovateľ pripojenia na internet dostal zákazku na inštaláciu a údržbu rozsiahlej optickej siete, ktorá umožní dosahovať maximálny objem a rýchlosť internetových dátových prenosov pre firmy a domácnosti.

Na zabezpečenie rýchleho prehľadu o sieti pri aktualizácii a údržbe siete spoločnosť používala ručne písané štítky pripevnené na káble pomocou viazacích pásk.

V praxi sa visačky museli pravidelne vymieňať, pretože rukopis sa po vystavení vode rýchlo stal nečitateľný. To spôsobilo, že zásahy v teréne boli oveľa menej efektívne, ako sa počítalo. Okrem toho sa terénni technici často porezali na viazacích páskach, čo spôsobilo ďalšiu stratu času.

Prečo práve Brady?

Spoločnosť Brady ponúka riešenia, ktoré prinášajú výsledky na pracovisku aj v teréne. Rovnako ako naše štítky, aj my sa pevne držíme našich zákazníkov pri riešení skutočných problémov pomocou spoľahlivých riešení na identifikáciu ľudí, produktov a priestorov.

www.bradyeurope.com

Riešenie

Rýchla a spoľahlivá tlač štítkov v súlade s predpismi v teréne

Spoločnosť Brady navrhla rýchle a ľahko použiteľné riešenie identifikácie na zreteľné označenie akéhokoľvek optického kábla v úplnom súlade so špecifikáciami normy OpenReach PIA. Toto riešenie zahŕňa schopnosť centralizovať šablóny štítkov, aplikácie štítkov pre smartfóny, kompaktné tlačiarne štítkov a materiál štítkov, ktorý spĺňa všetky očakávania telekomunikačných operátorov v Británii vyjadrené v špecifikáciách normy OpenReach PIA.

► Štítky kompatibilné s normou OpenReach PIA

Aby poskytovateľ internetu mohol plne vyhovieť očakávaniam telekomunikačných operátorov v Spojenom kráľovstve, spoločnosť Brady navrhla materiál na označovanie, ktorý je už certifikovaný pre normu OpenReach PIA.

19 mm štítky B-595 pevne držia na optických kábloch a zostávajú čitateľné dlhé roky, aj keď je pravidelne vystavený vode. Dá sa aplikovať rýchlo ako káblková vlajka a nevyžaduje žiadne viazacie pásky.

► Jednoduchá aplikácia na dizajnovanie štítkov

Na zvýšenie spoľahlivosti a prevádzkovej rýchlosti počas zásahov v sieti spoločnosť Brady navrhla zrušiť akékoľvek písanie rukou na štítky a používať praktickú aplikáciu Express Labels.

Vďaka aplikácii nainštalovanej v smartfónoch môžu terénni technici ľahko pristupovať k centrálne schváleným šablónam štítkov. V aplikácii terénni technici vyplňajú iba premenné dátové polia zo šablóny štítkov nášho zákazníka. Všetky pevné dátové polia sa automaticky pridávajú, čím sa ešte viac ušetrí čas.

► Kompaktné tlačiarne ovládané pomocou smartfónu

Na jednoduchú tlač dizajnov štítkov v súlade s predpismi v teréne spoločnosť Brady dodala aj kompaktnú a spoľahlivú mobilnú tlačiareň štítkov M211.

Model M211 je špeciálne navrhnutý na ovládanie pomocou smartfónu a bezproblémovo sa pripája k širokej škále mobilných zariadení. Tlačiareň M211 dokáže rýchlo tlačiť na materiál štítkov B-595 s certifikáciou OpenReach PIA ponúkaný v praktických spotrebných kazetách do tlačiarne.

Výsledky

Zreteľné a dlhotrvajúce označenie na každom kábli v súlade s predpismi

So zavedeným riešením môžu terénni technici vytvoriť štítky na sieťový kábel za menej ako 1 minútu. Pri vykonávaní aktualizácie siete alebo údržbového zásahu umožňujú štítky s dlhou životnosťou s jasnými a čitateľnými výtlakmi rýchlu identifikáciu káblov na kontrolu problémov. Štítky obsahujú údaje o zdroji a cieľi kábla, ako aj o pôvodnom montážnikovi, dátume montáže a vlastníčkovi kábla.

Štítky sú vytlačené na spoľahlivých materiáloch štítkov vyhovujúcich norme OpenReach PIA, s ktorými sú optické káble identifikovateľné po dlhé roky, aj keď sú pravidelne vystavené vode. Optimálne podporia zásahy terénnych technikov vylúčením manuálneho sledovania káblov a vypisovania náhradných štítkov.

Tlač štítkov kdekoľvek a kedykoľvek

Rýchlo vytvárajte spoľahlivé štítky kdekoľvek a kedykoľvek pomocou výnimočne praktických prenosných tlačiarň štítkov, ktoré umožňujú jednoduchú tlač štítkov v teréne. Rýchlo navrhujte štítky pomocou telefónu alebo vstavaných sprievodcov štítkami alebo získajte prístup k existujúcim dizajnom pre ešte rýchlejšiu tlač.

