



Tecnologie e infrastrutture per la Smart City: Energia condivisa e Distretti energetici

Sede Espositiva Archivio Storico Comunale SEARCH - Largo Carlo Felice, 1 - Cagliari

Lunedì 11 Novembre 2019

Evento moderato da *Omar Caboni*, Esperto in Gestione dell'Energia (EGE), in NZEB e *Smart Energy Communities*.

Programma

- 08:45 Registrazione all'evento
- 09:15 Saluti del **Sindaco di Cagliari** (*Paolo Truzzu*)
- 09:30 Presentazione della giornata del **Direttore Generale Città Metropolitana di Cagliari** (*Stefano Mameli*)
- 09:45 **SInLoc** – Strumenti finanziari per raggiungere i target di efficienza energetica. Il Progetto europeo NESOI, *New Energy Solutions Optimised for Islands: the EU Island Facility* (*Andrea Martinez*)
- 10:10 **DIEE**, Dip. di Ingegneria Elettrica ed Elettronica – Il Prosumer: la figura chiave per l'energia condivisa nei distretti e nelle Smart Cities (*Emilio Ghiani*)
- 10:30 **ENEA** – Il ruolo complementare dei Piani d'Azione per l'Energia Sostenibile e il Clima (PAESC) nell'ottica dei Distretti Energetici Locali, (*Giovanni Addamo*)
- 10:50 **R2M Group** – iCD, *Intelligent Community Design* (*Marco Ricci*)
- 11:10 **R2M Group** – iVN, *Intelligent Virtual Network* – (*Alessandra Barbieri*)
- 11:30 **PAUSA CAFFÈ**
- 11:45 **GridAbility Consortium** – Soluzione innovativa per la condivisione dell'energia (*Thomas Messervey*)
- 12:15 **BTicino** – Soluzioni tecnologiche di *Energy Management System* per supervisione, misura, controllo e comando degli impianti
- 12:45 **Carloforte, Progetto Europeo REACT**, **Renewable Energy for self-sustainable island Communities** (<https://react2020.eu>) – strategia per l'uso intelligente delle tecnologie per le energie rinnovabili (*Giorgio Popolano*)

- 13:15 **PAUSA PRANZO**
- 15:00 **Progetto Europeo +CityxChange** (<http://cityxchange.eu>), tecnologie digitali per realizzare una Smart City, con il coinvolgimento dei cittadini, finalizzato al miglioramento delle prestazioni ed il benessere, al riduzione dei costi e del consumo di risorse (*Giulia Carbonari*)
- 15:20 **mc2** – Energy Communities nelle Smart Communities (*Gian Luca Rosetti*)
- 15:40 **Playcar** – Mobilità elettrica e Car Sharing nelle Smart Communities (*Fabio Mereu*)
- 16:00 **CoAgri** – Smart wholesale Market: il progetto del Mercato Agroalimentare della Sardegna (*Giorgio Licheri*)
- 16:20 **Tavola rotonda** e confronto aperto con i partecipanti
- 17:30 Conclusioni e termine dei lavori