

Die Promotoren der EnOcean Alliance

Der 2008 gegründeten EnOcean Alliance gehören derzeit über 400 Unternehmen an. Folgende neun Unternehmen sind Promotoren, die der Organisation entscheidende Impulse geben:

	<p>Die BSC Computer GmbH ist ein Spezialist im Bereich der Gebäudeautomation, zu deren Eigenentwicklungen unter anderem die Steuerungssoftware BSC-BoSe sowie das auf der energieautarken Funktechnologie von EnOcean basierende drahtlose Sensornetzwerk gehören. Neben den bekannten Funktechnologien wie etwa Schaltung elektrischer Endgeräte, Auswertung von Sensordaten, Smart-Metering, Steuerung über Mobilfunktelefone oder Fernzugriff über das Internet, gehört auch die Unterstützung von Smart-Grid zum Funktionsumfang der BSC-Lösungen.</p> <p>www.bscgmbh.de</p>
	<p>Digital Concepts ist ein Softwarespezialist für digitale Gebäude, IoT- und Smart Home-Lösungen. Das Unternehmen entwickelt und vermarktet Hard- und Software für Lösungsanbieter, Infrastrukturbetreiber und serviceorientierte Firmen. Entsprechend des allgemeinen weltweiten Trends zu Low-Power und klimaneutraler Technologie, ist Digital Concepts mit ihren Software- und Hardware-Komponenten in der EnOcean Alliance bestens aufgestellt, um Unternehmen, die sich auf ein bestimmtes Marktsegment spezialisiert haben, sowohl in der Kommunikation mit Sensorik und Aktorik, als auch mit Cloud-Technologien zu unterstützen. Die Erfolgsgeschichte begann 2014 mit dem „Best Start-Up 2014“-Award, den das Unternehmen erhielt. Nur wenige Jahre später sind etliche Unternehmen der Gebäudetechnik, Hausbaugenossenschaften und Technologiekonzerne auf die smarte Lösung aufmerksam geworden und setzen diese in ihren Produkten für das Gebäude-Management ein. Die Software von Digital Concepts ist der zentrale Baustein in der heutigen Gebäudeautomation.</p> <p>www.digital-concepts.eu</p>
	<p>Die EnOcean GmbH ist der Entwickler der patentierten batterielosen Funktechnologie, die unter den Marken Dolphin und Easyfit vertrieben wird. Das Unternehmen mit Sitz in Oberhaching bei München produziert und vertreibt wartungsfreie Funksensordatenlösungen für batterielose Anwendungen im Internet der Dinge, die für die Gebäude- und Industrieautomation, das Smart Home und die LED-Lichtsteuerung eingesetzt werden. Die Produkte von EnOcean basieren auf miniaturisierten Energiewandlern, äußerst stromsparender Elektronik und zuverlässiger Funktechnik auf Basis offener Standards wie EnOcean, zigbee und Bluetooth®. Führende Produkthersteller setzen für ihre Systemlösungen seit 15 Jahren auf die Funkmodule von EnOcean und haben weltweit bereits mehrere hunderttausend Gebäude ausgestattet.</p> <p>www.enocean.de</p>

	<p>Honeywell (www.honeywell.com) ist ein diversifizierter Fortune 100-Konzern, der als führend in den Bereichen Technologie und Herstellung gilt. Honeywell beliefert Kunden weltweit mit Luftfahrtprodukten und -dienstleistungen, Gebäudesteuerungstechnologien (privat und kommerziell), Turboladern sowie hochleistungsfähigen Materialien. Der Unternehmenssitz befindet sich in Morris Township, New Jersey, USA. Honeywell-Aktien werden in New York, London und Chicago an der Börse gehandelt. Honeywell-Marken: www.mkelectric.co.uk, www.ex-or.com, www.peha.de</p>
	<p>Weitere Informationen zu IBM Watson IoT finden Sie unter www.ibm.com/iot.</p>
	<p>Pressac bietet über 60 Jahre Erfahrung in elektronischen Innovationen, Design und Produktentwicklung. Das privat geführte Unternehmen hat einen weltweiten Kundenstamm, zu dem viele Blue Chip-Unternehmen wie Rolls Royce, British Telecom, 3M und Ford zählen. Pressac ist spezialisiert auf die Entwicklung und Herstellung von Sensor-Netzwerken sowie von Monitoring- und Steuerungslösungen für intelligente, energiesparende Gebäude. Viele Produkte nutzen dabei die batterielose EnOcean-Funktechnologie. www.presscomm.co.uk</p>
	<p>ROHM, gegründet 1958 in Kyoto, Japan, entwickelt, produziert und vertreibt eine Vielzahl von Halbleiterprodukten für diverse Applikationen wie Haushaltselektronik, Mobiltelefone und Netzwerke, Automobilelektronik und andere. Über die unternehmensweiten Design Center und Vertriebsnetze liefern ROHM's Entwicklungs- und Produktionsteams hoch qualitative Produkte an Kunden in der ganzen Welt. www.rohm.com</p>
	<p>Vertuoz ist eine Service-Plattform, die innovative Services und Technologien anbietet, die über das reine Energiemanagement in Gebäuden hinausgehen. In einem Kontext steigender Energiekosten, einer stärkeren Sensibilisierung für Umweltfragen und unter dem Impuls von neuen Vorschriften, sammelte Vertuoz das Know-how mehrerer ENGIE-Unternehmen und entwickelte eine Web-basierte Lösung zur Überwachung und Analyse des Energieverbrauchs von Gebäuden. Vertuoz bietet ein umfassendes Energiemanagementsystem (EMS), aber im Allgemeinen ein modernes Gebäudemanagementsystem (BMS). Um die Effizienz und den Komfort in Gebäuden zu erhöhen, nutzt Vertuoz alle erhobenen Daten, von Rechnungen bis hin zu IoT-Geräten, über verschiedene Standorte und unterschiedliche Zulieferer. Mithilfe eines offenen Netzwerks an Partnern ermöglicht Vertuoz Unternehmen, innovative Lösungen zu entwickeln, die dazu beitragen Gebäude effizienter, intelligenter und menschlicher zu machen. www.engie-vertuoz.fr</p>



ViCOS ist das einzige auf EnOcean-Technologie spezialisierte Unternehmen, das seinen Kunden ein komplettes Portfolio von Produktentwicklung über Industrialisierung und Serienproduktion bis hin zu Testlösungen aus einer Hand anbieten kann. Das Unternehmen entwickelt und produziert seit 2005 unterschiedlichste EnOcean-Produkte für namhafte OEM-Kunden. Als einer der Pioniere bidirektionaler Aktoren und energieautarker Sensoren kann ViCOS auf umfangreiche Erfahrungen mit der EnOcean-Funktechnik sowie der Energy Harvesting-Technologie zurückgreifen. Die Produktplattformen ViACT, ViSENS und ViNET basieren darauf und bieten zur Realisierung attraktiver Endprodukte herausragende Features sowie sehr geringe Umsetzungszeiten. Neben EnOcean-Produkten liefert ViCOS unter der Marke PROBARE auch die passende Mess- und Testtechnik für Feldtest, Produktion, Entwicklung und EnOcean-Zertifizierung.

www.vicos.at