



optimon

ottimizzazione e monitoraggio



SENSORI DI LIVELLO

LA NOSTRA MISSIONE È
**DOTARTI DI TECNOLOGIE INNOVATIVE
CHE CONSENTANO AGLI OGGETTI DI COMUNICARE.**



**Progettiamo e sviluppiamo dispositivi elettronici per l'ottimizzazione
e il monitoraggio dei processi operativi**

Uniamo sensori avanzati, algoritmi di ottimizzazione, strumenti informatici
e il nostro know-how per le Smart Cities e l'Industria 4.0,
generando risultati concreti.

Optimon





RETROFITTING

COMPATIBILE CON IL 95%
DEI MODELLI DI CONTENITORE,

i device di Optimon possono essere
installati sui contenitori esistenti
evitandone la sostituzione



INSTALLAZIONE DEI SENSORI

INSTALLAZIONE
IN POCHISSIMI MINUTI

la pratica struttura dei dispositivi
permette una installazione rapida
e a portata di tutti



COMPATIBILITÀ

APPLICABILI A CONTENITORI
DI OGNI MATERIALE

Ferro, plastica, vetro, resina,
ecc...
Rispetto alla concorrenza, grazie
alla continua attività di ricerca e
sviluppo*, i contenitori metallici
non rappresentano un problema.

* domanda di brevetto depositata

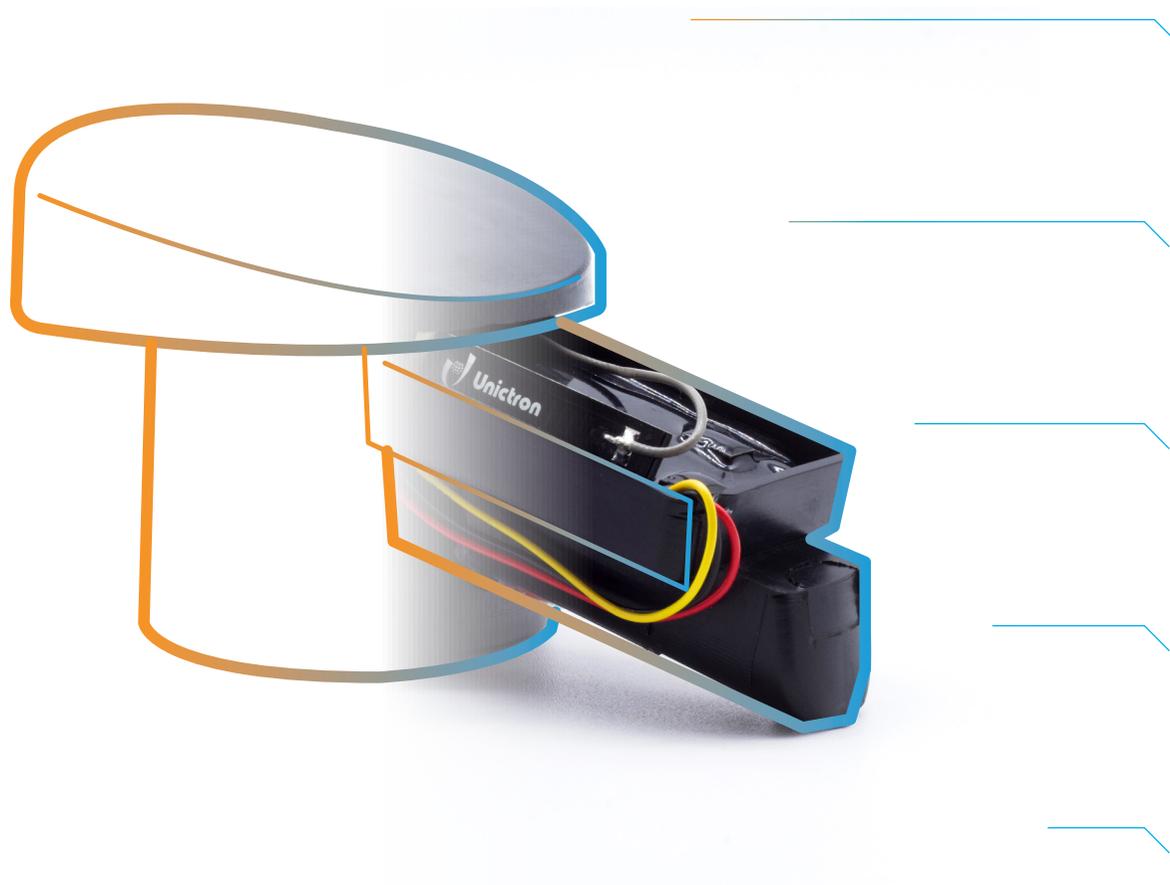


SISTEMA

A 360°

Analisi costi/benefici, scelta
della tecnologia di trasmissione,
gestione e conservazione dei dati,
monitoraggio dei parametri vitali:
Optimon si occuperà di tutto.

Benefits



**DURATA BATTERIA
SUPERIORE 5 ANNI**
* ESTENSIBILE FINO 10 ANNI

UNIVERSALE
NON VINCOLATO A NESSUNA
PIATTAFORMA INFORMATICA,
INTEGRABILE CON TUTTI
I SISTEMI OPERATIVI

IMPERMEABILE

MISURA ACCURATA
DEL LIVELLO DI RIEMPIMENTO

ROBUSTO
RESISTENTE AGLI URTI
E AGLI ATTI VANDALICI

Structural Plus



OTTIMIZZAZIONE DELLA RACCOLTA



RISPARMIO SUI VIAGGI
PER SVUOTARE CONTENITORI
NON PIENI

MAGGIOR PULIZIA DELLA CITTÀ



DI CESTINI
TRABORDANTI

CITTADINI PIÙ FELICI



DI SEGNALAZIONI
DA PARTE DELL'UTENZA

*Dati elaborati da progetti avviati con clienti Optimon

Data





INDUSTRIA 4.0

RITORNO DELL'INVESTIMENTO GARANTITO

Optimon fornisce gli strumenti per uno studio preliminare in grado di calcolare senza incertezze il ritorno dell'investimento.

I sensori possono essere forniti con la formula del leasing finanziario, abbattendo l'investimento iniziale.



ECONOMIA CIRCOLARE

RETROFIT

È possibile rendere intelligenti i contenitori esistenti, evitando lo smaltimento e risparmiando sulle materie prime.



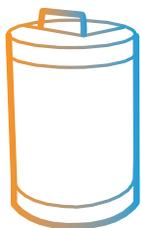
VANTAGGI ORGANIZZATIVI

SISTEMA

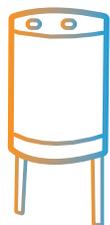
I sensori e l'ecosistema di Optimon forniscono un ulteriore supporto alla razionalizzazione dell'attività lavorativa.

Finance

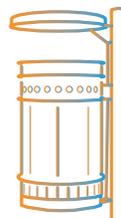




**CASSONETTI
PER I FARMACI
SCADUTI**



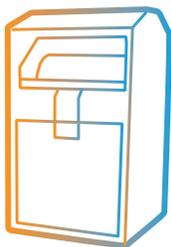
**CASSONETTI
PER LE PILE
ESAUSTE**



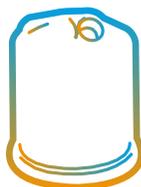
**CESTINI
CON E SENZA
COPERCHIO**



**CASSONETTI
CARRELLATI**



**CASSONETTI
PER LA RACCOLTA
DELL'ABBIGLIAMENTO**



**CAMPANE
DEL VETRO**



**CASSONETTI/ARMADI
PORTA CARRELLATI**

Applications



RICONOSCIMENTI



PRIMO PREMIO ECOHITECH AWARD 2020

CATEGORIA "SERVIZI AI CITTADINI" PER IL PROGETTO SMART BIN REALIZZATO PRESSO IL COMUNE DI CREMONA.

Il primo e più importante riconoscimento italiano che premia l'eccellenza di aziende ed enti pubblici per lo sviluppo di progetti innovativi che rendono più efficienti, più sicure e più vivibili le nostre città, e di servizi e tecnologie pensati per il bene dei cittadini.

Awards





optimon

ottimizzazione e monitoraggio

GRAZIE PER L'ATTENZIONE

Optimon srl
Via Pavia 18 - 21049 Tradate (VA)

