

X GIORNATA DELLA RICERCA ANIE



FEDERAZIONE NAZIONALE
IMPRESE ELETTROTECNICHE
ED ELETTRONICHE



Le tecnologie ANIE per le smart city: innovazione e pervasività digitale per le città del futuro

Lunedì 19 dicembre 2011, ore 9.00

Federazione ANIE - Sala Consiglio

Viale Lancetti 43, Milano

La **Giornata della Ricerca ANIE** festeggia la sua **decima edizione**, avviando una riflessione sulle **smart city** e sul fondamentale contributo offerto dalle tecnologie elettrotecniche ed elettroniche per la loro realizzazione. L'**innovazione tecnologica** è oggi elemento abilitante che, attraverso l'upgrading di reti e sistemi, permetterà alle città del futuro di acquisire contenuti "intelligenti", ossia di divenire più efficienti, più sostenibili e competitive.

Senza le tecnologie il ripensamento dello spazio urbano e delle sue funzioni per il miglioramento della qualità della vita non può prendere concretamente avvio. **Energia e sostenibilità ambientale, trasporti, comunicazioni e sicurezza** sono le principali direttrici lungo le quali evolverà nei prossimi anni lo sviluppo delle città intelligenti. Le imprese ANIE sono oggi pronte ad accogliere la sfida delle smart city, accelerando l'innovazione e valorizzando il ruolo delle tecnologie nei progetti in corso di realizzazione.

La Giornata si articolerà nella presentazione di case history aziendali a cui seguiranno gli interventi istituzionali di chiusura.

PROGRAMMA

Ore 09.00 Registrazione dei partecipanti e welcome coffee

Ore 09.30 Introduzione e moderazione della Giornata **Pietro Palella, Vice Presidente Federazione ANIE per la Ricerca e l'Innovazione**

Ore 09.45 **Interventi delle aziende (Iª parte)**

Paolo Scalera, ABB
Soluzioni integrate per una città intelligente e sostenibile

Giovanni Farina, COMPEL
Compel eMesh, le tecnologie di comunicazione a basso impatto "urbano"

Alessandro Rossi, DANFOSS
Il risparmio energetico grazie alla tecnologia inverter

Paolo Speroni, ESA ELETTRONICA
La gestione energetica integrata di ESA per gli edifici

Paolo Costa, GHISALBA
Soluzioni per la sicurezza negli impianti fotovoltaici: nuova stazione di Torino Porta Susa

Sergio Rossi, INFINEON
Smart grid e smart city: il contributo di Infineon a un mondo più verde

Roberto Masserini, PANASONIC ITALIA
Società, smart town, prodotti ..le Eco Ideas di Panasonic

Filippo Cubattoli, PCVUE
La supervisione del più grande esperimento al mondo con veicoli ibridi ricaricabili

Ore 12.30 **Light Lunch**

Ore 13.30 **Interventi delle aziende (IIª parte)**

Luis-Ramon Sales Casals, PRYSMIAN GROUP
I cavi e le smart grid

Diego Cattaneo, SIEMENS
Palazzo Lombardia: un'eccezione nel mondo degli smart building.
Il connubio tra efficienza energetica e comfort ambientale negli edifici

Natale Aiello, STMICROELECTRONICS
Alessandro Bartolini, A2A
Smart city: visione ST e implementazione di soluzioni avanzate. Caso A2A

Ore 15.00 **Interventi istituzionali:**

Giacomo Piccini, Direttore Fondazione Distretto Green & High Tech
Monza e Brianza

Antonio Infosini, Direttore Infrastrutture Interventi strategici Opere
pubbliche e Trasporti Provincia Monza e Brianza

Gloria Piaggio, Segretario Generale Associazione GSC Comune di Genova

Ore 16.30 **Conclusione dei lavori**

Per informazioni e adesioni:

Segreteria Commissione Ricerca, Sviluppo e Innovazione Federazione ANIE
tel. 02.3264574/310/202 - mail: ricerca@anie.it

Media partner:

