



## Un sistema innovativo, versatile ed efficace

Trasmissione dati intelligente grazie alla  
tecnologia Sontex.

**S**ontex

# La vostra scelta in tutta sicurezza

Il sistema radio Supercom di Sontex è la soluzione a 360° gradi per una registrazione semplice ed esatta dei valori di consumo e dei dati provenienti da altri dispositivi radio. Rappresenta un ottimo rapporto costi-benefici per installazioni di qualsiasi dimensione e garantisce un'assoluta flessibilità e sicurezza dei dati.



## Semplice

I dispositivi possono essere messi in funzione senza problemi. L'utilizzo di protocolli standard consente una facile integrazione in diversi programmi di fatturazione e altri sistemi di acquisizione dati.



## Sicuro

La versione standard del sistema radio funziona su una frequenza di 433 MHz e con un protocollo radio proprio della Sontex. I dispositivi trasmettono solo quando necessario e possono essere configurati via radio.



## In stand-by

Con una soluzione Supercom, tutti gli apparecchi di misura sono disponibili 365 giorni all'anno e possono essere letti e configurati in ogni momento.



## Modulare

Iniziate con una soluzione economica walk-by e completatela in seguito secondo le vostre esigenze. Il sistema ampliato può riprendere la cronologia dei dati senza problemi.



## Discreto

I dati di consumo sono disponibili in modo sicuro, rapido e nel completo rispetto della privacy. È possibile anche trasmettere informazioni supplementari come manomissioni non-autorizzate o dati statistici.



## Adattabile

Scegliete se con o senza fili, tramite radio SONTEX, OMS o LoRa, tramite GSM/GPRS, 3G o 4G, con Ethernet, Bluetooth, WiFi o anche con un nuovo protocollo in fase di sviluppo. Con Supercom, sono possibili le applicazioni le più svariate.

# Avere una visione d'assieme

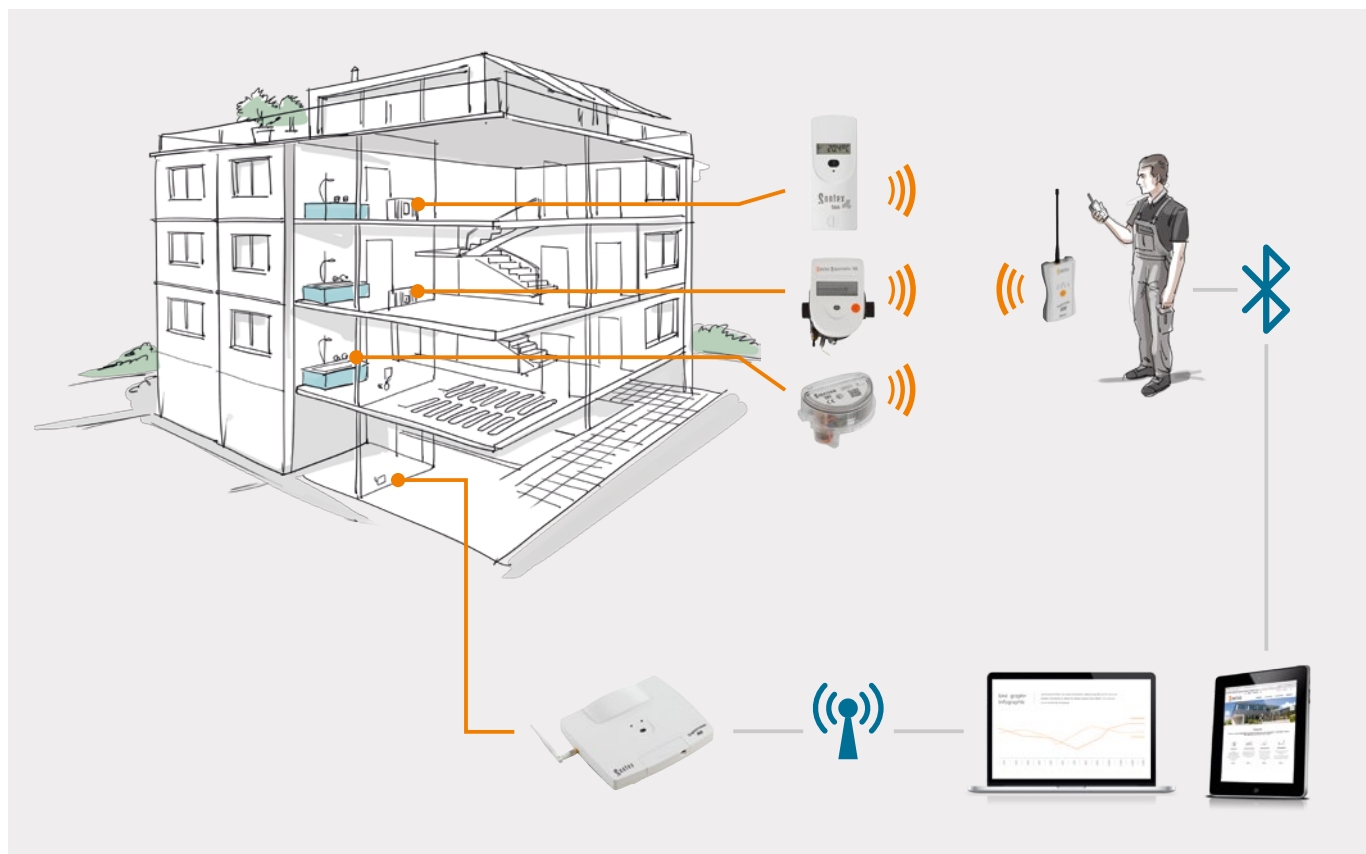
**I componenti del sistema Supercom offrono la soluzione completa per la lettura a distanza dei dati di consumo.**

Il modem radio Supercom 636 con interfaccia Bluetooth vi offre una soluzione walk-by veloce ed economica per la ricezione dati a distanza con un dispositivo di lettura mobile.

La centrale radio Supercom 646 raccoglie i dati fino a un massimo di 1000 apparecchi radio (ripartitori del calore, contatori di calore, moduli radio, ecc.). Può essere letta tramite interfacce locali come M-Bus o via GSM/GPRS, 3G e

4G. Il ripetitore Supercom 656 completa la gamma e consente di raccogliere dati anche in edifici particolari con portate ridotte.

Sontex offre inoltre gli stessi componenti – modem radio, centralina, ripetitore – in versione wM-Bus secondo lo standard OMS per i dispositivi che trasmettono i loro dati in questo formato standardizzato. Gli strumenti software Supercom supportano entrambi.





*«A medio termine vogliamo sistemi completamente aperti e soluzioni che siano liberamente configurabili anche per le nuove tecnologie emergenti.»*

*Milan Fischer, responsabile della squadra New Technologies*