# SNIFFY light

## Sistema di documentazione GPS per la ricerca fughe gas

**sviluppato da Informatica e Servizi s.r.l. e Hans Brand s.r.l. (I)**

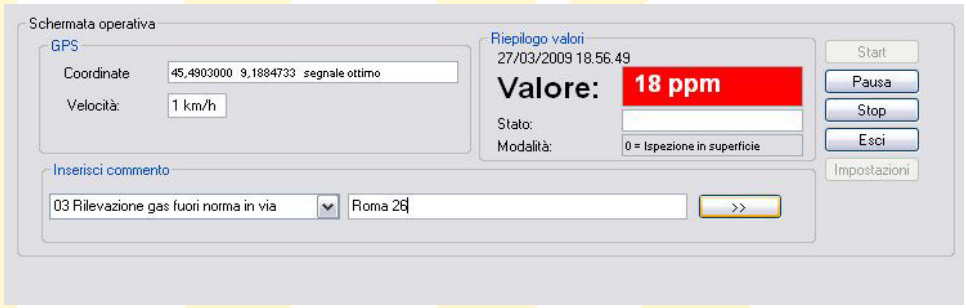


La nascita di nuove tecnologie e l'esigenza di acquisire, elaborare e gestire al meglio dati sempre più dettagliati ha portato allo sviluppo di SNIFFY, un sistema di documentazione GPS per la ricerca sistematica delle fughe gas.
SNIFFY light è applicabile a tutte le fasi della ricerca fughe gas (rivelazione, prelocalizzazione e localizzazione esatta), sia che vengano effettuate a piedi, sia percorrendo i tracciati con un automezzo.
Durante un controllo reti il cercafughe Sewerin misura in continuo le concentrazioni di gas, mentre il ricevitore satellitare GPS ne acquisisce la posizione sul territorio. Questi dati vengono trasmessi e registrati su un dispositivo portatile per essere successivamente impiegati in altre applicazioni (cartografiche, gestionali, di archiviazione, di certificazione, ecc.).

SNIFFY light è ampliabile alla versione completa con: navigatore stradale, programmazione tratte da ispezionare, integrazione automatica nel sistema GIS ed estrazione valori per la compilazione dei report.

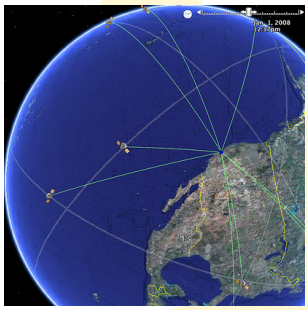
raccolta sul campo di dati geografici (coordinate), strumentali (concentrazioni) e operativi (stato strumento, velocità, superamento soglia gas)

dati salvati in file ASCII per successiva elaborazione in sistemi GIS






**PER VARI TIPI DI RILEVATORI GAS SEWERIN**



impostazione dati progetto (committente, operatore, strumento, condizioni meteo, ecc.)

registrazione dati su PC palmare, PC da campo o PC di bordo (Windows)

sistema composto di: cercafughe Sewerin, PC con software Sniffy, ricevitore satellitare GPS

utilizzabile per ricerca fughe gas a piedi, su Segway o su automezzo cercafughe

**AUTOMAZIONE CONTROLLO RETI CON "MONOPERATORE"**



**HANS BRAND S.r.l.**
via Libero Biagi 55 / C14 | 20099 Sesto San Giovanni (MI)
Tel. 02 6 884 113 | info@hansbrand.it | www.hansbrand.it

HANS BRAND

IT Sniffy light_2026_02_web.doc - Con riserva di modifiche tecniche.