

BLACK BOX®

Trasporto

Sorvegliare le operazioni di trasporto e mantenerle puntuali si riduce a disporre della giusta infrastruttura tecnologica. Il portafoglio completo di prodotti per la connettività di Black Box ti aiuta a tenere traccia di ogni problema, ritardo ed emergenza che si verificano negli ambienti di trasporto in tempo reale e visualizzarli su schermi o pareti video. Con una sala di controllo affidabile, ben collegata e ridondante, gli operatori possono prendere decisioni informate all'istante per mantenere i pendolari in aeroporti, stazioni ferroviarie, metropolitane e stazioni degli autobus sicuri e puntuali.

Soluzioni



Operazioni in sala di controllo



Automazione ferroviaria e connettività



Monitoraggio della sicurezza



Informazioni sui passeggeri e orientamento

Caso di studio: grande sistema metropolitano

Nel trasporto pubblico, proteggere i cittadini dai reati personali e contro il patrimonio è una sfida. Il monitoraggio, la trasmissione e la registrazione di immagini in tempo reale tramite TVCC aumenta la sicurezza dei passeggeri.

Un grande sistema metropolitano desiderava un sistema conveniente per estendere i segnali KVM su CATx e fibra per il proprio sistema di sorveglianza TVCC. Desideravano anche collegare joystick seriali (RS-232) per un funzionamento regolare. L'intero sistema si estende da meno di 100 metri a 550 metri.

Black Box ha consigliato un extender KVXLC per raggiungere le distanze necessarie di 100 metri su cavo in rame e extender DVI in fibra a monitor singolo per estendere i segnali fino a 550 metri su cavo in fibra monomodale. Per finire, abbiamo fornito un convertitore da USB a seriale per supportare i joystick richiesti dal cliente. Il sistema metropolitano è stato soddisfatto del sistema risultante e ha effettuato un secondo ordine.

Prodotti sponsorizzati



VideoPlex 4000 - Controller video wall

VideoPlex offre agli utenti la flessibilità di creare video wall di qualsiasi forma con quattro o più schermi HDMI. Non ci sono restrizioni per la disposizione o per le dimensioni degli schermi. È possibile scalare e posizionare liberamente le immagini, comprese rotazioni fino a 270°.



ControlBridge® - Controllo multisistema

Connetti e controlla facilmente tutto nella tua sala di controllo, comprese le condizioni della sala, attraverso un'unica piattaforma. Oppure modifica la configurazione completa della sala di controllo con un solo clic. Semplifica i flussi di lavoro con configurazioni personalizzate per te.



Emerald® - KVM su IP

Questo sistema KVM-over-IP estende e commuta video HD o 4K pixel-perfect su una rete IP esistente o dedicata. Inoltre, migliora notevolmente i flussi di lavoro degli operatori nelle impostazioni della sala di controllo. Contattaci per soluzioni conformi a EAL4+.



Interruttori Freedom II KM

Passa da quattro a otto computer spostando il mouse da uno schermo all'altro. Esegui funzioni che normalmente richiederebbero otto set tastiera/mouse separati con una tastiera e un mouse, liberando spazio sulla scrivania.



Estensori KVM

Ottieni un accesso remoto affidabile alle risorse IT critiche nel tuo ambiente di produzione con la nostra vasta gamma di estensori KVM.



iCompel® - Lettore di segnaletica digitale

Mantieni i passeggeri informati sugli orari di arrivo e sui ritardi con questo prodotto di digital signage facile da usare. Aggiorna in tempo reale con facilità per mantenere i contenuti accurati.



Switch Ethernet PoE/PoE+ industriali

Collega facilmente telecamere IP, sistemi informativi per i passeggeri e unità di controllo con questi switch Ethernet rinforzati abilitati per PoE. Scegli tra potenti switch gestiti o switch non gestiti plug-and-play.



MCX - AV over IP di nuova generazione

Distribuisce contenuti AV senza latenza sorgente-display su IP. Combina i contenuti di più fonti e visualizzali su schermi illimitati o crea un video wall su misura per le tue esigenze.

