

## Workshop SMART METER 2G: Analisi e caratterizzazione della comunicazione su PLC-C e Opportunità per nuovi servizi



DELLA COMUNICAZIONE POWER LINE IN BANDA C

## 30 Novembre 2016, 14:00 – 17:30 presso la sede ANIE in via Lancetti 43, Milano

A supporto dell'attuale contesto di profonda innovazione del sistema italiano di smart metering, l'Associazione Energy@home è lieta di presentare uno studio che cerca di fornire un quadro organico di riferimento rispetto alle caratteristiche e alle prestazioni di comunicazione via power line in banda C del Cenelec fra il nuovo contatore elettrico e gli In-Home-Device. Il programma del workshop include una tavola rotonda finale sui servizi post-contatore e interventi delle due Autorità, Energia e Telecomunicazioni, per inquadrare lo studio nella situazione attuale italiana. Il cocktail finale permetterà un momento di networking fra i partecipanti.

Per motivi logistici, è gradita la registrazione al workshop inviando una e-mail a secretariat@energy-home.it

## Programma

- Inizio lavori ore 14:00
- 14:00 Benvenuto di Energy@home, Marco Signa, Direttore Associazione Energy@home
- 14:15 *Il contatore 2G: requisiti funzionali*, Luca Lo Schiavo, Autorità per l'Energia AEEGSI
- 14:40 Caratterizzazione e Analisi della comunicazione PLC in banda C, presentazione dello studio commissionato da Energy@home, Marco Raugi, Università di Pisa
- 15:20 Caratteristiche del canale PLC, Carlo Tornelli, RSE
- 15:40 *Nuove tecnologie m2m per smart metering*, **Vincenzo Lo Bianco**, Autorità Garante per le Comunicazioni AGCOM
- 16:00 Tavola rotonda: Servizi a Valore Post-Contatore, moderata da Fabio Bellifemine, Coordinatore del progetto in Energy@home
  - o II punto di vista dei venditori di energia, Marco Landoni, Edison Energia
  - o II punto di vista dei service provider di energia, Tiziano Arriga, Innowatio
  - o II punto di vista dei servizi di domotica, Michele Pandolfi, Gewiss
  - o II punto di vista delle tecnologie per l'efficienza energetica, Andrea Ardinghi, ABB
  - o II punto di vista delle nuove startup, Luca Degli Esposti, locota srl
  - o II punto di vista di ANIE Digitale, Giovanni Gambin e Vincenzo Quintani, ANIE
  - o II punto di vista dei produttori di Elettrodomestici, tbd
- Fine lavori ore 17:30
- Networking Cocktail

Associazione Energy@home Corso d'Italia 41 (00198) ROMA CF 97706950587

http://energy-home.it