Agenzia nazionale per le nuove tecnologie, l'energia e lo sviluppo economico sostenibile

KEY ENERGY

SISTEMI DI MONITORAGGIO (IOT E ICT)
6 round per l'efficienza

Mercoledì 8 novembre 2017

A cura di ENEA
Energy Room, Key Energy PAD B5
14.30 – 16.45

Sensoristica, software e opportunità di sistemi gestione energia (ISO50001) segneranno un'irreversibile **convergenza tra tre settori strategici Energia – ITC/TLC** (con evidenti opportunità commerciali e di servizi ai clienti).

Il risparmio e l'efficienza si basano su sistemi capaci di misurare in maniera puntuale e precisa il livello dei consumi (consuntivo e predittivo). Il reale ed effettivo contributo all'efficienza deriva anche dal fatto che i sistemi di monitoraggio, oltre che "monitorare", possono offrire la possibilità di gestire in maniera attiva i consumi.

Il convegno intende fare il punto sull'evoluzione dei sistemi di monitoraggio esplorando le potenzialità, le modalità di utilizzo, nonché i risparmi conseguibili. L'utilizzo di sistemi di monitoraggio sarà analizzato anche dal punto di vista delle diagnosi energetiche e rispetto alla definizione della base-line per lo sviluppo di progetti di efficientamento fino ad arrivare a discutere la possibilità di costituire linee guida o regole ad-hoc comuni per il settore di riferimento per i valutatori dei progetti di efficienza (enti privati e pubblici).

Programma
Round con 2 crediti formativi per ingegneri

Sessione formativa a cura di **Biagio Di Pietra**, Agenzia Nazionale Efficienza Energetica, ENEA
"Sistemi di smart metering per l'efficienza energetica negli edifici"

What's on Energy ? "Efficienza energetica nell'era cognitiva"
Andrea Marini, Global Technology Services Consultant, IBM Italia

Sistemi wireless per il monitoraggio analitico dei consumi e rispetto degli obblighi del D.lgs 102/14
Daniele Francone, Sales Engineer, ENER-G Italia

Tavola rotonda con esperti del settore e aziende:
Eugenio Di Marino, Presidente CEI
Marco De Min, Autorità per l'energia elettrica il gas e il sistema idrico, Direzione Mercati Elettricità e Gas, Unità Produzione di Energia, Fonti Rinnovabili ed Efficienza Energetica
Valeria Garotta, Direttore Fondazione Utilitatis
Andrea Sasso, Comitato Tecnico Assoesco

Modera i lavori
Sergio Ferraris, redattore esperto Tekneco