

# POSSUM

## POsition-based ServiceS for Utilities Maintenance teams

### FINANZIATO DA:

EC, FP7-Galileo-2011-GSA-1

### CONSORZIO:

- I.T.S. Information Technology Services S.p.A (Coordinatore - Italy)
- Frost & Sullivan (UK)
- AceaGori Servizi (Italy)
- Vitrociset Belgium (Belgium)
- NAVEVO (UK)

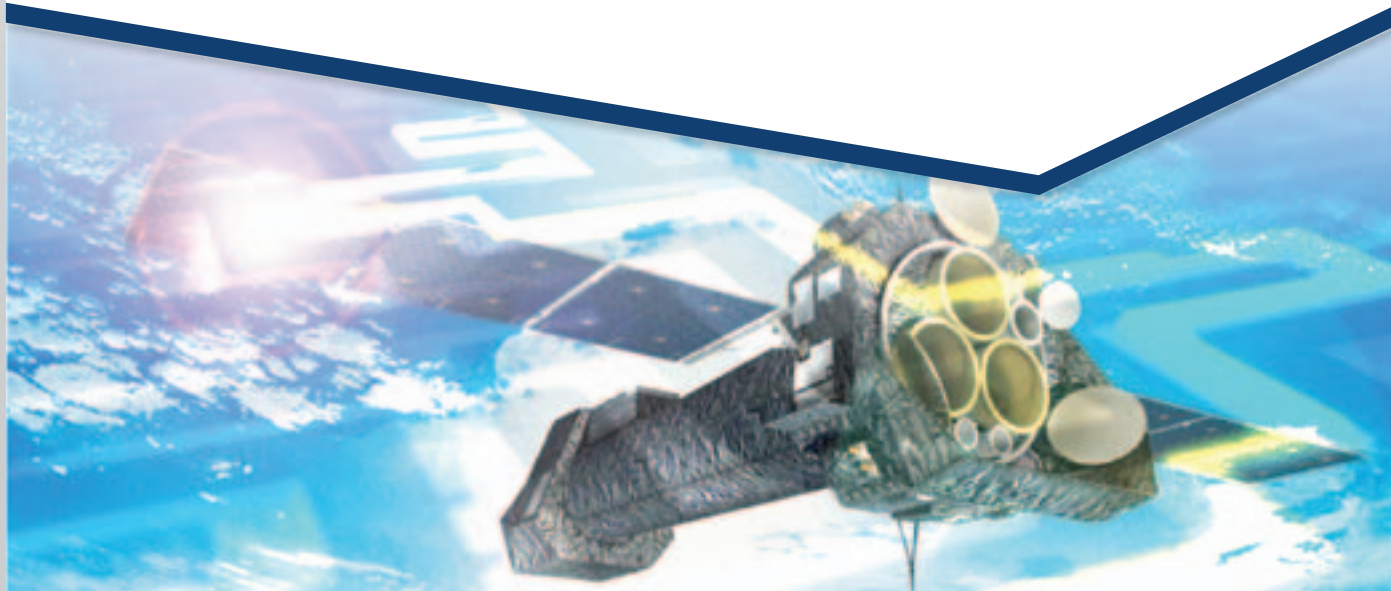
### IL PROGETTO:

Sviluppo di un sistema per geolocalizzare le utenze di gas, acqua, elettricità, trasmissione dati, ecc. nel sottosuolo, attraverso l'uso dei nuovi ricetrasmittitori GNSS.

### OBIETTIVI:

- Sviluppare terminali portatili economici in grado di integrare la funzione di geolocalizzazione con capacità di trasmissione a larga banda e capacità di elaborazione;
- Rilevare con precisione la posizione delle varie condutture sulle quali intervenire e ottimizzare il loro intervento.

Gli addetti alla manutenzione contribuiranno all'integrazione e alla correzione dei dati disponibili al fine di ottenere un database affidabile ed esaustivo.





**CENTRO CORPORATE  
RICERCA & SVILUPPO**

Tel. +39 06 8820 4548

Fax +39 06 8820 2288

[ricerca@vitrociset.it](mailto:ricerca@vitrociset.it)

[www.vitrociset.it](http://www.vitrociset.it)