

# Progetto Pilota 393/2013

IRETI

18 Settembre 2019

# Progetto Pilota 393 in IRETI

- Conferma del forte interesse di IRETI su smart meter Acqua in coerenza con linee strategiche Gruppo → digitalizzazione, innovazione, forte attenzione ambientale e quindi alla conservazione della risorsa idrica;
- Interesse «naturale» per IRETI derivante da ampia sovrapposizione servizi GAS/SII sul medesimo territorio → Genova, Reggio Emilia, Parma, Piacenza (parzialmente), Vercelli;

# Progetto Pilota 393; ricadute su IRETI

- **Infrastruttura di rete di 210 concentratori 169 MHz in ottica Gas e SII;**
- **SAC: software acquisizione dati sviluppato in ottica Gas e SII;**
- **Natura digitale del dato di misura:** propensione verso misuratori acqua cd «innovativi»; cresce la disponibilità di prodotti di questa natura;
- IRETI si è dotata di una **struttura organizzativa multiservizio («fluidi»)** unica che segue le sostituzioni massive e supervisionerà il funzionamento degli smart meter gas e acqua;

# Indicazioni Progetto Pilota 393

## Fattori esterni che confermano e spingono nella medesima direzione

- Necessità di garantire maggiori quantità di letture per utenza (evoluzione normativa, es.: prescrizione breve);
- Opportunità di utilizzare letture sovrabbondanti rispetto a quanto strettamente necessario oggi (Qualità tecnica);
- Decisa spinta all'innovazione da parte di fornitori, dei Distributori e anche da parte del Regolatore;
- Elementi innovativi come fattore premiante in bandi concessioni Gas e SII;
- Servizi aggiuntivi all'utente, e spinta all'efficienza energetica attraverso un maggior controllo dei consumi;

# Smart Meter Multiservizio

## Punti Aperti

- Mancanza di standard TLC imposti per lo smart meter acqua, è un fattore di rischio;
- Sistemi misti: non una tecnologia TLC migliore in assoluto, obiettivo è la gestione/integrazione tecnologie TLC diverse in base alle zone;
- SM Acqua, aggiunta di un elemento nuovo che incide sull'affidabilità del sistema;