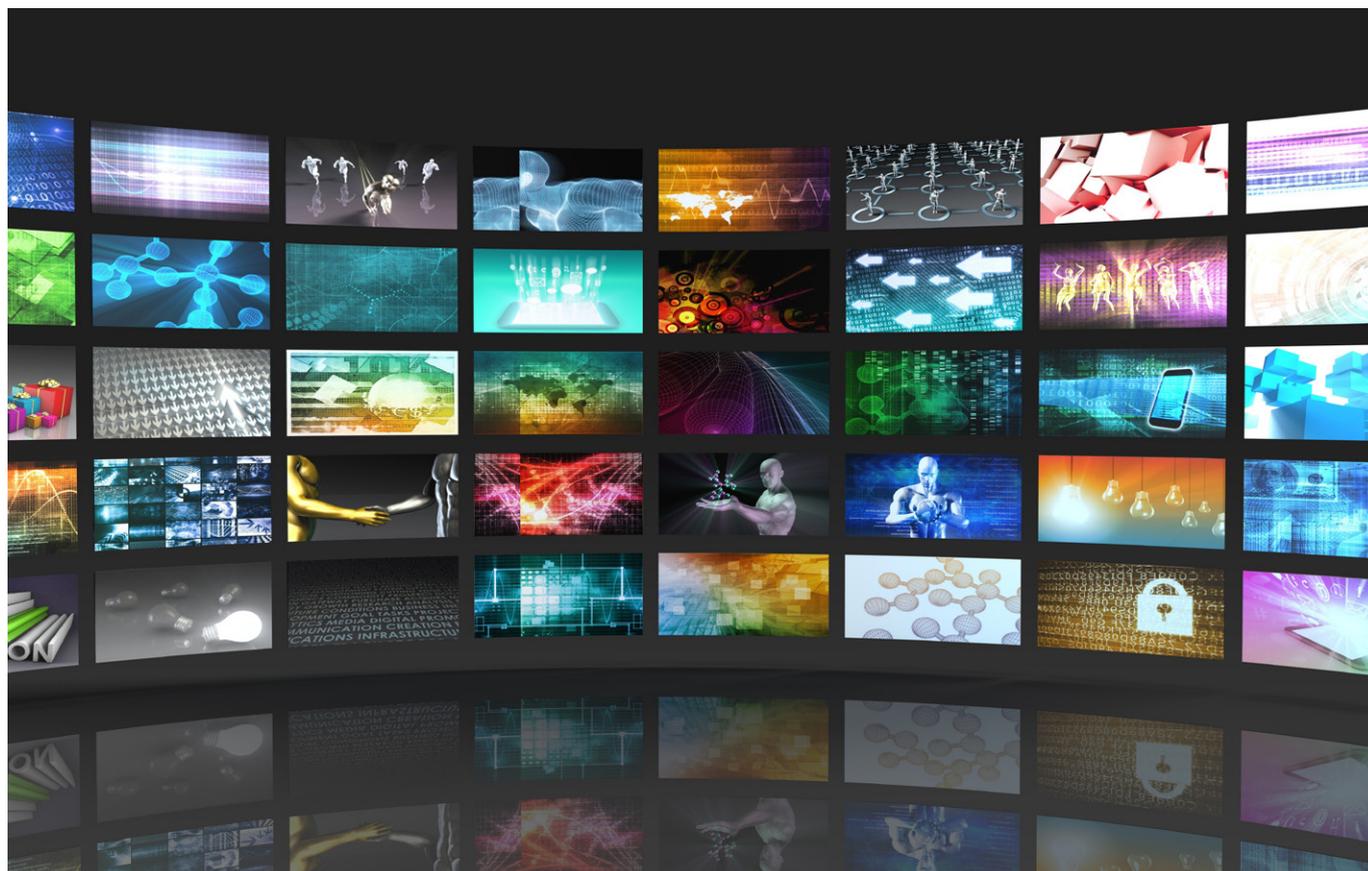


Caso reale

Identifica i cavi con etichette autolaminanti in 5 secondi

Automatizza l'identificazione dei cavi con la stampante etichettatrice per etichette autolaminanti e wrap around Wraptor A6500



Daktronics è un leader mondiale nella progettazione e produzione di tabelloni elettronici, sistemi di visualizzazione programmabili e display video a grande schermo.

Daktronics Ireland ha raggiunto una maggiore efficienza operativa grazie a una più rapida identificazione dei cavi. L'azienda è ora in grado di identificare un cavo con un'etichetta autolaminante in meno di 5 secondi.

Necessità

Aumentare la velocità di identificazione dei cavi

Daktronics Ireland utilizzava principalmente tubetti termorestringenti per identificare i numerosi cavi che consentono ai tabelloni e ai display digitali più visti al mondo di funzionare.

I tubetti per cavi sono una soluzione di identificazione affidabile, ma farli scorrere su un cavo e riscaldarli per fissarli in posizione richiede tempo. Di fronte all'aumento del numero di cavi, Daktronics Ireland voleva raggiungere una maggiore efficienza nell'identificazione dei cavi.

Soluzione

Stampa e applicazione automatizzata delle etichette

Brady mette a disposizione un calcolatore del ROI per ogni sua soluzione di identificazione automatizzata dei cavi. Le aziende possono decidere quale soluzione di automazione adottare tra quelle disponibili inserendo dati personalizzabili sul costo della manodopera, sul costo delle etichette e sul volume di cavi. Dopo aver analizzato i risultati, Daktronics Ireland ha contattato Brady per ulteriori informazioni sulla stampante etichettatrice per etichette autolaminanti e wrap around Wraptor A6500.



La Wraptor A6500 viene attivata manualmente per stampare un'etichetta e avvolgerla attorno a un cavo in massimo 5 secondi. Con la Wraptor A6500 è possibile automatizzare l'identificazione di cavi di diametro da 2 mm a 16 mm. Gli utenti possono creare e memorizzare i progetti di etichette nella stampante etichettatrice, oppure sfruttare le ulteriori funzionalità delle app per la creazione di etichette di Brady Workstation. La Wraptor A6500 accetta anche dati dalla maggior parte dei sistemi ERP aziendali per stamparli su un'etichetta.

L'uso della Wraptor A6500 per aumentare l'efficienza dell'identificazione dei cavi ha significato per Daktronics anche il passaggio dai tubetti alle etichette wrap around. Brady ha fornito indicazioni e assistenza nella scelta delle dimensioni di etichetta più adatte per i tipi di cavo utilizzati da Daktronics. Per garantire la perfetta aderenza dell'etichetta autolaminante o wrap around, infatti, la sua dimensione deve essere stabilita in base al diametro del cavo da identificare.

Brady ha inoltre suggerito l'etichetta autolaminante in vinile B-427 nella serie di dimensioni richieste. Questa etichetta è studiata per rimanere attaccata e perfettamente leggibile sui cavi utilizzati da Daktronics e nelle condizioni a cui sono esposti.

Infine, Brady ha inviato propri specialisti presso Daktronics per un corso di formazione di un giorno ai suoi team tecnici che illustrasse dettagliatamente le opzioni del sistema, le sue impostazioni e la manutenzione ottimale.

Risultati

Meno di 5 secondi per etichettare un cavo

Daktronics Ireland ora può identificare i cavi molto più rapidamente utilizzando affidabili etichette wrap around. Il tempo necessario per identificare un cavo è stato ottimizzato a 5 secondi al massimo.