Smart-Home-Lösungen

EEBus Initiative und EnOcean Alliance standardisieren

[04.04.2014] Die EEBus Initiative und EnOcean Alliance haben eine Kooperation für Smart-Home-Lösungen gestartet. Gebäudeautomations- und Smart-Home-Systeme sollen künftig standardübergreifend mit einer intelligenten Energienutzung kombiniert werden können.

Auf der Messe Light+Building (30. März bis 4. April 2014, Frankfurt) haben die EEBus Initiative und die EnOcean Alliance jetzt ihre Zusammenarbeit bekannt gegeben. Die Organisationen wollen laut eigenen Angaben den EnOcean-Funkstandard nahtlos in die EEBus-Welt integrieren. Damit wollen sie die offene Vernetzung verschiedener Systeme weiter voranbringen. Die beiden Partner werden ein Mapping zwischen dem EEBus-Standard und den Anwendungsprofilen der EnOcean Alliance definieren. Künftig sollen Anwender dadurch Gebäudeautomations- und Smart-Home-Systeme standardübergreifend mit einer intelligenten Energienutzung kombinieren können. In einem ersten Schritt sollen Anwendungen für ein integriertes Energie-Management mithilfe der intelligenten Steuerung von Heizung und Lüftung ausgearbeitet werden. "Wir freuen uns sehr über die Partnerschaft mit der EnOcean Alliance", sagt Til Landwehrmann, Geschäftsführer der EEBus Initiative. "Es ist ein wichtiges Signal für die Gebäudebranche, aktiv den Weg zu einer umfassenden Vernetzung mitzugestalten. Dadurch wachsen Smart Home, Smart Building und das Smart Grid enger zusammen. Wir erwarten, dass durch die Kooperation der beiden Organisationen auch neue Partnerschaften zwischen den Mitgliedsunternehmen entstehen." Die EEBus Initiative bündelt die Kompetenzen internationaler Unternehmen aus der Energie-, Telekommunikationsund Elektrobranche. Ihr Ziel sind standardübergreifende Systeme für eine effizientere Energienutzung. In der EnOcean Alliance sind laut der Meldung über 350 internationale Unternehmen organisiert, die Lösungen für energieeffiziente Gebäude auf Basis der batterielosen Funktechnologie von EnOcean anbieten.

(ve)

Stichwörter: Informationstechnik, EEBUS-Initiative, EnOcean Alliance, Smart Grid, Smart Home