

BLACK BOX®

Diffusion

L'industrie de la diffusion évolue de manière radicalement nouvelle. Entrez dans la porte du futur, redéfinissez la façon dont vos utilisateurs travaillent et comment vos technologies sont mises en œuvre.

Les solutions KVM hautes performances de Black Box prennent en charge les dernières tendances du secteur telles que le passage à l'IP, la virtualisation, PCoIP Ultra, les services Cloud et les productions avec des équipes réduites (sur site) soutenues par des salles de contrôle et des utilisateurs à distance. De plus, ils peuvent faire le lien entre l'héritage et la nouvelle technologie pour protéger vos investissements.

Black Box aide les diffuseurs du monde entier à mettre en œuvre de nouveaux flux de travail et des solutions de salle de contrôle sécurisées. Bénéficiez de notre expérience et de notre leadership éclairé.

Solutions



Commutation matricielle et extension KVM



Expérience utilisateur simplifiée



Contrôleurs de mur vidéo



Contrôle de l'audiovisuel et des salles

Cas d'utilisation client : FOX

Depuis la pandémie de COVID, des événements tels que NASCAR 2020, qui était géré par FOX Sports, ont dû réorganiser plusieurs rôles pour même avoir lieu. L'équipe habituelle de 150 personnes était limitée à 50 au total, ce qui entraînait des problèmes spécifiques. FOX a contacté Black Box pour une solution basée sur IP efficace en bande passante pour la diffusion de signaux vidéo et de contrôle via l'Internet public.

Black Box a fourni à FOX Sports l'Emerald PE pour étendre les signaux vidéo, USB 2.0 transparents et audio sur Internet avec une compression d'images vidéo sans perte. De plus, le système KVM permet le contrôle à distance des systèmes de relecture et graphiques.

Le projet a optimisé la diffusion avec un workflow sans faille.

Produits populaires



Emerald® - KVM sur IP

Sert de système d'accès universel évolutif à l'infini, offrant aux utilisateurs la flexibilité de se connecter à des machines physiques et virtuelles, ainsi qu'un accès IP partout et à tout moment en utilisant une bande passante extrêmement faible. L'interopérabilité vidéo 4K/HD complète, les configurations de salle de contrôle à une touche et un degré élevé d'automatisation grâce aux API d'Emerald offrent aux utilisateurs une flexibilité et une facilité d'utilisation précieuses.



Control Bridge® - Contrôle multisystème

Connectez et contrôlez facilement tout ce qui se trouve dans votre salle de contrôle, y compris les conditions de la salle, via une seule plateforme. Ou modifiez la configuration complète de votre salle de contrôle en un seul clic. Simplifiez les flux de travail avec des configurations sur mesure pour vous.



Gateway Emerald GE

Cette passerelle IP facilite la collaboration permettant jusqu'à 8 utilisateurs d'accéder en toute transparence aux mêmes machines virtuelles via PCoIP, PCoIP ultra ou RDP.



Multiviewer Emerald

Redéfinissez la façon dont vos utilisateurs travaillent en offrant un accès transparent à jusqu'à 16 systèmes physiques ou virtuels et en les surveillant simultanément dans n'importe quelle taille et disposition sur plusieurs écrans 4K/5K.



Commutation KVM

Bénéficiez d'un accès à distance fiable aux actifs informatiques critiques de votre environnement de production grâce à notre large gamme d'extensions KVM.



MCX - AV sur IP de nouvelle génération

Distribuez du contenu audiovisuel sans latence entre la source et l'affichage sur IP. Combinez le contenu de plusieurs sources et affichez-le sur des écrans illimités, ou créez un mur vidéo adapté à vos besoins.