



Rock Band Osmos Cosmos setzt sich mit Black Box AV-Technologie in Szene

- **Branche:** Gastgewerbe und Freizeit
- **Kunde:** Osmos Kosmos
- **Region:** Finnland
- **Lösung:** AV-Verteilung
- **Produkt:** MediaCentro IPX PoE



HINTERGRUND

Osmo's Cosmos ist eine Glam-Rock-Band aus Imatra, einer kleinen Stadt im Osten Finnlands. Die Band ist berühmt für ihre extravaganten Inszenierungen. Sie sind dafür bekannt, dass sie viel Wert auf ihre Kostüme, Accessoires und Technik legen.

Video ist ein wichtiger Teil ihrer Show. Zu Beginn des Jahrtausends entwickelte die Band eine originelle Art, berühmte Künstler bei ihren Auftritten zu begrüßen. Diese Gaststars traten synchron mit ihnen auf Videoleinwänden auf und machten die gesamte Show zu einem atemberaubend brillanten und spannenden Ereignis.

DIE HERAUSFORDERUNG

Anlässlich ihres 20-jährigen Bestehens entwarf die Band eine neue Show und wollte auch einige neue Technologien einbeziehen. Anfangs wurden hierfür

Videos mit Projektoren auf Leinwände projiziert. Später wurden sie auf großen Plasmabildschirmen angezeigt. Der Plan war nun, skalierbare Videowände in verschiedenen Größen zu bauen, je nach ihren Vorlieben und der verfügbaren Bühne. Das System sollte einfach zu montieren, zu demontieren und zu transportieren sein, und es sollte zuverlässig in der Technik sein.

Pete Kiisseli und Ville Soininen, die Gründer von Osmo's Cosmos, kannten Black Box bereits und hatten in der Vergangenheit regelmäßig Newsletter erhalten. Als sie von dem IPX-System von MediaCentro hörten, entschlossen sie sich, Kontakt mit Black Box aufzunehmen.

DIE LÖSUNG

Die Idee hinter der MediaCentro IPX-Technologie von Black Box ist, dass ein Videobild über ein normales lokales Netzwerk von einem Sender zu einem oder mehreren Empfängern - über ein Ethernet-Kabel - unter Verwendung eines IP-Protokolls übertragen wird. Jeder Empfänger erhält das gleiche Signal, und die Videowandübertragung kann leicht aufgeteilt werden, um nur das gewünschte Material auf einem einzelnen Monitor zu zeigen.

Die Lösung ist vollständig skalierbar und jeder Empfänger ist so programmiert, dass er einen bestimmten Teil des Bildes zeigt. Das System wird außerdem über PoE (Power over Ethernet) mit Strom versorgt, so dass keine separaten Netzteile erforderlich sind. Ganz einfach!



ERGEBNISSE

Für Osmos Cosmos ist die Erstellung ihrer Videoshow mit der MediaCento IPX-Technologie die perfekte Lösung. Sie können Videowände in verschiedenen Größen für jede Show bauen.

Das System ist einfach und schnell zu montieren und zu konfigurieren. Die Lösung ist kompakt und es werden nur wenige Kabel benötigt, was ein großer Vorteil ist, da immer mehr als genug Equipment auf der Bühne steht. Außerdem ist das System preisgünstig, was es zu einer sehr attraktiven Lösung macht.

MediaCento IPX passt sich an unterschiedliche Bedürfnisse an: "Zusätzlich zur Videowand erhalten wir auch einen HDMI-Ausgang für lokale Monitore", sagt Pete. "Wenn man sich auf ein Konzert vorbereitet, ist es einfach einzurichten und man kann bei Bedarf überall ein Ethernet-Kabel bekommen. Es wäre viel schwieriger, ein zehn Meter langes DVI-Kabel zu bekommen. Das gesamte System ist ausgezeichnet und funktioniert gut. Es ist leicht zu bewegen und schnell zu montieren. Die Ausrüstung ist außerdem sehr leicht und passt problemlos in den Bus.

"Die Experten von Black Box haben unsere Bedürfnisse sofort verstanden und uns einen Vorschlag und ein detailliertes Angebot unterbreitet. Wir sind sehr zufrieden mit ihrem Service und ihrer Kompetenz. Für Black Box war die Lösung, die dem Osmo Cosmos Band angeboten wurde, äußerst interessant und unterschiedlich von der Norm, da das Unternehmen normalerweise analoge Systeme für Kontrollräume und Geschäftszentren liefert.

"Wir freuen uns sehr, dass wir durch diese Lösung die Osmo's Cosmos Band und ihre großartigen Gründer Pete und Ville kennenlernen konnten", sagt Jyrki Ala-Könni, Country Manager von Black Box Finnland. "Die MediaCento-Lösung, die auf der Datenübertragung mit Ethernet-Kabeln basiert, ist perfekt geeignet für eine Anwendung, bei der das System fast täglich auf- und abgebaut wird. Die Lösung ist einfach, zuverlässig und mechanisch langlebig. Es war eine große Freude, mit den Mitgliedern der Band zu arbeiten. Humor ist ein Teil ihrer Shows, aber auch der gesamten Zusammenarbeit während des Projektes".