



INTEGRUS Drahtloses Audioübertragungssystem

Mehr Flexibilität, Kosteneffizienz und DICENTIS IP-Konnektivität mit dem OMNEO Sender

Das INTEGRUS Drahtlose Audioübertragungssystem wurde für mehrsprachige Konferenzen entwickelt, damit Teilnehmer Vorträge in ihrer Muttersprache hören können. Die Audiosignale der simultan gedolmetschten Sprachen werden mithilfe bewährter, manipulationssicherer Infrarottechnologie über Strahler an Taschenempfänger und Kopfhörer übertragen.

Der neue OMNEO Sender erweitert die INTEGRUS Produktpalette. Er bietet eine einfache Integration und vollständige Konnektivität mit dem DICENTIS Konferenzsystem.

Dank der integrierten OMNEO IP-Architektur kann der INTEGRUS OMNEO Sender reibungslos mit vollständig IP-basierten DICENTIS Konferezeinheiten von Bosch kommunizieren. Dadurch können alle bestehenden DICENTIS Benutzer – Bauherren, Verleihunternehmen und Systemintegratoren, die das DICENTIS Konferenzsystem einsetzen – INTEGRUS Systeme einfach, zeitsparend und zukunftssicher integrieren. Da INTEGRUS Teil eines kompletten IP-Workflows ist, können Sie auch offene Industriestandards und Protokolle wie Dante und AES67/70 verwenden.

INTEGRUS Drahtloses Audioübertragungssystem

Die Sprache der Perfektion.

Einfache Integration

Alle Spracheinstellungen werden automatisch erkannt und zwischen dem DICENTIS Konferenzsystem und dem Sender übertragen. Die gesamte Einrichtung kann bequem über die DICENTIS Konferenzanwendung konfiguriert werden. Nach der Integration in ein IP-Netzwerk mit dem DICENTIS Konferenzsystem können Sie zudem die flexiblen Stromversorgungsoptionen nutzen, die PoE und Redundanzkonzepte unterstützen. Darüber hinaus gewährleistet die IP-Infrastruktur durch modernste Verschlüsselung eine höhere Sicherheit.

Hervorragende Bedienbarkeit

Neben der IP-Konnektivität des neuen Senders bietet das INTEGRUS Drahtlose Audioübertragungssystem durch seinen großen Funktionsumfang ein hervorragendes Benutzererlebnis mit müheloser Bedienung. Alle verfügbaren Systemkomponenten –

wie Taschenempfänger, Strahler und Zubehör – sind vollständig mit dem neuen INTEGRUS OMNEO Sender kompatibel, der bis zu 32 digitale Audiokanäle verarbeiten kann, sodass bestehende INTEGRUS Benutzer keine zusätzlichen INTEGRUS Systemeinheiten erwerben müssen. Mit seinem kompakten 1HE-Formfaktor ist der INTEGRUS OMNEO Sender außerdem nur halb so groß wie sein Vorgängermodell.

Flexibles Lizenzmodell

Durch das neue, kosteneffiziente Lizenzmodell können Benutzer die Anzahl der benötigten Audiokanäle an die genaue Anzahl der zu übertragenden Sprachen anpassen. Die grundlegende Senderkonfiguration beginnt mit vier Kanälen. Bei Bedarf können bis zu 28 zusätzliche Kanäle über eine Softwarelizenz entsperrt werden.

Überragende Audioqualität, unterstützt durch eine Auswahl von Kopfhörern: leichter Kopfhörer, Induktionsschleifen-Nackenband oder leichter Nackenbügelkopfhörer

Ergonomisches, handliches Design mit Akku oder Einwegbatterien

Integrität der Konferenz ist gewährleistet, da Infrarotstrahlung keine Wände oder Decken durchdringen kann

Komfortable Bedienung und Konfiguration durch nahtlose Integration mit DICENTIS. Dank erweiterbarem Lizenzmodell an zukünftige Anforderungen anpassbar

„Wir werden oft gefragt, ob Infrarot immer noch die **leistungsfähigste** und **zuverlässigste Technologie** für Sprachübertragung ist“, so Lars van den Heuvel, Director Global Product Management bei Bosch Building Technologies.

„Wir sind nach wie vor von **IR-Technologie** überzeugt – und unser Kundenstamm ist es auch. Die Infrarotaudiosignale werden in **herausragender Audioqualität** mit einem Signal-Rausch-Verhältnis auf Studioniveau von 80 dB übertragen. Darüber hinaus werden die Signale nicht von WLAN-Störsendern oder Leuchten beeinträchtigt, und besonders wichtig: Datenschutz und **Vertraulichkeit sind stets gewährleistet**, da Infrarotsignale keine Wände und Decken durchdringen können.“

Lars van den Heuvel, Director Global Product Management bei Bosch Building Technologies

Bosch Security and Safety Systems

Weitere Informationen erhalten Sie unter www.boschsecurity.com.