Intelligent Live Insights & Visualization Engine

Dati e automazione per edifici più efficienti, intelligenti e sostenibili

i-live per il **Building**

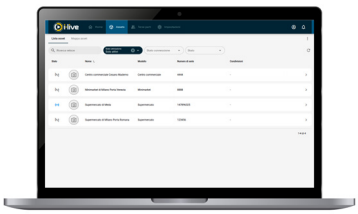
Gestione immobiliare: affrontare le sfide di efficienza e sostenibilità

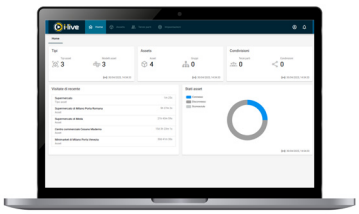
La gestione degli edifici commerciali è oggi chiamata a rispondere a nuove sfide: ridurre i consumi energetici, garantire continuità operativa e migliorare la sostenibilità. i-Live è la piattaforma IoT di Holonix progettata per raccogliere, organizzare e trasformare i dati degli edifici in valore reale.

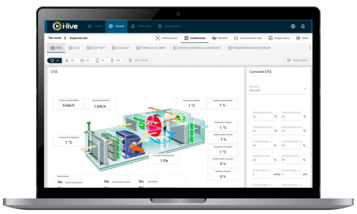
i-Live: la piattaforma IoT per edifici intelligenti e sostenibili

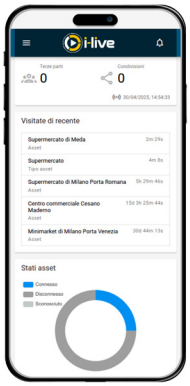
Con i-Live puoi monitorare in tempo reale i consumi, automatizzare il funzionamento degli impianti (HVAC, illuminazione, sicurezza) e pianificare azioni mirate, basate su dati concreti. È la base perfetta per intraprendere un percorso di efficientamento 5.0 e accedere ai benefici della Transizione Energetica.

Cosa puoi fare con i-Live









Raccogliere e strutturare i dati provenienti da sensori e apparati connessi, in modo continuo e sicuro.

Visualizzare ed analizzare i dati tramite dashboard personalizzabili, per prendere decisioni più rapide e informate.

Monitorare il funzionamento degli impianti, migliorando comfort, prestazioni ed efficienza energetica.

Attivare un'esperienza "user centric", con interfacce semplici, controllo remoto e condivisione selettiva delle informazioni.

Vuoi trasformare i tuoi edifici in spazi intelligenti ed efficienti?

Scopri come i-Live può aiutarti a digitalizzare la gestione impiantistica e ottimizzare i consumi.
Contattaci per una demo personalizzata.

HOLONIX Srl.
Corso Italia 8, 20821 Meda (MB) ITALY
commerciale@holonix.it
0362 1582033 | 0362 1582029
www.holonix.it

Intelligent Live Insights & Visualization Engine

Trasforma la complessità in opportunità: digitalizzazione e dati per un'industria più competitiva

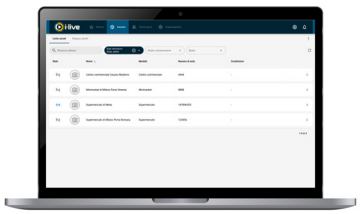
i-live per i **Macchinari**

Come affrontare le sfide dell'industria manifatturiera con soluzioni intelligenti

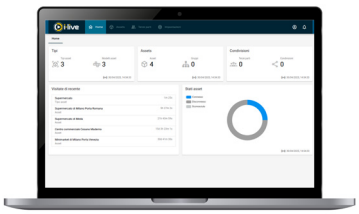
Le aziende produttrici di macchinari operano in un contesto di crescente complessità tecnologica e normativa. Mentre l'innovazione software-driven trasforma prodotti in servizi, le richieste di conformità aumentano.

In questo scenario, la capacità di raccogliere, organizzare e valorizzare i dati generati dalle macchine diventa un fattore strategico. i-Live è la piattaforma IoT sviluppata da Holonix per aiutare OEM e aziende industriali a governare la complessità, abilitare nuovi modelli di business e creare valore continuo per i propri clienti.

Cosa è i-Live per i Macchinari



Una piattaforma IoT progettata per raccogliere, analizzare e rendere disponibili grandi quantità di dati provenienti dalle macchine industriali, direttamente dal campo e in modo sicuro.



i-Live trasforma i segnali grezzi in conoscenza operativa e strategica, rendendo possibile una gestione data-driven dell'intero parco macchine.

Dal dato all'informazione, fino alla conoscenza

Dai dati...

Raccoglie con continuità in modalità IIoT criptata i dati generati dalle macchine industriali, direttamente dai dispositivi installati a bordo.

All'informazione...

Analizza in tempo reale le serie temporali ricevute, operando su flussi di dati in streaming e archiviandoli in cloud in formato Big Data.

All'azione...

Visualizza i dati raccolti su dashboard intuitive e personalizzabili. I dati sono consultabili in modalità M2M e M2H, in tempo reale o su periodi storici, con accesso riservato o condiviso per singole macchine, gruppi o parchi installati.

Porta l'innovazione direttamente nei tuoi macchinari.

Scopri come i-Live può aiutarti a raccogliere dati, ottimizzare le prestazioni e creare nuovi modelli di servizio.
Contattaci per una demo personalizzata.

HOLONIX Srl.
Corso Italia 8, 20821 Meda (MB) ITALY
commerciale@holonix.it
0362 1582033 | 0362 1582029
www.holonix.it

Intelligent Live Insights & Visualization Engine

Ottimizza consumi e performance energetiche con dati in tempo reale

i-Live per l'**Energy**

Governare l'energia con i dati

L'efficienza energetica non è più una scelta ma una leva competitiva. Con i-Live, puoi raccogliere e organizzare grandi quantità di dati energetici direttamente dai tuoi macchinari, monitorare la rete in tempo reale e agire in modo consapevole.

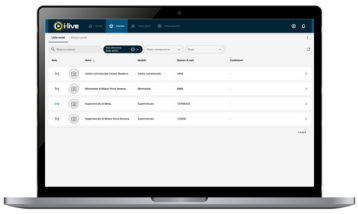
La piattaforma abilita un sistema avanzato di Energy Management che permette di ottimizzare la produzione, l'acquisto e la vendita di energia.

Controllo intelligente per una gestione sostenibile

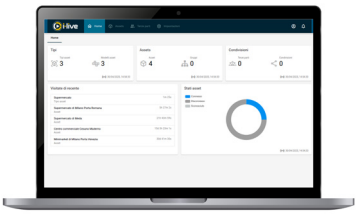
i-Live trasforma i dati in azione: grazie all'automazione e al monitoraggio continuo, è possibile intervenire in tempo reale per ridurre i consumi, i costi operativi e migliorare le performance energetiche.

Una soluzione progettata per supportare la Transizione Energetica 5.0 in modo concreto e scalabile.

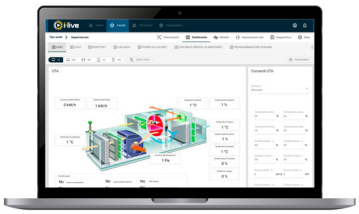
Strumenti avanzati per il controllo e l'efficienza energetica



Energy Management System: controllo integrato dei flussi energetici, dal consumo alla produzione.



Analisi dei dati in tempo reale: rileva anomalie, picchi di assorbimento e inefficienze.



Automazione e interventi mirati: gestione attiva degli impianti per ottimizzare i parametri operativi.

Vuoi ottimizzare i consumi energetici dei tuoi impianti?

Scopri come i-Live può aiutarti a trasformare i dati in efficienza.
Contattaci per una demo personalizzata.

HOLONIX Srl.

Corso Italia 8, 20821 Meda (MB) ITALY
commerciale@holonix.it
0362 1582033 | 0362 1582029
www.holonix.it

Intelligent Live Insights & Visualization Engine

Dai valore ai tuoi mezzi connessi. Offri nuovi servizi ai tuoi clienti.

i-Live per le **Macchine Movimento Terra**

Un nuovo standard per le macchine intelligenti

i-Live consente ai costruttori di macchine movimento terra di integrare con semplicità funzionalità IoT e data-driven direttamente a bordo.

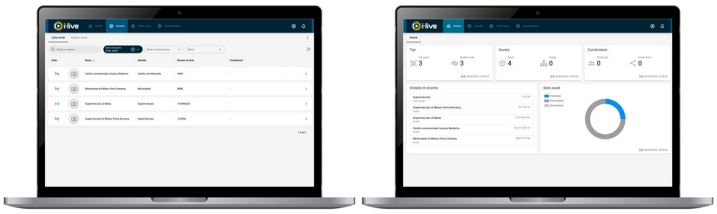
Attraverso una connessione cloud sicura, puoi fornire ai tuoi clienti una piattaforma evoluta per monitorare, analizzare e gestire le macchine in tempo reale.

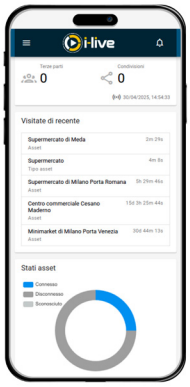
Controllo intelligente per una gestione sostenibile

Offrire mezzi connessi significa aprire nuove opportunità: dalla manutenzione predittiva al monitoraggio da remoto, fino a modelli di business basati sull'utilizzo (pay-per-use).

i-Live ti permette di valorizzare i dati delle macchine per migliorare l'assistenza, fidelizzare i clienti e costruire nuove fonti di profitto.

Funzionalità principali





Connessione diretta al costruttore
Monitora lo stato e le prestazioni dei mezzi in campo, migliorando la qualità del supporto post-vendita e la progettazione futura.

Attivazione di nuovi modelli di business
Abilita formule di noleggio, servitizzazione e contratti basati sulle prestazioni, tracciando l'utilizzo reale delle macchine.

Dashboard personalizzabili per i clienti finali
Fornisci ai tuoi clienti un'interfaccia chiara e sicura per visualizzare i dati delle macchine e pianificare le attività.

Integrazione con servizi post-vendita
Automatizza la segnalazione guasti, le scadenze di manutenzione e la gestione dei ricambi, migliorando l'efficienza del tuo service.

Fai crescere il valore delle tue macchine, anche dopo la vendita.

Con i-Live, ogni mezzo che vendi diventa un servizio evoluto..
Contattaci per scoprire come integrare la piattaforma nei tuoi modelli.

HOLONIX Srl.
Corso Italia 8, 20821 Meda (MB) ITALY
commerciale@holonix.it
0362 1582033 | 0362 1582029
www.holonix.it

Intelligent Live Insights & Visualization Engine

Ottimizzazione dei processi produttivi a partire dai dati dei macchinari

i-live per l'**Industria di Processo**

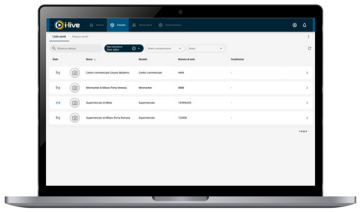
Cogli I benefici della Industry 4.0 applicata allo shop floor

La competitività nelle aziende di processo si gioca sempre più sulla capacità di raccogliere, interpretare e valorizzare i dati provenienti dal campo.

i-Live è la piattaforma IoT di Holonix pensata per trasformare i dati dei macchinari in una leva strategica per l'efficientamento e l'integrazione dei processi aziendali.

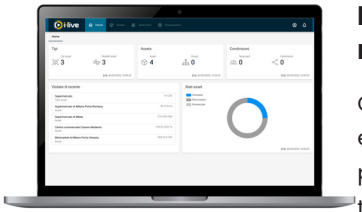
Grazie alla sua architettura flessibile, alla compatibilità con i sistemi IT/OT e alla gestione avanzata dei dati, i-Live consente di ottenere una visione chiara e strutturata delle operazioni, in tempo reale e nel lungo periodo.

Cosa è i-Live per l'Industria di Processo



Monitoraggio in tempo reale dei processi

i-Live raccoglie e analizza dati da macchinari e impianti, offrendo visibilità continua su cicli, parametri operativi e anomalie.



Efficienza e manutenzione

Con dashboard su misura e notifiche intelligenti, la piattaforma consente interventi tempestivi, ottimizza i processi e riduce i fermi.

Dai dati alla conoscenza, passando per l'informazione

Dai dati...

i-Live raccoglie in modalità continua e sicura (IIoT criptata) grandi quantità di dati direttamente dai macchinari, abilitando il monitoraggio avanzato di ogni nodo della linea produttiva.

All'informazione...

Il sistema analizza in modalità streaming le serie temporali ricevute e archivia i dati in cloud su infrastruttura Big Data, rendendoli disponibili per analisi operative e strategiche.

All'azione...

Le dashboard personalizzabili permettono la visualizzazione intuitiva dei dati, accessibili:

- in modalità M2H e/o M2M
- in tempo reale o su base storica
- in modo riservato o condiviso con clienti, partner o team interni
- su singole macchine, gruppi o interi impianti

Porta controllo e continuità nei tuoi processi produttivi.

Con i-Live, ogni dato diventa uno strumento per migliorare efficienza e qualità.

Contattaci per una demo personalizzata.

HOLONIX Srl.

Corso Italia 8, 20821 Meda (MB) ITALY
commerciale@holonix.it
0362 1582033 | 0362 1582029
www.holonix.it

Intelligent Live Insights & Visualization Engine

Ottimizzazione dei processi produttivi a partire dai dati dei macchinari

i-live per la **Nautica**

La soluzione i-Live e il suo box connesso semplificano la gestione e allungano la vita della tua flotta

Nel settore nautico, la gestione ottimale delle imbarcazioni è sempre più legata alla capacità di raccogliere, analizzare e utilizzare i dati provenienti dai macchinari e dagli impianti di bordo.

i-Live è la piattaforma IoT che consente di trasformare ogni barca in un asset connesso, sempre sotto controllo, efficiente e pronto a offrire il massimo in ogni condizione.

Con il suo box installato a bordo e l'integrazione cloud, i-Live ti permette di monitorare in tempo reale le condizioni operative e ambientali, ricevere alert, pianificare la manutenzione e migliorare l'esperienza a bordo.

Dati sotto controllo, flotta più performante

Acquisizione e gestione dei dati operativi

Rilevazione in tempo reale di consumi energetici, prestazioni meccaniche, stato impianti e allarmi

Raccolta dati continua da motori, sensori ambientali, apparati elettronici e comfort di bordo

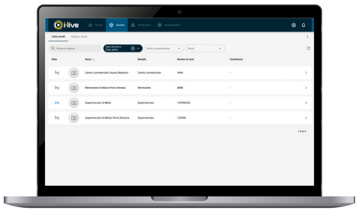
Analisi e visualizzazione intelligente

Data Enrichment: trasformazione dei dati grezzi in informazioni utili per ottimizzare manutenzione ed efficienza

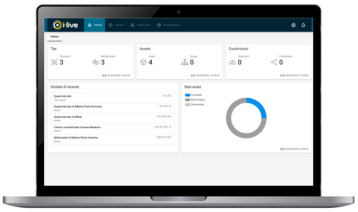
Dashboard intuitive: viste grafiche personalizzate per decisioni rapide e basate su dati reali

Analisi diagnostica: rilevamento anomalie per prevenire guasti e ridurre tempi di fermo

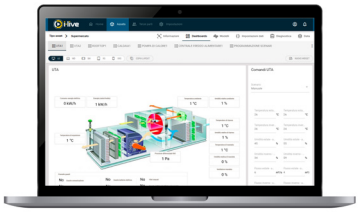
Caratteristiche principali



Monitoraggio real-time: visibilità completa su prestazioni e stato degli impianti



Manutenzione predittiva: suggerimenti automatici per aumentare la disponibilità dell'imbarcazione



Connettività integrata: dal box a bordo alla piattaforma cloud per una gestione da remoto

Vuoi una gestione più intelligente, sicura e predittiva per la tua flotta?

Scopri i-Live per la nautica: connettività, dati e controllo a portata di click.

Contattaci per una demo personalizzata.

HOLONIX Srl.

Corso Italia 8, 20821 Meda (MB) ITALY
commerciale@holonix.it
0362 1582033 | 0362 1582029
www.holonix.it