

MICROSENS geht strategische Partnerschaft mit Avaya ein - Micro-Switches als Steuerzentrale für Smart Building Technologie

Hamm, 12. Mai 2016 – Die euromicron-Tochter MICROSENS ist eine strategische Partnerschaft mit Avaya eingegangen, einem weltweit führenden Anbieter von Business-Kommunikations-Software, Systemen und Dienstleistungen.

Die Kombination der von der euromicron-Tochter MICROSENS produzierten Smart Switching-Technologie mit den von Avaya angebotenen, marktführenden Netzwerk-Infrastrukturlösungen ermöglicht den Aufbau intelligenter, skalierbarer und hoch funktionaler Gebäudenetze samt vollständiger Integration der Gebäudeautomatisierung.

Jürgen Hansjosten, Vorstand der euromicron AG: „ Für die euromicron Gruppe bedeutet die strategische Partnerschaft von MICROSENS und Avaya eine leistungsstarke Kombination um sich im Markt für intelligente Gebäudetechnik weiter zu etablieren.“

In der heutigen Arbeits- und Automatisierungswelt entwickeln sich immer mehr technische Systeme in Richtung der IP-Technik. Neben Telefonie und Kameras werden inzwischen auch Zutrittskontrollen, Zeiterfassung, Heizung/Lüftung, Tagungstechnik, Aufzugssteuerungen und Beleuchtungsanlagen mit einem IP-Anschluss ausgestattet. Unter dem Begriff „Internet der Dinge“ zusammengefasst, sind alle diese Komponenten hochgradig vernetzt und zudem interagieren sie miteinander.

Durch die Integration der Micro-Switches von MICROSENS in die offene Avaya SDN Fx Architektur können Applikationen, Geräte und Nutzer ohne großen Konfigurationsaufwand an einer beliebigen Stelle im Netzwerk sicher und fehlerfrei angeschaltet werden. SDN Fx basiert auf dem innovativen Avaya Fabric Connect Prinzip und bietet eine neue Form der Netzwerk-Automatisierung und vereinfachten Programmierbarkeit in modernen Gebäudenetzwerken.

Neben dieser Funktionalität übernimmt die Smart-Switching Technologie von MICROSENS zudem weitläufige Funktionen der Gebäudeautomatisierung und bildet die Steuerzentrale im Smart Office ab. So können z. B. Büro- oder Besprechungsräume automatisiert und nutzerabhängig konditioniert werden in Hinblick auf die Umgebungstemperatur, Lichtstärke bzw. Lichtfarbe. Netzwerkzugänge werden erst nach erfolgreicher Authentifizierung freigeschaltet, Besprechungsräume können automatisiert zugewiesen werden, nicht genutzte Gebäudebereiche werden in einen Sparmodus geschaltet. Die Einbindung zahlreicher Sensoren und Aktoren in das Gebäude-

PRESSE-INFO

Kontakt:

MICROSENS GmbH & Co.KG

Tel. +49 (0) 2381/9452-0

Fax +49 (0) 2381/9452-100

info@microsens.de

Jessica Theysen

Marketing Communications
Manager

Tel. +49 (0) 2381 9452-242

marketing@microsens.de

Automatisierungsnetzwerk bietet eine Fülle an neuen Funktionen, wodurch neben hohem Komfort erhebliche Kosteneinsparungen entstehen.

Die Kombination von MICROSENS Micro-Switches und Avaya SDN Fx stellt eine einzigartige, sichere und leistungsfähige Netzwerklösung für die Gebäudeautomatisierung dar und ist eine Grundlage für unser Konzept der intelligenten Gebäudetechnik. Das nahtlose Zusammenspiel aller Komponenten ermöglicht eine produktivere, agile Geschäfts Umgebung mit einem hohen Automatisierungsgrad und gewährleistet dem Nutzer maximale Energie- und Kosteneinsparungen. Mit dieser strategischen Partnerschaft steht uns nun eine Technologie der nächsten Generation zur Verfügung, die das Beste aus den beiden Welten Ethernet und IP miteinander verbindet.

Jürgen Hansjosten, Vorstand euromicron AG: „Unsere Partnerschaft bietet den Rahmen für eine sehr effektive Smart-Building-Lösung und den Eintritt in einen weltweiten Markt. Unsere Lösung bietet eine Vielzahl von innovativen Eigenschaften, die sich deutlich von den Angeboten anderer Anbieter abhebt. Wir freuen uns, mit Avaya einen starken Partner zu haben, mit dem wir die sich bietenden Möglichkeiten im Markt für intelligente Gebäude ausschöpfen und weiter ausbauen können.“

Diese Pressemitteilung, Hintergrundinformationen sowie hochauflösende Abbildungen finden Sie unter: www.microsens.de

Über MICROSENS:

Seit 1993 steht die MICROSENS GmbH & Co. KG 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.

Über euromicron:

Die euromicron AG (www.euromicron.de) vereint als Gruppe mittelständische Hightech-Unternehmen aus den Bereichen Digitalisierte Gebäude, 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 erwirtschaftete die euromicron AG einen Gesamtumsatz von 345 Millionen Euro.