



AirWits TVOC

MISURATORE MULTIUSO

AirWits TVOC è un misuratore multiuso, dotato di sensori di alta qualità. Monitora la quantità di COV, la temperatura dell'aria interna e l'umidità dell'aria.

Il dispositivo misura e invia i dati relativi ai COV, alla temperatura e all'umidità una volta ogni 30 minuti. AirWits TVOC utilizza per la trasmissione dei dati la rete IoT Sigfox in tutto il mondo consentendo risultati e notifiche accurate.

AirWits TVOC è dotato di una batteria a lunga durata che garantisce l'utilizzo per 5 anni e il dispositivo funziona bene sia ad alte sia a basse temperature. Con i bassi costi della rete IoT di Sigfox e il lungo utilizzo della batteria, i costi di gestione del dispositivo risultano molto economici.



La soluzione
IoT si basa sulla
tecnologia
Sigfox

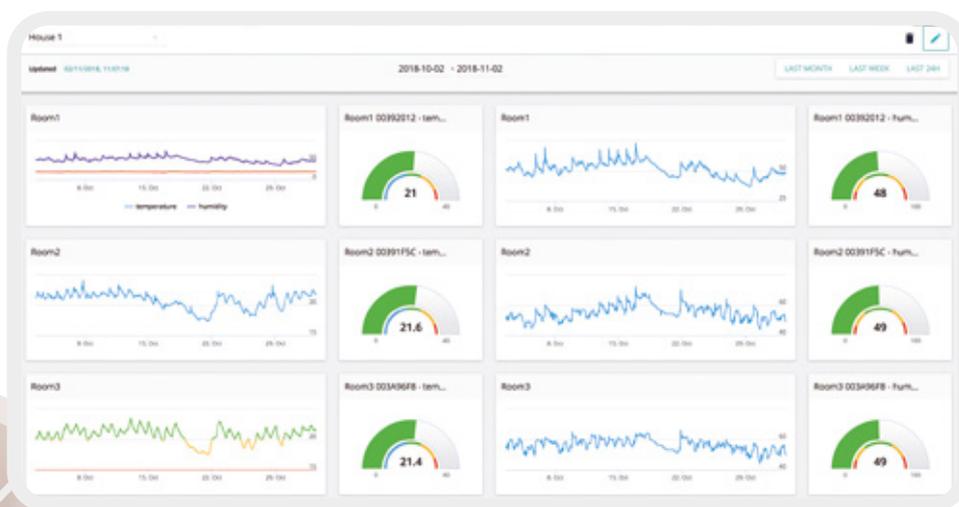


Per saperne di più
sui nostri servizi e le
nostre soluzioni
genano.com

Informazioni tecniche

Alloggiamento	Plastica per uso interno
Dimensioni dell'alloggiamento	100 x 100 x 35 mm (100 x 100 x 44 mm con piastra di montaggio)
Peso	230 g
Sensore	Sensirion SGPC3 / Sensirion SHTC3
Vita della batteria	5 anni
Intervalli di misurazione	30 min
Range COV	0 ... 60,000 PPB, margine possibile del 15%
Range temperatura	0 ... +50 °C, margine possibile di 0,2 °C
Range umidità dell'aria	0 ... 95 %, margine possibile del 2%
Connettività	Sigfox 868 / 902 / 928 MHz/RCZ1 / RCZ2 / RCZ4
Certificazioni	CE, Sigfox

Interfaccia chiara



Genano propone una soluzione IoT semplice ed accessibile per misurare la qualità dell'aria interna, che va dal microtelefono a un'interfaccia utente chiara e di facile utilizzo. Il nostro service provider offre un metodo semplice e flessibile per presentare, controllare, analizzare e successivamente trattare i dati.