

DIGITAL METERING:

anche le tecnologie di misura contribuiscono alla transizione digitale

L'emergenza energetica e la crisi idrica, che stiamo ancora affrontando nell'anno in corso, hanno reso ancora più evidenti le fragilità dei nostri sistemi e delle nostre infrastrutture strategiche, rimarcando l'urgenza di consolidare quanto prima la prospettiva di ammodernamento delle nostre reti. Anche per le reti di pubblica utilità questo percorso si concretizza nel condividere una logica di progressiva digitalizzazione, dove l'attributo digitale si coniuga alle infrastrutture tecnologiche (reti distributive), ai modelli di gestione così come alle tecnologie di misura.

Inoltre "Digitale" nel mondo delle Public Utilities contiene in sé vari significati: moderno ed evoluto per le tecnologie, efficiente e sostenibile per i nuovi paradigmi di gestione aziendale, aperto e trasparente per i rapporti con la clientela e con gli organismi di regolazione.

In questo contesto, la decima edizione dello SUOM - Smart Utility Open Meter - promosso dallo Smart Metering Group di ANIE CSI, si propone come momento di analisi della situazione attuale e della transizione digitale ed energetica in corso, con una visione ampia su tutti i temi connessi, tra cui la cyber security, la gestione dei dati, l'implementazione di nuove applicazioni e servizi all'utenza.

Particolare attenzione sarà dedicata in questa edizione al tema "acqua" e al sistema idrico nazionale che, complici la recente pandemia, le emergenze idriche più recenti e la disponibilità di risorse comunitarie (PNRR), ha subito una recentissima accelerazione proprio verso il completamento del processo di digitalizzazione della rete stessa. Ci troviamo infatti proprio in concomitanza con la disponibilità di risorse straordinarie, in un panorama italiano che vede, accanto ad eccellenze, criticità ancora diffuse in alcune aree del Paese. Oggi più che mai si avverte quindi chiaramente l'esigenza di "fare squadra" nella filiera, per superare una situazione oggettivamente critica ma soprattutto per cogliere una straordinaria opportunità, e lo SUOM si propone di facilitare un confronto costruttivo per pianificare efficaci sinergie.

In questa prospettiva di progressiva digitalizzazione, che accomuna la rete idrica come quella elettrica e gas, lo SUOM sarà l'occasione per fare il punto anche sulle tecnologie di digital metering, che si pongono quali cardine della transizione digitale stessa e strumento di supporto agli utenti finali, siano essi professionali sia domestici, per il monitoraggio responsabile dei consumi e delle perdite, strumenti fondamentali nel contesto di emergenze che stiamo vivendo.

Iscriviti qui: <https://bit.ly/3FY1FBW>

09.00 - 09.30 **REGISTRAZIONI**

APERTURA LAVORI

Moderatori: Vincenzo Quintani, Furio Cascetta

09.30 - 09.40 Saluti istituzionali

Filippo Girardi - Presidente Federazione ANIE

Alessandro Russo - Presidente Gruppo CAP

09.40 - 10.00 **Angelica Catalano** - Dirigente DG per le Dighe e Infrastrutture idriche - Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti
Strategia Nazionale e investimenti sul sistema idrico

10.00 - 10.20 **Rita Mileno** - UTILITATIS
Inquadramento normativo e regolatorio: la delibera 609/21 e la sua "difficile" applicazione

10.20 - 11.20 **Tavola rotonda**
Moderatore: Vincenzo Quintani
Regolazione, emergenze idriche e riduzione perdite in rete, digitalizzazione: come affrontarli e quali prospettive?

L'attuale contesto impone sia di monitorare i consumi idrici ma anche di garantire la vita utile degli strumenti imponendo consumi energetici minimi e utilizzando reti tecnologiche altrettanto avanzate. Ne discutono:

ARERA
UTILITALIA
ACQUALATINA
ETRA
VIVERACQUA

Elena Gallo
Tania Tellini
Ennio Cima
Loris Pavanetto
Carlo Pesce

11.20 - 12.00 **Tavola rotonda**

Moderatore: Vincenzo Quintani

Cybersecurity delle reti energetiche

Alla luce della nuova situazione politica a livello europeo ed anche mondiale gli attacchi diretti alle nostre reti sono sempre più temibili. Quali sono le misure che sono state adottate per difenderci? Ne discutono:

Gabriele Di Quarto
Pieraldo Pistocchi
Andrea Zlobec

Cybersecurity Manager Gruppo CAP
Cyber Security Specialist IT/OT MM Spa
Responsabile Sicurezza Informazioni e Intelligence Italgas

Alessandro Manfredini Group Security & Cyber Defence A2A

La tecnologia disponibile per la digitalizzazione delle reti

Moderatore: Furio Cascetta

12.00 - 12.20 **Andrea Morselli** - SMG ANIE CSI
La gestione dei dati nelle reti idriche: dagli strumenti di misura alle piattaforme digitali

12.20 - 12.40 **Giovanni D'Alberton** - SMG ANIE CSI
Digitalizzazione nella rete gas

12.40 - 13.00 **Stefano Rotini** - SMG ANIE CSI
Opportunità e potenzialità di una Chain 2 negli smart meters di acqua e gas. La storia di successo nei contatori elettrici 2G

13.00 - 14.00 **LUNCH**

Visita guidata nuova sede di Gruppo CAP

(su prenotazione in fase di registrazione, posti limitati)