

Gemeinsame Presseinformation

Open Metering System (OMS) - Konferenz stellt europaweiten Standard für Smart Metering vor

KNX Association cvba
De Kleetlaan 5 Bus 11
B-1831 Brussels-Diegem
Belgium

Tel.: +32 (0) 2 775 85 90
Fax: +32 (0) 2 675 50 28

info@knx.org
www.knx.org

Brüssel/Frankfurt am Main/Köln, 15. Januar 2010. Die ‚Open Metering Initiative‘ lädt ein zur ersten OMS-Fachkonferenz am 25. Februar 2010 beim ZVEI in Frankfurt am Main. Eingeladen sind Experten aus den Bereichen Smart Grid, Smart Home und Gebäudeautomatisierung. Diskutiert werden Anforderungen der Betreiber sowie Spezifikationen bezüglich Schnittstellen, Funktionalität und Wirtschaftlichkeit des europaweit geplanten OMS-Standards sogenannter intelligenter Zähler für Gas, Wasser, Strom etc. Informationen über die Konferenz und Anmeldeunterlagen sind **downloadbar** unter: www.openmetering.org

Neben einer Bestandsaufnahme der bisherigen Entwicklung wird diskutiert, wie zukünftig die die Konformität und Interoperabilität der OMS-Produkte und Systeme herstellerübergreifend sichergestellt werden kann und welche Wege einer Zertifizierung beschritten werden. Zudem wird beleuchtet, wie sich das OMS in die Landschaft verwandter Konzepte einordnet und welche praktischen Lösungen bereits verfügbar sind. Über die Bedeutung, die die Bundesregierung dieser Technologie zumisst, berichtet Min.Dirig. Franzjosef Schafhausen, vom Bundesministerium für Umwelt, Naturschutz und Reaktorsicherheit.



Einen wichtigen Stellenwert hat OMS künftig in der Gebäudeautomation. OMS integriert den KNX Standard (ISO/IEC 1453), so dass neben der Verbrauchserfassung von Strom und Gas sowie Wärme und Wasser auch die Gebäudetechnik für Information, Energiemanagement eingebunden werden kann. Auch medienübergreifende Dienstleistungen wie z.B. Tarif- oder Lastmanagement sind mit OMS möglich..

Eine Diskussionsrunde untersucht die Frage: Wie Smart Metering dem Versorgungskunden nahe gebracht und der Nutzen vermittelt werden kann. Datensicherheit und Verbraucherschutz sind hier von besonderer Bedeutung.

Die Konferenz am 25. Februar 2010 findet statt beim ZVEI - Zentralverband Elektrotechnik- und Elektronikindustrie, Lyoner Straße 9. Frankfurt am Main. Die Teilnahmebedingungen sind dem Anmeldeflyer unter www.openmetering.org zu entnehmen.

Anprechpartner der Verbände:

figawa – Bundesvereinigung der Firmen im Gas- und Wasserfach, Köln,
Dr. Norbert Burger, drburger@figawa.de

KNX Association, Brüssel, Heinz Lux, heinz.lux@knx.org

ZVEI - Zentralverband Elektrotechnik und Elektronikindustrie, Frankfurt am Main, Peter Krapp, krapp@zvei.org

Anprechpartner für die Presse:

F. Rainer Bechtold, ZVEI, Fon: 069 6302-255

figawa

Die figawa – Bundesvereinigung der Firmen im Gas- und Wasserfach e. V. – vertritt seit mehr als 75 Jahren die Hersteller und Dienstleister der Versorgungswirtschaft in der Gas- und Wasserbranche auf nationaler und europäischer Ebene. Die figawa versteht sich als unabhängige technisch-wissenschaftliche Vertretung, die sich für Qualitätssicherung, Forschung und Entwicklung einsetzt. Neben den grundlegenden allgemeinen Schutz- und Sicherheitsregeln des Gesetzgebers wird das technische Regelwerk von den Experten des Gas- und Wasserfachs in Eigenverantwortung erarbeitet und herausgegeben. Die figawa ist in den nationalen (DVGW, DIN, DKE) und internationalen Normungsgremien (CEN, CLC, ISO) vertreten und gestaltet die technischen Standards auf europäischer Ebene mit.

KNX

KNX Association ist der Begründer und Eigentümer der KNX Technologie – des weltweiten STANDARDS für alle Anwendungen im Bereich Haus- und Gebäudesystemtechnik, von der Beleuchtungs- und Rolladensteuerung bis hin zu Sicherheitssystemen, Heizung, Lüftung, Kühlung, Überwachung, Alarm, Wasserregelung, Energiemanagement und Zähler wie auch Haushaltsgeräten, Audio/Video und mehr. KNX ist weltweiter Standard für Haus- und Gebäudesystemtechnik mit einem einzigen hersteller- und produktunabhängigen Inbetriebnahme Tool (ETS), mit einem kompletten Satz von Übertragungsmedien (TP, PL, RF und IP) wie auch einem kompletten Satz von Konfigurationsmodi (Systemmodus und Einfacher Modus). KNX ist als Europäischer Standard (CENELEC EN 50090 und CEN EN 13321-1) und als Internationaler Standard (ISO/IEC 14543-3) anerkannt. Dieser Standard basiert auf 19 Jahren Erfahrung seiner Vorgänger EIB, EHS und BatiBUS. Über 175 Mitgliedsunternehmen weltweit bieten fast 7.000 KNX zertifizierte Produktgruppen in ihren Katalogen an. Die KNX Association hat mit mehr als 30.000 Installationsfirmen in 90 Ländern Partnerschaftsverträge. www.knx.org

ZVEI

Der ZVEI - Zentralverband Elektrotechnik- und Elektronikindustrie e. V. vertritt die gemeinsamen Interessen der Elektroindustrie und der zugehörigen Dienstleistungsunternehmen in Deutschland. Rund 1.600 Unternehmen haben sich für die Mitgliedschaft im ZVEI entschieden. Als zweitgrößte Branche in Deutschland beschäftigte sie per Ende 2008 827.000 Arbeitnehmer im Inland und weitere 600.000 weltweit.

Die deutsche Elektroindustrie erzielte 2008 einen Umsatz von 182 Milliarden Euro. Etwa die Hälfte ihres Umsatzes entfällt auf neuartige Produkte und Systeme. Mit ihren Querschnittstechnologien ist die Branche Motor des technologischen und damit des gesellschaftlichen Fortschritts. Jede dritte Innovation des verarbeitenden Gewerbes basiert auf ihren Lösungen. Ein Fünftel der gesamten Forschungs- und Entwicklungsaufwendungen der deutschen Wirtschaft geht auf das Konto der Elektroindustrie.