

ELC-MVS01

Sony Canl Prodüksiyon
Anahtarlayclar için
Otomatik Canl Prodüksiyon
Kontrolü



Overview

Gelimi Canl Prodüksiyon Kontrol Sistemi

Sony'nin ELC-MVS01 (ELC) sistemi, operasyonel verimlilik ve basın odas üretkenliğini geliştirmek için yayınlar basın odas otomasyonuna yönelik gittikçe artan taleplerini karşılamak üzere tasarlanmıştır. ELC, maliyeti artırmaksızın canlı yayın süresinin artırılmasına yardımcı olur. Tüm basın odas kontrol işlevlerini özel operatör konumundan yönetir. Bunlar arasında video ve ses kaynakları; stüdyo kameraları ve ses; oynatma sunucuları; DDR'ler; ve grafik cihazları bulunur. Sistem, oynatma listesini sürekli olarak izlemek ve sonraki iaret için deerleri hazırlamak için bir ActiveX eklentisi kullanan NRCS ile tamamen entegredir.

Operatörlerin aına oldu ekli korumak amacıyla, ELC'nin eklenmesi NRCS süreçlerini deitirmez. ELC i akları yanstrken NRCS "ana" süreç olarak kalır. Basitçe söylemek gerekirse ELC, NRCS ve çeitli cihazların arasında deil, bunların yanında çalır. Kritik operasyonlar için çift yedekli çalmayla ELC, hiçbir zaman basın odas çkından ödün vermez. ELC'nin çok çeitli iletim özellikleri deneyim, danma ve alınan görülerin sonucudur. Sony canlı haberlerin, örneğin son dakika haberleriyle baa çkmann, kamerayı yeniden

konumlandırmanın veya ses seviyelerini yeniden dengelemenin yarattığı baskı için ELC hızlı bir şekilde manuel iletişime geçebilmektedir. Operatörler ergonomik kontrol yüzeyini ve sezgisel GUI'nin kullanımını ne kadar kolay olduğunu görecek.

Canlı yayın süresini artırır

Yayınlar, basın odasının iletişim verimliliğini artırarak fazladan çalana ihtiyaç duyulmaksızın bültenler arasındaki süreyi kısaltabilirler. Ayrıca yayınların, daha fazla bülten planlandığında reklam gelirinde de buna katkı gelen bir artış olacağını beklemesi gerekir.

İzleme deerlerini ve izleyici payını artırır

ELC birçok rutin basın odası işlevini otomatikleştirdiği için kilit rolüne sahip çalışanların içerik yönetmekten daha yüksek kaliteli içerik oluşturma işini yönlendirilmesi mümkün olur. Böylece çok standartlar geliştirilir, izleme deerleri artırılır ve sonuçta reklam gelirlerinde artış sağlanır.

Basın odasının esnekliğini artırır

ELC sistemi otomatik, yarı otomatik ve manuel işlemleri destekleyebildiği için basın odası daha esnek hale gelir. Sabit formatlı standart haber programları otomasyon özelliği ve daha az kaynak kullanılarak yapılabilirken, üst düzey ve özel programlar tamamen manuel kontrole geçirilebilir.

Hata riskini azaltır

Canlı yayın basın odasının uygun ortamında daha az çalışanla, üretim hatası riski önemli ölçüde azalır.

Features

NRCS merkezli

Yayıncıların en son ihtiyaç duyduğu şey, basın odası üretim ekibinin aynası olması, yanlış anlaşılmalara ve gereksiz yere deitirilmesidir. Sony'nin ELC-

MVS01 (ELC) sistemi, ayn i aklarn korurken iki öncü NRCS sistemi olan iNews ve ENPS'yi dikkatli bir ekilde ve batan sona entegre eder.

Birinci snf video anahtarlaycya balanan arabirim

ELC, Sony'nin XVS resim masas ailesiyle (XVS-9000, 8000, 7000, 6000 ve son model XVS-G1) arayüz oluturur. Bunlar küresel çapta mükemmel iletimi, performans ve güvenilirlikle bilinen, tüm basn odas ortamlarna uyacak ekilde tamamen ölçeklenebilir serilerdir.

Otomatikletirilmli kontrol

ELC, birçok hem MOS hem MOS olmayan cihaz kumanda eder. Bunlar arasnda kamera robot sistemleri, ses kartrclar ve sunucular, DDR'ler, oynatma sunucular ve karakter üreticiler bulunur. Sony, ELC'nin mümkün olduunca fazla senaryoda kullanlabilmesini salamak amacıyla bir entegrasyon yol haritasna sahiptir. Örnein; ses kartrclarla Wheatstone, Yamaha ve Calrec ürünleriyle entegrasyon halihazrda salanmtr. Bu çeitlilik, iletim maliyetlerini azaltr ve mevcut yatrm korur.

Eskimeyen entegrasyon

ELC, cihaz entegrasyonunun gelecekte de kullanlmasn salamak amacıyla IP Ethernet protokollerinin yan sra geleneksel noktadan noktaya kablolamay kullanr. Böylece ilevsellik açşndan potansiyel arabirim ölçeini geniletmesinin yan sra basn odasnda daha az karmaa olumas gibi pratik faydalar sunar.

Sezgisel kullanc arabirimi

NRCS oynatma listesi, ayn numaralandrma sras kullanarak ELC ekran üzerine yanstlr. Sistem, kamera çekimi çakma alarm, oynatma kanal çakma alarm ve anahtarlayc kaynak yönetimi gibi kaynak yönetim

özellikleri sunar. Bu özellikler, sistem bileenlerinin bilinen kstların baz alarak operatörleri potansiyel ve yaklaan olay çakmalar konusunda uyarr. Ekranda; birbirini izleyen kamera ve ses ayarlar, uzaktan ak kayna, kaytl içerik sunucular ve video efektleri gibi iaretler için eriilebilecek deerler de gösterilir. Geçerli ve sonraki iaretler, vurgulanan arka planlarla gösterilir ve tek bir dümeye basılarak balatlr. Sonuçta operatör canl yayna geçmeden önce sonraki iaretin deerlerini annda görebilir.

Manuel mod

ELC, operatörün istedii zaman manuel kontrole hzlca geçebilmesine olanak tanr, böylece örnein bir son dakika haberini girebilir. Ayrıca operatör, kamera ve ses ayarlarında ince ayarlamalar yaparak çk kalitesini iyiletirmek için de manuel kontrolü kullanabilir.

Gerçek zamanl senkronizasyon

ELC, gerçek zamanl özet senkronizasyonu ve oynatma listesi güncellemelerine olanak tanr. Bu özellik, örnein yürütme sras gibi son dakika deiikliklerinin yaplabilmesini salar.

Verimli ve güvenli bir çalma için uzaktan kullanm

Sony ELC sistemi, tamamen yazlm tabanlı kontrol cihazlarıyla uzaktan kullanılabilir. ELC ana kontrol arayüzüne ek olarak, a üzerinden uzak konumdan tüm ilemi yönetmek için Shotbox modülü ve ses ksc artk yeni gelitirilm bir yazlm modülü olarak kullanılabilir.

XVS-G1 güçlü ve kompakt anahtarlayc entegrasyonu

Sony'nin yeni canl prodüksiyon anahtarlaycs XVS-G1 artk ELC sistemiyle entegre edilebiliyor. Bu kombinasyon, son derece uygun maliyetli ancak güçlü bir stüdyo otomasyonu

çözümü sunacaktır.

Related products



XVS-G1

Güçlü ve Kompakt
Canlı Prodüksiyon
Anahtarlayıcı



NETWORKED **IP**

XVS-6000

IP ve SDI için giri
düzeyi 4K/3G/HD
resim masası

Gallery

