

## Europa-Premiere von Z-Wave Gateway auf der CeBIT 2013: RaZberry macht Raspberry Pi "ready for Smart Home

Europa-Premiere von Z-Wave Gateway auf der CeBIT 2013: RaZberry macht Raspberry Pi "ready for Smart Home" <br/> /><br/> /> Pi /> Neues Aufsteckmodul verwandelt preiswerten Mini-Computer in multi-funktionales Smart Control-Gateway <br/> />Kopenhagen, 15. Februar 2013 - Neuheit auf der CeBIT: Der günstige und vielseitige Mini-Computer Raspberry Pi kann jetzt auch Hausautomation. Durch das Z-Wave-Aufsteckmodul RaZberry wird der neue 'Liebling" von Millionen IT-Bastlern zum professionellen Home Control-Gateway. Diese Neuentwicklung im Bereich Smart Home präsentiert die Z-Wave Alliance auf der CeBIT (5. bis 9. März) in Hannover zum ersten Mal auf europäischem Boden. In Halle 11 (Stand B73) können Messebesucher die Metamorphose des Raspberry Pi miterleben: Vom Mini-PC zur Steuerzentrale von über 700 verschiedenen Z-Wave-Funk-kompatiblen Produkten für das intelligente Privathaus oder Firmengebäude.<pr />Z-Wave Alliance-Mitglied Z-Wave.Me zeigt Nutzern auf der CeBIT, wie sie ohne Hardware- und Programmierkenntnisse eine eigene Steuerung für das intelligente Heim realisieren. Mit dieser ist es ihnen möglich, eine Vielzahl funkbasierter Geräte zu verwalten. Als Plattform dafür dient der handliche Einplatinen-PC Raspberry Pi, der die IT-Welt aktuell durch seine vielseitigen Einsatz-möglichkeiten zu einem günstigen Preis begeistert. Er wird bereits millionenfach von privaten und geschäftlichen Nutzern für verschiedenste Anwendungen wie Maschinensteuerungen, Videoserver oder Spracherkennung eingesetzt. Doch die Funktionalität des Computers in Kreditkartengröße wird durch das Aufsteckmodul RaZberry von Z-Wave Alliance-Mitglied Z-Wave.Me noch um ein Vielfaches erweitert.<br/>

br />Der Raspberry Pi kann jetzt das Smart Home steuern <br/>br />Dafür wird das RaZberry-Modul einfach auf den seriellen Anschluss des Raspberry Pi aufgesetzt. Es liefert dem Mini-Computer die essenziellen Fähigkeiten eines professionellen Home Control-Gateway. Dazu integrierte Entwickler Z-Wave.Me die Controller Software Z-Way sowie einen Z-Wave-Empfänger in das Aufsteckmodul. Beide helfen dem Raspberry Pi, das vom RaZberry genutzte Z-Wave-Funkprotokoll lesen zu können.<br/> />Leistungsfähige und erschwingliche Hausautomation<br />Unternehmen und Privatleuten ist es durch das RaZberry-Modul möglich, die Fähigkeiten des Raspberry Pi und der weltweit führenden RF-Kontrolltechnik von Z-Wave voll auszuschöpfen. Sie können den Mini-Computer nun mit jedem der über 700 zertifizierten, untereinander kompatiblen, Z-Wave-Produkten verbinden. Z-Wave bietet damit das weltweit größte Ökosystem mit interoperablen Produkten zur Beleuchtungs- oder HVAC-Kontrolle, Fenster- und Rollladen-Steuerung, Türschloss- und Zugangskontrolle sowie einer Vielzahl von Sensoren und Aktoren. <br/> />Nur mit Webkenntnissen in HTML, JavaScript oder CSS können Smart Home-Besitzer mittels Raspberry Pi ihre eigene Home Control-Benutzeroberfläche kreieren. Weitere Programmierkenntnisse sind dafür nicht vonnöten. Anwender verwalten Licht, Heizung, Sicherheitstechnik etc. anschließend über die neu erstellte Applikation. Neben der komfortablen Steuerung via Smartphone, Tablet, Browser, HDMI-Gerät oder über die Cloud, sparen Nutzer durch diese Anwendungen auch Energiekosten ein und sichern ihr Haus zusätzlich ab. Der Raspberry Pi ist in Verbindung mit dem Aufsteckmodul RaZberry (49 Euro) eine bezahlbare und einfache Lösung, um das "Internet der Dinge" (Internet of Things) ins eigene Haus zu holen.<br/>
-br />Weitere Informationen zur Europa-Neuheit RaZberry erhalten Messebesucher der CeBIT am Z-Wave Alliance Messestand B73 in Halle 11. Dort wird die Z-Wave Alliance noch viele weitere effiziente Produkte für das Smart Home präsentieren. Näheres zu Z-Wave sowie zur Z-Wave Alliance ist unter www.z-wavealliance.org zu finden.<br/>
- Raspberry Pi ist eine geschützte Marke der Raspberry Pi Foundation.<br/>
- britanie ist unter www.z-wavealliance.org zu finden. />Hochauflösendes Bildmaterial kann unter zwave@sprengel-pr.com angefordert werden. <br/>
-br />Über die Z-Wave Alliance:<br/>Die im Jahr 2005 gegründete Z-Wave Alliance ist ein offenes Konsortium weltweit führender Hersteller, die kostengünstige, verlässliche, einfache zu bedienende Wireless-Home-Control-Produkte und -Services anbieten. Mit mehr als 700 interoperablen, zertifizierten Produkten und mehr als 160 Mitgliedern repräsentiert die Alliance das größte existierende Ökosystem drahtloser Produkte sowie die internationalen, für ihre Marken anerkannten Unternehmen, die die Komponenten und Services an den Markt bringen. Die Alliance unterstützt ihre Mitglieder mittels Marketing, Networking, technischer Foren, Best Practises, Test- und Zertifizierungs-Tools sowie eines kompletten Interoperabilitäts-Labors. Für weitere Informationen oder für den Beitritt in die Alliance bitte E-Mail an info@z-wavealliance.org senden oder www.z-wavealliance.org besuchen. <br/>
- | besuchen. < ein internationaler Funkstandard für eine intelligente, interoperable Low-Power-Mesh-Networking-Technologie. Der starke Smart Chip und das kompakte Protokoll ermöglichen eine Zwei-Wege-Kommunikation per Funk zwischen Z-Wave-fähigen Devices, mit deren Hilfe Produkte und Services verschiedener Hersteller nahtlos zusammenarbeiten. Z-Wave ist die Technik der Wahl für Marktführer aus folgenden Branchen: Home Automation, Remote Home Monitoring, häusliche Gesundheitsvorsorge und -pflege, Home Entertainment, Smart Home Control, Energiemanagement und Connected Home Services. Z-Wave-fähige Produkte repräsentieren das weltweit größte Ökosystem interoperabler, intelligenter Produkte. - www.z-wave.com .<br/>
- www.z-wave.com .<br/>
- www.z-wave.com . /><br />Informationen zu:<br />Z-Wave Alliance<br />1778 McCarthy Blvd.<br />Milpitas, CA 95035<br />USA<br />Mary Miller<br />Mary Miller<br /> Director<br/>br/> mary miller@sdesigns.com <br/> br/>PR-Agentur:<br/>
Sprengel <br/>
Partner GmbH<br/>
Nisterstraße 3<br/>
Sprengel <br/>
Pr/>Sprengel <br/>
Partner GmbH<br/>
Sprengel <br/>
Pr/>Nisterstraße 3<br/>
Sprengel <br/>
Pr/>Sprengel <br/>
Pr/>Nisterstraße 3<br/>
Sprengel <br/>
Pr/>Nisterstraße 3<br/>
P />Deutschland<br/>/>Fabian Sprengel<br/>br />Fel.: +49 (26 61) 912 600<br/>-Fax: +49 (26 61) 912 6013<br/>-fs@sprengel-pr.com <br/>-fs gsrc="http: //www.pressrelations.de/new/pmcounter.cfm?n\_pinr\_=522797" width="1" height="1">

## Z-Wave Alliance 95035 Milpitas, CA

Pressekontakt

## Firmenkontakt

Z-Wave Alliance

95035 Milpitas, CA

Über Z-WaveZ-Wave ist die erste Technologie, die eine erschwingliche, zuverlässige und einfach zu bedienende Wireless-Kontrolle eines jeden Aspekts des täglichen Lebens ermöglicht? von Heim, Unterhaltungselektronik, HealthCare- und Energienutzung, um nur einige wenige zu nennen. Z-Wave ist eine preisgekrönte, bewährte und interoperable Wireless Mesh Networking-Technologie, die einem breiten Spektrum von Devices im und um das Haus herum die Kommunikation ermöglicht. Hierzu gehören Beleuchtung, Appliances, HVAC, Unterhaltungs- sowie Sicherheitssysteme. Z-Wave bereichert

das tägliche Leben um viele Vorteile wie Remote Home-Monitoring, häusliche Gesundheitsvorsorge und -pflege, Sicherheit und Energieeinsparungen. Z-Wave-zertifizierte Produkte sind derzeit in über 300 Produkten von führenden Consumer Brands erhältlich. Z-Wave ist der Gewinner des ?Wall Street Journal-Technologie-Innovations-Awards (Wireless-Kategorie) und des CNET ?Best of CES-Awards (Enabling-Technologies-Kategorie). Weitere Informationen über Z-Wave erhalten Sie unter: www.z-wave.com.