



Smart Metering war gestern –
Open Metering ist heute

2. Open Metering Konferenz



20. September 2011 im ZVEI



2. Open Metering Konferenz



Die OMS-Group ist eine Interessengemeinschaft von Herstellern und Dienstleistungsunternehmen im Bereich abrechnungsrelevanter Messungen und wird getragen von den Verbänden FIGAWA, KNX und ZVEI. Mit der Open Metering System Specification hat sie auf der Basis europäischer Normen einen offenen, herstellerübergreifenden Standard entwickelt, der die Kommunikation von Zählern für Strom, Gas, Wärme und Wasser sowohl mit Anzeigeeinheiten und Gebäudeautomationssystemen im Gebäude wie auch mit den Energie- und Wasserlieferanten, Messdienstleistern und Verbrauchsabrechnern außer Haus so spezifiziert, dass Zähler unterschiedlichster Quellen miteinander kommunizieren können.

Damit haben Messeinrichtungen für Strom, Gas, Wasser und Wärme eine einheitliche Kommunikationsarchitektur, da sie sich auch als Grundlage für eine europaweit anwendbare Smart-Metering-Norm eignet. Ein solcher Standard ist Voraussetzung für die spartenübergreifende Zählwerterfassung und Übertragung von Energieverbrauchsdaten, wie sie die europäischen Richtlinien EDL (Richtlinie über Endenergieeffizienz und Energiedienstleistungen) sowie EPBD (Richtlinie über die Energieeffizienz von Gebäuden) verlangen.

Für Energieversorger / Netzbetreiber / Messstellenbetreiber und Verbraucher wird mit Open Metering Specification eine Investitionsperspektive sowie eine Plattform für darauf aufsetzende Effizienzmaßnahmen und Dienstleistungen geschaffen.

Dienstag, 20. September 2011

2. OPEN METERING KONFERENZ

9:55	Begrüßung
10:00 – 10:20	Bedeutung und Vorteile von OMS für effizientes Smart Metering <ul style="list-style-type: none"> • Die Open Metering System Specification • Vorteile von OMS-Zählern • Effizientes Smart Metering durch OMS <i>Dr. Werner Domschke</i> SMARVIS GmbH
10:20 – 10:40	Smart Metering (wM-bus) & Smart Home (KNX RF) – one solution <i>Wolfgang Esch</i> AMBER wireless GmbH
10:40 – 11:30	Rahmenbedingungen für Smart Metering in Deutschland <ul style="list-style-type: none"> • Regelungen des EnWG 2011 • Stand der Kosten-Nutzen-Analyse • Bedeutung spartenübergreifender Zählwerterfassung <i>NN</i> Bundesnetzagentur
11:45 – 12:15	Kaffeepause
12:15 – 12:35	Schutzprofil für die Kommunikationseinheit eines Messsystems (Smart Meter Gateway) <i>Dennis Laupichler / Stefan Vollmer</i> Bundesamt für Sicherheit in der Informationstechnik
12:35 – 13:00	Normungsaktivitäten im Bereich Smart Metering – Überblick und Stand in Europa und Deutschland <i>Ralf Hoffmann</i> Görlitz Deutschland GmbH

13:00 – 14:00	Mittagsimbiss
14:00 – 14:20	Aktuelles aus den Arbeiten des FNN <i>Mike Elsner</i> FNN
14:20 – 14:45	Smart Metering + Smart Home als Grundvoraussetzung für das effiziente Smart Grid <i>Johannes Hauck</i> Hager Elektro GmbH & Co. KG
14:45 – 15:30	Zertifizierung für OMS-Zähler <ul style="list-style-type: none"> • Stand der Arbeiten • Bedingungen für Mitglieder der OMS-Group <i>Dr. Jens Hoffmann</i> DVGW
15:30 – 16:00	Kaffeepause
16:00 – 17:00	Podiumsdiskussion: Wer hat welchen Nutzen von der Open Metering Specification? Teilnehmer: <i>Dr. Werner Domschke, SMARVIS GmbH</i> <i>Mike Elsner, FNN</i> <i>Wolfgang Esch, AMBER wireless GmbH</i> <i>Johannes Hauck, Hager Elektro GmbH & Co. KG</i> <i>Dr. Jens Hoffmann, DVGW</i> <i>Ralf Hoffmann, Görlitz Deutschland GmbH</i> <i>Dennis Laupichler + Stefan Vollmer, BSI</i>
Moderation:	<i>Dr. Walter von Pattay</i>
17:00	Schlussworte und Ende der Veranstaltung <i>Änderungen/Ergänzungen vorbehalten!</i>

PROGRAMM

PROGRAMM

2. OPEN METERING KONFERENZ

Datum:	Dienstag, 20. September 2011
Zeit:	9:55 – 17:00 Uhr
Ort:	ZVEI-Konferenzzentrum Lyoner Straße 9 60528 Frankfurt am Main
Veranstalter:	ZVEI-Services GmbH (ZSG) Lyoner Straße 9 60528 Frankfurt am Main Fon: 069 6302-414 Fax: 069 6302-482 Mail: seminare@zvei-services.de
Teilnahmegebühr:	300,- € 250,- € für Frühbucher bis 1. September 2011 150,- € für Mitglieder der OMS-Kooperation Preise inkl. 19% MwSt. sowie Tagungsunterlagen, Mittagessen und Getränke.
Anmeldung:	Ihre Anmeldung senden Sie bitte an die ZVEI-Services GmbH, Event Management, Mail: seminare@zvei-services.de , Fax: 069 6302-482. Ein Anmeldeformular ist beigelegt. 10 Tage vor Seminarbeginn erhalten Sie eine Teilnahmebestätigung, die gleichzeitig Rechnung ist. Die Teilnahmegebühr wird mit Rechnungsstellung fällig.
Stornierung:	Bei Rücktritt bis 10 Tage vor dem Veranstaltungs- termin erheben wir keine Bearbeitungsgebühr. Bei danach erfolgreicher Absage und Nichterschei- nen ist die volle Teilnahmegebühr zu entrichten. Eine Vertretung der angemeldeten Person ist grundsätzlich möglich.
Internet:	Weitere Informationen erhalten Sie unter: www.oms-group.de

ZVEI-Services GmbH (ZSG)
Lyoner Straße 9 · 60528 Frankfurt am Main

Fax: 069 6302-482

Hiermit melde ich mich verbindlich zur
2. Open Metering Konferenz
am Dienstag, 20. September 2011, Beginn 9:55 Uhr, an.

Firma: _____

Abteilung: _____

Name, Vorname: _____

Straße, Nr.: _____

PLZ, Ort: _____

Fon: _____

Mail: _____

Teilnahmegebühr: 300,- €
250,- € für Frühbucher bis 1. September 2011
150,- € für Mitglieder der OMS-Kooperation
Preise inkl. 19% MwSt. sowie Tagungsunterlagen,
Mittagessen und Getränke.

Mitglied der OMS-Group: ja nein

Ort, Datum: _____

Unterschrift: _____

Und so finden Sie uns:



Hotelempfehlung:

NOVOTEL Frankfurt
Hahnstraße 9
60528 Frankfurt am Main
Fon: 069 663060
Stichwort: ZVEI-OMS



ZVEI - Zentralverband Elektrotechnik-
und Elektronikindustrie e.V.
Lyoner Straße 9
60528 Frankfurt am Main

Fon: 069 6302-414
Fax: 069 6302-482
www.oms-group.de

Juli 2011