

Caso reale

Integrazione più rapida di magazzini verticali



Un fornitore di magazzini automatici verticali può integrare le sue soluzioni più rapidamente grazie all'identificazione automatizzata dei cavi con la stampante etichettatrice BradyPrinter A6500.

Necessità

Identificare velocemente migliaia di cavi

Il fornitore di magazzini verticali aveva bisogno di una soluzione per velocizzare l'installazione dei suoi magazzini automatici verticali ad alta efficienza. Voleva inoltre essere in grado di eseguire più rapidamente le richieste di modifiche dei magazzini automatici già installati presso i suoi clienti.

L'identificazione efficiente dei cavi, con dati chiari sulla loro provenienza e destinazione, costituiva un elemento determinante della soluzione a questa necessità. Avendo migliaia di cavi da identificare, era necessario un sistema di identificazione automatizzato che fosse altamente efficiente.

Soluzioni

Stampare e applicare etichette per cavi in meno di 5 secondi

Brady ha proposto, per l'identificazione dei cavi, etichette wrap around e la stampante etichettatrice BradyPrinter A6500. Questo sistema automatizzato è in grado di etichettare in maniera perfetta diversi tipi e spessori di cavi. Il sistema stampa e applica etichette molto velocemente; bastano infatti meno di 5 secondi per identificare un cavo. Una velocità quasi tripla rispetto al tradizionale approccio manuale, che permette una rapida identificazione grandi volumi di cavi.

La BradyPrinter A6500 può ricevere i dati da stampare sull'etichetta da un'ampia di sistemi ERP aziendali in maniera pressoché automatizzata. Può inoltre essere gestita in modalità stand-alone usando un menu touchscreen a colori.

Alla velocità di stampa e applicazione di etichette per cavi, si aggiunge la capacità della BradyPrinter A6500 di applicare etichette industriali di qualità, che restano perfettamente attaccate e leggibili anche in ambienti aggressivi. L'affidabilità dell'etichetta è un elemento importante poiché consente di eseguire in maniera efficiente le richieste di modifiche di magazzini automatici già installati.

Brady ha inoltre mostrato le possibilità di integrazione con altri sistemi per la gestione dei cavi, ha impartito corsi di formazione e ha coadiuvato nella realizzazione del sistema in loco.

Risultati

Maggiore rapidità di installazione

Con tutti i cavi affidabilmente etichettati, gli integratori di sistemi possono installare i magazzini automatici verticali più rapidamente. Con la stampante etichettatrice BradyPrinter A6500, ogni cavo viene etichettato in pochissimo tempo alla velocità di 5 secondi per cavo.

