

Pressemitteilung

euromicron-Tochter MICROSENS stattet Estrel Congress & Messe Center mit IT-Lösungen aus

Convention Hall II erfüllt alle modernen IT-Anforderungen

Frankfurt am Main / Hamm, 08.03.2016 – Das Estrel Berlin, Deutschlands größtes Hotel, setzt bei der Realisierung der technischen Infrastruktur auf moderne IT-Lösungen der MICROSENS GmbH & Co. KG, einem Tochterunternehmen der euromicron AG.

Die IT-Anforderungen bei Kongressen und Messen steigen stetig. Live-Videostreaming bei Großveranstaltungen gehören inzwischen genau so dazu wie Messestände, die ein eigenes WLAN benötigen oder direkte Zugänge zu einem Hochgeschwindigkeitsnetz erfordern. Mit der neu erbauten Convention Hall II hat das Estrel Berlin eine weitere attraktive Lokation für Konferenzen, Messen und Veranstaltungen geschaffen, die diesen Anforderungen entsprechen. Dabei setzt Deutschlands größtes Hotel auf das Konzept Fiber To The Office (FTTO) von MICROSENS.

In der Convention Hall II ermöglichen 230 in Bodentanks integrierte Micro-Switches von MICROSENS die reibungslose Anbindung von Endgeräten über herkömmliche Twisted-Pair-Kabel an das Glasfasernetzwerk. Die Lösung bietet umfangreiche Management- und Sicherheitsfunktionen, Voice-over-IP-Fähigkeit, Power-over-Ethernet-Funktionalität, eine direkte Speisung der Endgeräte aus dem Netzwerkport sowie hohe Bandbreiten. Eine individuelle und schnelle Konfiguration der Switches über ein zentrales Management-System schafft die Umstellung auch in kurzen Umbauphasen.

Das MICROSENS FTTO-Konzept überwindet lange Strecken durch den Einsatz von Glasfaser. Die auf diese Weise geschaffene hochperformante, flexible und an wechselnde Anforderungen anpassungsfähige IT-Infrastruktur lässt sich einfach konfigurieren und verwalten. Zudem ist eine hohe Netzwerk-Sicherheit gewährleistet.

„Die IT-Anforderungen der Unternehmen steigen stetig“, erklärt Mario Gärtner, IT-Leiter des Estrel Berlin. „Live-Videostreaming bei Großveranstaltungen, Messestände mit eigenem WLAN oder direkte Zugänge zu einem Hochgeschwindigkeitsnetz sind an der Tagesordnung. Mit den Lösungen von MICROSENS können wir nun wieder in jeder Hinsicht höchste Qualität bieten. Gerade die IT-Dienstleistungen beeinflussen die Entscheidung für eine Event-Location in großem Maß.“

FTTO ist ein standardkonformes, dezentrales Vernetzungskonzept, das die Vorteile von Glasfaser- und Kupferverkabelung auf intelligente Weise miteinander vereint. Es nutzt durchgängig zukunftssichere Glasfaserstrecken für Steig- und Horizontalbereiche. Kupferverkabelung wird ausschließlich zur direkten Anbindung von Rechnerarbeitsplätzen und Endgeräten über Installations-Switches eingesetzt. Dies ermöglicht eine kosteneffektive Vernetzungsinfrastruktur mit erweitertem Investitionsschutz, hoher Leistungsfähigkeit und reduzierten Lebenszykluskosten.

Über euromicron:

Die euromicron AG (www.euromicron.de) vereint als Gruppe mittelständische Hightech-Unternehmen aus den Bereichen Intelligente Gebäudetechnik, Kritische Infrastrukturen und Industrie 4.0. Als deutscher Spezialist für das Internet der Dinge versetzt euromicron ihre Kunden in die Lage, Geschäfts- und Produktionsprozesse zu vernetzen und den Weg in die digitale Zukunft erfolgreich zu gehen. Von der Konzeption und Implementierung über den Betrieb bis hin zu verbundenen Serviceleistungen realisiert euromicron kundenspezifische Lösungen und schafft die dafür notwendigen IT-, Netzwerk- und Sicherheitsinfrastrukturen. So ermöglicht euromicron ihren Kunden vorhandene Infrastrukturen schrittweise in das digitale Zeitalter zu migrieren. Die Expertise von euromicron unterstützt die Kunden des Unternehmens dabei, Flexibilität und Effizienz zu steigern sowie neue Geschäftsmodelle zu entwickeln, die den Grundstein für den Unternehmenserfolg von morgen legen.

Der seit 1998 börsennotierte Technologie-Konzern mit Hauptsitz in Frankfurt am Main beschäftigt rund 1.800 Mitarbeiter an 30 Standorten. Zur euromicron Gruppe gehören insgesamt 14 Tochterunternehmen, darunter die Marken Elabo, LWL-Sachsenkabel, MICROSENS und telent. Im Geschäftsjahr 2015 erwartet die euromicron AG einen Gesamtumsatz von etwa 345 Millionen Euro.

Über MICROSENS:

Seit 1993 steht die MICROSENS GmbH & Co. KG (www.microsens.de) für Fiber Optic Solutions. Als einer der Pioniere von Glasfaser-Übertragungssystemen deckt das international agierende Unternehmen sämtliche Leistungsbereiche der Glasfasertechnologie ab. Angefangen von Lösungen für die zukunftssichere Bürovernetzung und die Hochverfügbarkeit in rauen Umgebungen erstreckt sich das Produktspektrum über die großräumige Standortvernetzung, Kopplung von Rechenzentren bis hin zu hochperformanten Weitverkehrsnetzen. In all diesen Anwendungsgebieten sichert MICROSENS den effizienten, schnellen und sicheren Datentransfer. Als international erfolgreicher Hersteller vertreibt MICROSENS seine Produkte weltweit. Neben der Unternehmenszentrale im westfälischen Hamm unterhält MICROSENS Vertriebsniederlassungen in Frankreich und Polen, um die differenzierten Anforderungen der Kunden vor Ort optimal erfüllen zu können.

Pressekontakt euromicron:

euromicron AG
Investor & Public Relations
Zum Laurenburger Hof 76
60594 Frankfurt am Main
Telefon: +49 69 631 583-0
Telefax: +49 69 631 583-17
E-Mail: IR-PR@euromicron.de
ISIN DE000A1K0300
WKN A1K030

Pressekontakt MICROSENS:

MICROSENS GmbH & Co.KG
Frau Jessica Theyssen
Küferstr. 16
59067 Hamm / Germany
Telefon: + 49 2381 9452-242
Telefax: + 49 2381 9452-100
E-Mail: marketing@microsens.de

Foto 1: Außenansicht Estrel Congress & Messe Center Berlin



Foto 2: Innenansicht Convention Hall, Estrel Berlin

