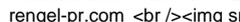




Smart Homes 2012: MiOS präsentiert Home Control-Plattform speziell für OEMs

Smart Homes 2012: MiOS präsentiert Home Control-Plattform speziell für OEMs
Anbieterübergreifende Soft- und Hardware für Hausautomationsnetzwerke
Amsterdam/Hong Kong, 10. Oktober 2012 - Vom 09. bis 11. Oktober trifft sich die einschlägige Fachwelt auf der Smart Homes in Amsterdam. Im Mittelpunkt der Messe steht das energiesparende Wohnen und Arbeiten mit Hilfe von intelligenten Home Control-Systemen. Wie Service Provider, Telekommunikationsanbieter oder Netzbetreiber sich dieses weltweit boomende Marktsegment erschließen können, zeigt der Hard- und Software-Hersteller MiOS (www.mios.com) an Stand J06 seines Partners Z-Wave Alliance. Das Unternehmen hat eine Technologie-Plattform entwickelt, die Home Control-Devices unterschiedlicher Hersteller miteinander verbindet, z.B. auch Geräte, die mit dem Z-Wave-Funkstandard ausgerüstet sind. Neben der Funktionsweise demonstrieren die MiOS-Experten ebenfalls die beiden Gateways G100 und G300.
Die MiOS-Software-Technologie eignet sich sowohl für den Einsatz in Privathaushalten als auch in kleinen Unternehmen. Dabei deckt die Lösung verschiedene Bereiche ab, wie z.B. Gastgewerbe, Sicherheit, Gesundheitswesen (Healthcare), Immobilien und Hausverwaltung. Sie bietet vielfältige Monitoring- und Steuerungsmöglichkeiten, wie beispielsweise für Remote Monitoring, Zugangs- und Schlossteuerungskontrolle, Security-/Alarm-Applikationen, Beleuchtungs- und Abschattungskontrolle oder Gesundheits- und Wellness-Applikationen. Unabhängig von der Nutzungsweise lässt sich die virtuelle Software in jedes vorhandene Device integrieren. Grundlage ist die LuuP-Technologie, eine Kombination aus Lua, einer verbreiteten Programmiersprache, und Universal Plug and Play (UPnP), dem industriellen Standard für die Gerätesteuerung. LuuP wandelt alle verschiedenen Protokolle, die heutzutage Verwendung finden, in UPnP um.
Time to Market: rund 90 Tage
OEMs können das MiOS User Interface (UI) der Software an ihre individuellen Anforderungen, das Look & Feel und das Branding anpassen. Auf Wunsch erhalten die Anbieter außerdem passende Hardware-Lösungen von MiOS, mit denen sie Automationssysteme aus einem Guss anbieten können - je nach Komplexität in nur knapp 90 Tagen. Im Rahmen der Smart Homes präsentieren die Spezialisten die beiden Gateways G100 und G300. Sie besitzen eine 500 MHz MIPS SoC CPU, verfügen über eine integrierte Antenne und USB- sowie WAN-Ports. Der G300 offeriert zudem einen LAN- und WAN-Port sowie Wi-Fi-Konnektivität mittels des IEEE802.11n-Standards. In die Geräte wurde die Z-Wave-Funktechnologie integriert mit der eine Verbindung zu über 700 verschiedenen Home Control-Geräten von unterschiedlichen Herstellern möglich ist. Damit stellt MiOS seinen OEMs eine Technologie-Plattform zur Verfügung, die verschiedenste Devices miteinander verbindet und es ihnen ermöglicht Hard- und Softwarelösungen für Home Control-Netzwerke innerhalb kürzester Zeit herzustellen.
Weitere Informationen unter www.mios.com.
Über MiOS: MiOS, LTD., ist ein weltweit agierender Software- und Hardware-Hersteller, der in mehr als 58 Ländern vertreten ist. Gegründet im Jahre 2008, hat sich MiOS auf die Entwicklung und den Vertrieb von fortschrittlichen Kontroll- und Monitoring-Lösungen für Privathaushalte und kleine Unternehmen spezialisiert. Zudem hat MiOS eine Technologieplattform entwickelt, die verschiedene Devices miteinander verbindet, um Hardware- und Software-Lösungen für Home Control-Netzwerke herzustellen. Mittlerweile in der vierten Generation erhältlich, ermöglicht die MiOS-Plattform Remote-Kontrolle, -Monitoring und -Automation von Geräten unterschiedlicher Provider in Haushalten und Unternehmen. Hersteller wie MiOS treiben einen explosionsartig wachsenden Markt an, mit gesteigener Nachfrage nach häuslicher Sicherheit, Energiesparmöglichkeiten, global möglichem Home Management aus der Ferne und einer Bevölkerung, die zunehmend in den eigenen vier Wänden alt werden möchte. MiOS ist ein internationaler Arbeitgeber mit Standorten in Nord- und Südamerika sowie in Europa. Das Unternehmen arbeitet unter der Prämisse, Monitoring-, Kontroll- und Steuerungslösungen für jeden Haushalt bereitzustellen, die sich außerdem unkompliziert installieren und einsetzen lassen. Darüber hinaus entwickelt MiOS seine Technologien permanent weiter, um Energie einzusparen, einen "grüneren" Lebensstil zu erreichen und Sicherheit einfacher zu machen.
Weitere Informationen:
MiOS, inc.
1301, 13/F Bank of America Tower
12 Harcourt Road
Central, Hong Kong
Lew Brown
EVP Business Development, Sales and Marketing,
Tel.: +1 (415)-686-5865
lew@mios.com
www.mios.com
PR-Agentur: Sprengel Partner GmbH
Nisterstrasse 3
56472 Nisterau
Germany
Fabian Sprengel
Tel.: +49 (26 61) 912 600
Fax: +49 (26 61) 912 6013
fs@sprenge-pr.com


Pressekontakt

MiOS

56472 Hong Kong

Firmenkontakt

MiOS

56472 Hong Kong

Weitere Informationen finden sich auf unserer Homepage