



Workshop ANIE SMG Fiera ENLIT - 24 ottobre 2024

La centralità del Metering Digitale nei diversi vettori energetici: Acqua, Gas Naturali e Rinnovabili, Elettricità, Calore

Nuovi servizi di rete e servizi post contatore, integrazione ed interoperabilità, sicurezza dei dati: le parole chiave

Smart Meters intelligenti e sistemi di gestione e monitoraggio sono imprescindibili “abilitatori” della trasformazione delle reti energetiche in chiave digitale ed innovativa.

Il workshop si propone di analizzare le evoluzioni tecnologiche in atto e le prospettive future dell’innovazione digitale dello Smart Metering, nei segmenti acqua, gas naturali e rinnovabili, elettricità e calore, comprendendone le applicazioni possibili e future, le criticità e gli ostacoli, il quadro normativo e regolatorio, la disponibilità attuale di tecnologie sul mercato. L’incontro favorirà una discussione ampia che fotograferà anche il panorama degli investimenti e fondi stanziati per la sostenibilità ed efficienza del settore energetico (es. PNRR) sia a livello nazionale che europeo, come pure la situazione sulle Comunità Energetiche Rinnovabili in Italia e la sfida sempre più urgente della Cybersecurity nelle reti.

GRUPPO ANIE SMG

Lo **Smart Metering Group** opera nell’ambito dell’Associazione Componenti e Sistemi per Impianti **ANIE CSI**, aderente a **Federazione Anie**.

Principale obiettivo è promuovere lo sviluppo delle tecnologie “statiche” di misura, divulgandone sia gli aspetti tecnico-scientifici, sia quelli operativi e normativi, oltre ad una visione di smart meter che promuova l’utilizzo di quest’ultimo come terminale intelligente di rete e abilitatore di applicazioni tipiche delle smart city.

ANIE SMG è da anni un punto di riferimento autorevole nel settore degli “utility meters”, ovvero dei contatori attraverso la cui lettura viene erogata la fornitura di acqua, gas, energia elettrica e calore; sistemi che saranno sempre più integrati e in grado di dialogare tra loro con notevoli vantaggi sia per i gestori dei servizi che per l’utente finale.

I NOSTRI SOCI





PROGRAMMA

10:00 - 10:10

Apertura dei lavori

Vincenzo Quintani | Capo Gruppo SMG ANIE CSI - Clevenergy

10:10 - 10:30

Smart Metering in Italia: stato dell'implementazione e diffusione

Mattia Cerutti | Direttore IoT Lab - Politecnico di Milano

10:30 - 10:50

Nuove frontiere per gli Smart Meters Gas: digitalizzazione, sostenibilità, evoluzione normativa e nuovi vettori energetici

Giovanni D'Alberton | Coordinatore Gruppo Gas SMG ANIE CSI - Metersit

10:50 - 11:10

Novità nei servizi elettrici post-contatore: CHAIN2 e nuovi casi d'uso, quadro regolatorio nazionale, analisi esigenze e criticità

Stefano Rotini | Coordinatore Gruppo CHAIN2 SMG ANIE CSI - Sinapsi

11:10 - 11:50

Tavola rotonda: "Digitalizzazione e monitoraggio delle reti idriche: facciamo il punto su contatori "intelligenti", sistemi innovativi e finanziamenti PNRR"

Domenico Santoro | Coordinatore Gruppo Acqua SMG ANIE CSI - Sensus

Vincenzo Quintani | Capo Gruppo SMG ANIE CSI - Clevenergy

Giorgio Fujani | Membro Gruppo SMG ANIE CSI - ID&A

11:50 - 12:30

Tavola rotonda: "La centralità del "metering" per lo sviluppo delle CER, della mobilità sostenibile, per la gestione del calore: situazione nazionale e prospettive"

Massimo Carbone | Membro SMG ANIE CSI - Integra

Roberto Conca | Coordinatore Sgr. Energy Management ANIE CSI - Carlo Gavazzi

Leonardo Cavalieri | Membro SMG ANIE CSI - Mac

12:30 - 12:45

Conclusione Lavori e presentazione XII Edizione SUOM - Smart Utilities Open Meter

Accesso gratuito previa registrazione alla fiera.