

SPEECH TECNICO

Progetto "Stilla": dalla riduzione delle perdite idriche al Asset Maintenance. La digitalizzazione come strumento per salvaguardare la risorsa idrica.

venerdì 26 giugno 2026 - Firenze

CASE STUDY DI

AMBIENTE





Servizi a Rete Tour 2026

Abstract:

Le utility idriche stanno vivendo una trasformazione profonda: dalla gestione “per registri e interventi” a un modello data-driven, dove ogni attività manutentiva lascia una traccia, verificabile e valorizzabile nel tempo.

AmAmbiente SpA, multiutility di Pergine Valsugana (TN), partiva da un contesto tipico del settore: informazioni distribuite tra uffici e reparti, difficoltà nel collegare in modo univoco asset, eventi di rete e interventi, limitata visibilità su costi/tempi e una rendicontazione spesso onerosa, soprattutto in ottica di conformità normativa (es. RQTI ARERA).

Lo speech racconta il percorso intrapreso da AmAmbiente SpA per digitalizzare e standardizzare l'Asset Maintenance Management della rete idrica, con tre obiettivi chiave:

1. Tracciabilità end-to-end del flusso operativo, dalla segnalazione alla chiusura dell'ordine di lavoro, fino alla rendicontazione;
2. Allineamento tra rete “reale” e rete “dati”, collegando in modo strutturato gli elementi cartografici e gli asset anche non georeferenziati alle attività manutentive, per costruire un Digital Twin

GIS più dinamico e aggiornabile;

3. Governance delle performance manutentive, con pianificazione, assegnazioni, consuntivazione di tempi e costi e storicizzazione degli interventi, a supporto di decisioni più rapide e misurabili.

Attraverso l'introduzione di un workflow operativo digitale e l'integrazione con l'ecosistema applicativo aziendale (gestionali/ERP, sistemi di telecontrollo, smart metering, ecc.), AmAmbiente ha ottenuto un processo più lineare, dati più coerenti e una base informativa unica per analisi e reportistica, migliorando efficienza operativa e qualità del dato. Il contributo evidenzia scelte, criticità affrontate e risultati raggiunti, con un taglio concreto e replicabile.

Relatori:



Sandro Pelati
Project Manager ed
esperto reti idriche
AmAmbiente SpA

AMBIENTE



Alessandro Panzieri
Responsabile Commerciale
Divisione Reti e GIS
I&S Informatica e Servizi Srl

i&s

Dettagli:

**Venerdì 26 giugno 2026 h. 10.45
Sala 1, Stazione Leopolda - Firenze**

Come partecipare:

ISCRIZIONI



UN EVENTO ORGANIZZATO DA SERVIZI A RETE

**SERVIZI
A RETE**




Publicacqua

Acqua, progettare il futuro

Dalla legge Galli ai cambiamenti climatici

Stazione Leopolda - Firenze

25 - 26 Giugno 2026

