

SMARTME

RESILIENCE ENGINEERING

AIoT per monitorare, analizzare, automatizzare e decidere in tempo reale.



Monitoraggio
In tempo reale



Intelligenza
Artificiale



Privacy
By design

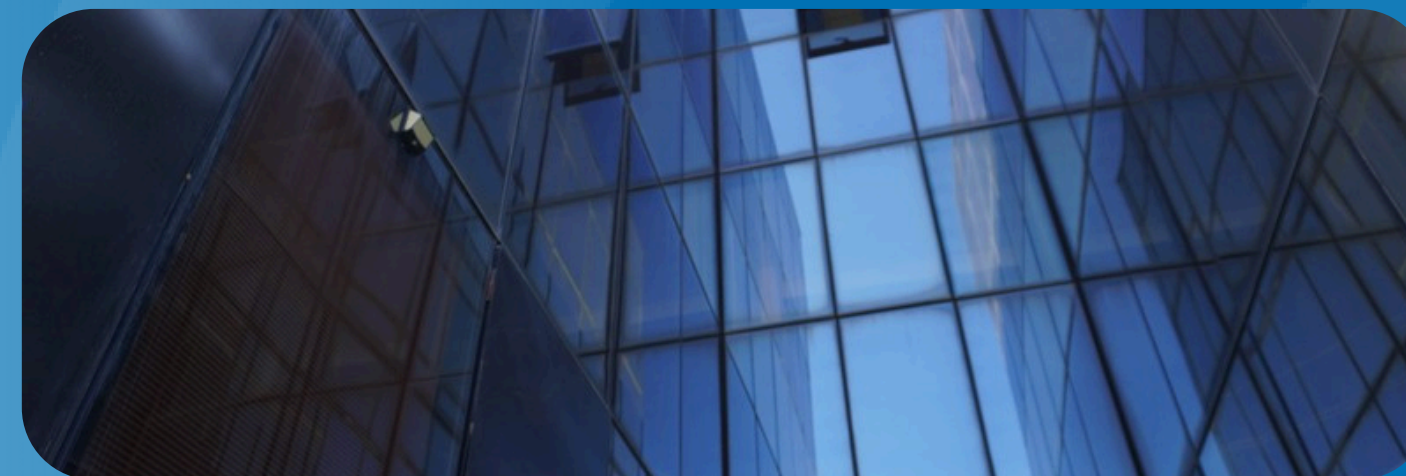


smartme

SCOPRI L'INNOVAZIONE



INNOVAZIONE AL SERVIZIO DEL FUTURO



SmartMe è una Tech Company specializzata in soluzioni AIoT avanzate.

Progettiamo e sviluppiamo piattaforme integrate che combinano **Sensori IoT, Intelligenza Artificiale ed Edge Computing** per monitorare, analizzare e automatizzare processi complessi in ambiti strategici come **sicurezza urbana e ambientale, aree sensibili, logistica e industria**, aiutando organizzazioni pubbliche e private a prendere decisioni più rapide, basate sui dati, migliorando l'efficienza e riducendo i rischi operativi.



Team
30+
Professionisti
specializzati



Progetti
500+
Soluzioni
realizzate



Produzione
360°
Dall'hardware
al software

Scopri le nostre soluzioni



UN ECOSISTEMA AIOT PER OGNI ESIGENZA



HG-Aura

Dai sensori alla strategia

Piattaforma avanzata di monitoraggio urbano e ambientale basata su AIoT, agenti AI e modelli linguistici per rilevare, interpretare e rispondere agli eventi di rischio.

- **Monitoraggio in tempo reale con sensori AIoT**
- **Analisi intelligente con Agentic AI e LLM**
- **Massima privacy con elaborazione edge**

Monitra

Gestione Smart dei rimorchi

Soluzione integrata di sensori e attuatori per il controllo e la gestione dei rimorchi da remoto, direttamente dalla cabina, migliorando sicurezza ed efficienza operativa.

- **Controllo remoto di carico/scarico e portelloni**
- **Monitoraggio posizione e stato veicolo**
- **Riduzione tempi morti e massima sicurezza**

Ecosistema completo

- **HG-Akis:** Soluzioni avanzate con Agenti Intelligenti
- **Trafficflow:** Analisi e ottimizzazione dei flussi di traffico
- **Parkfinder:** Monitoraggio e gestione intelligente dei parcheggi
- **Aria:** Stazione ambientale per controllo meteo, qualità dell'aria e inquinanti

CASO D'USO REALE HG-AURA PROGETTO PER IL COMUNE DI SAN FILIPPO DEL MELA



San Filippo del Mela come laboratorio nazionale

San Filippo del Mela è stato il primo comune Italiano ad aver adottato la piattaforma HG-Aura per il monitoraggio intelligente del territorio tramite soluzioni AIoT.

Veicoli analizzati

2845

Nell'arco di 24h



Eventi rilevati

18

Nell'arco di 36h



Precisione AI

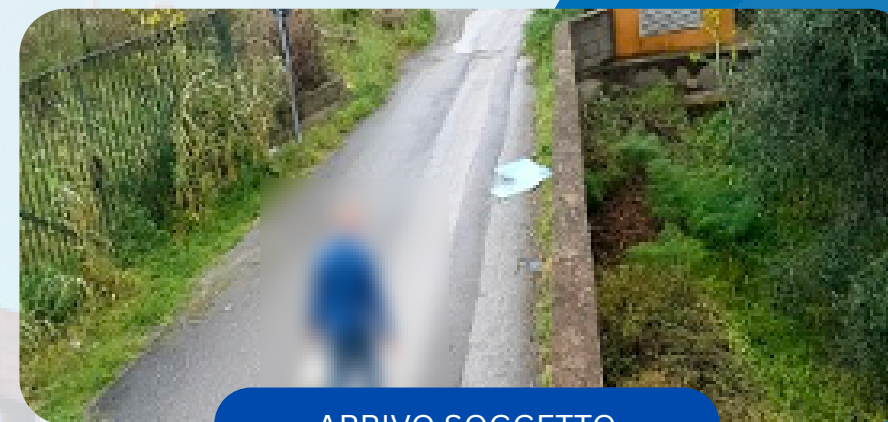
94,7%

Rilevamento eventi

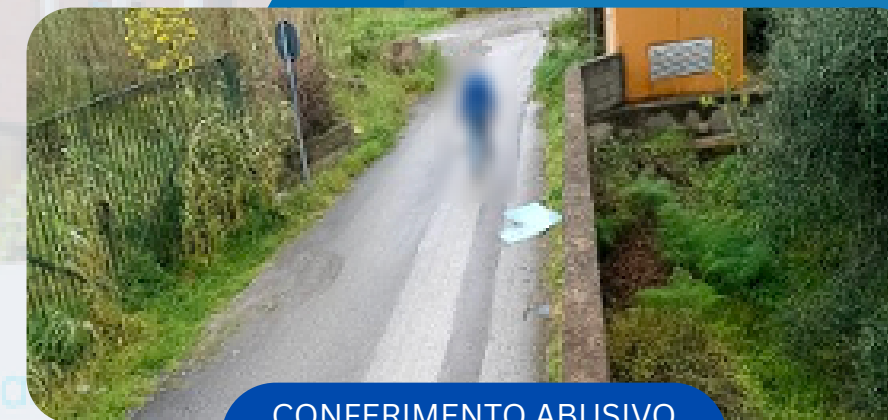


Benefici ottenuti

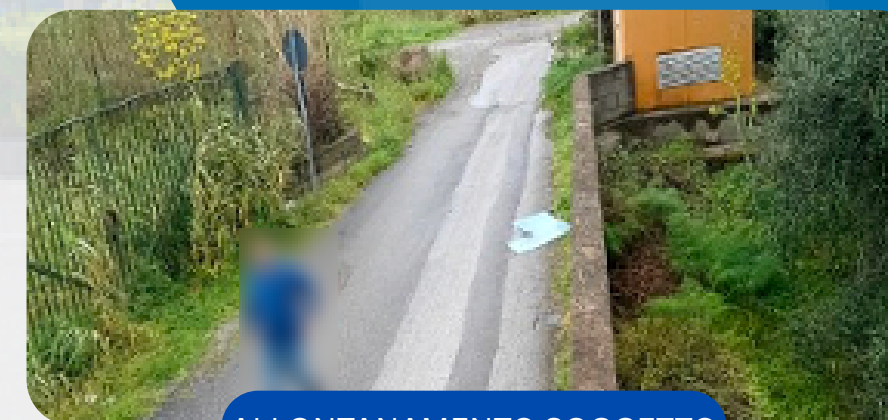
- Maggiore sicurezza urbana
- Riduzione tempi di intervento
- Monitoraggio continuo
- Supporto decisioni data-driven
- Integrazione con Polizia Locale



ARRIVO SOGGETTO



CONFERIMENTO ABUSIVO
RIFIUTI



ALLONTANAMENTO SOGGETTO

CASO D'USO REALE VASAPOSA TECNOLOGIA E RICERCA PER POMODORI SOSTENIBILI



Dati che fanno crescere qualità, gusto e sostenibilità

SmartMe, insieme ad Agrigeos e all'università di Catania, ha implementato la tecnologia del progetto Vasaposa: un sistema di monitoraggio in tempo reale del comportamento del terreno e delle piante per lo sviluppo di un sistema di agricoltura sostenibile e intelligente.

Monitoraggio in tempo reale
Umidità, condizioni ambientali e stato del suolo sempre sotto controllo.

Decisioni intelligenti
Dati che diventano azioni pratiche: quando e quanto irrigare.

Qualità del prodotto
Pomodori più buoni, più sani e coltivati in modo più consapevole.

Benefici ottenuti

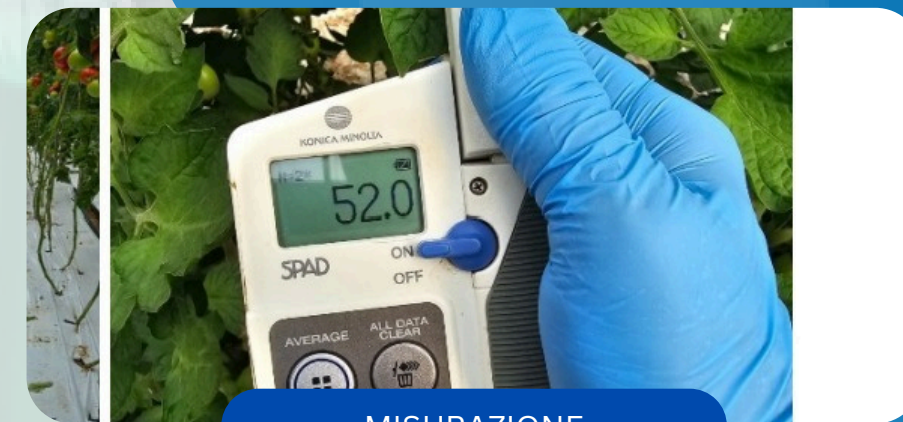
- Meno sprechi d'acqua
- Migliore resa
- Impatto ambientale ridotto



INSTALLAZIONE



MONITORAGGIO

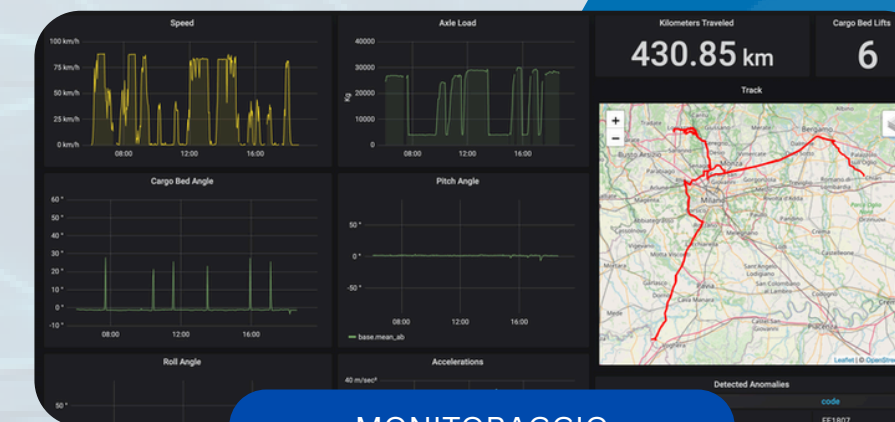


MISURAZIONE

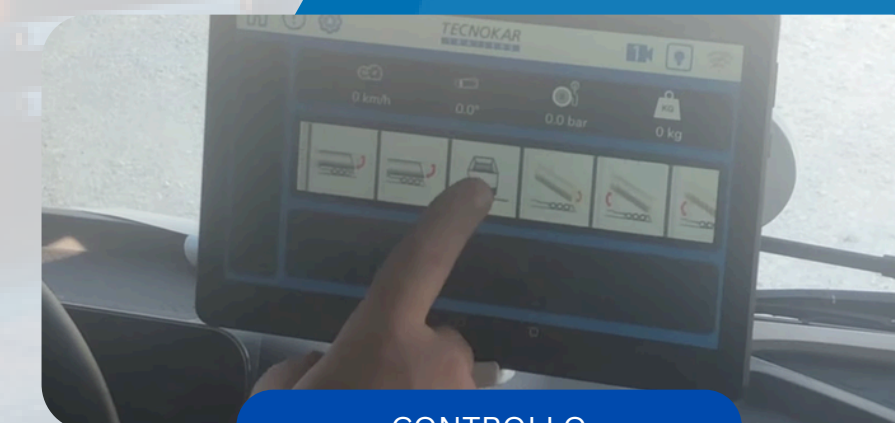
CASO D'USO REALE MONITRA CONTROLLO E GESTIONE SMART DEI SEMIRIMORCHI

Da asset passivo a sistema intelligente

Piattaforma integrata per trasformare il semirimorchio in un asset connesso, monitorabile e controllabile da remoto. Grazie all'integrazione tra hardware embedded, connettività LTE e piattaforma SaaS, Monitra abilita nuove funzionalità operative, diagnostiche e di sicurezza.



MONITORAGGIO



CONTROLLO



SICUREZZA

Veicoli connessi
1000+
Attivi

Trailer
Monitoraggio e attuazione
Continuo

Riduzione fermi
-30%
Grazie alla diagnostica preventiva

Funzionalità

- Monitoraggio in tempo reale
- Controllo remoto Mobile
- Telemetria CAN/EBS
- Dashboard SaaS



SMARTME

RESILIENCE ENGINEERING

Soluzioni Smart per un mondo connesso

Sviluppiamo piattaforme e soluzioni AIoT innovative per migliorare la sicurezza, l'efficienza e la sostenibilità in diversi settori. Siamo al fianco di aziende e pubbliche amministrazioni per trasformare i dati in valore concreto.



Via Marco Praga 18
Monza (MB)

Via Iarderia zona ASI
SmartMe building - Messina



+39 090 24 03 831



www.smartme.io



info@smartme.io