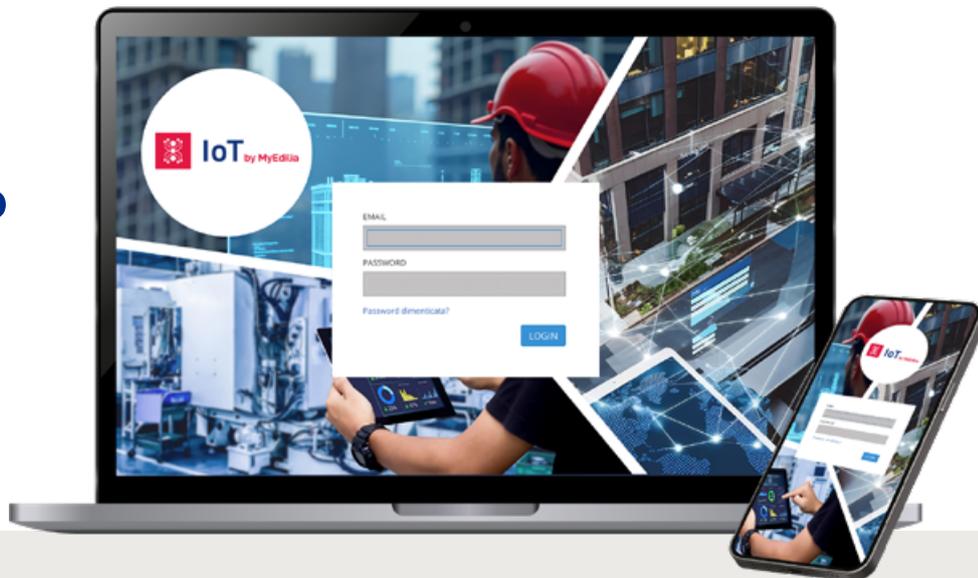




IoT by MyEdilia

Nasce la soluzione IoT per il mondo delle Costruzioni e dell'Industria.

La piattaforma per il monitoraggio civile e industriale



Crea valore dai dati delle tue macchine e strumenti.

Usa il gateway che preferisci e invia facilmente i dati raccolti a qualsiasi tool (ERP, analytics, BI).

Nessuna implementazione dedicata richiesta.

Dati da subito disponibili in cloud una volta connessi gli apparati. Usa le API pubbliche per condividere le informazioni.

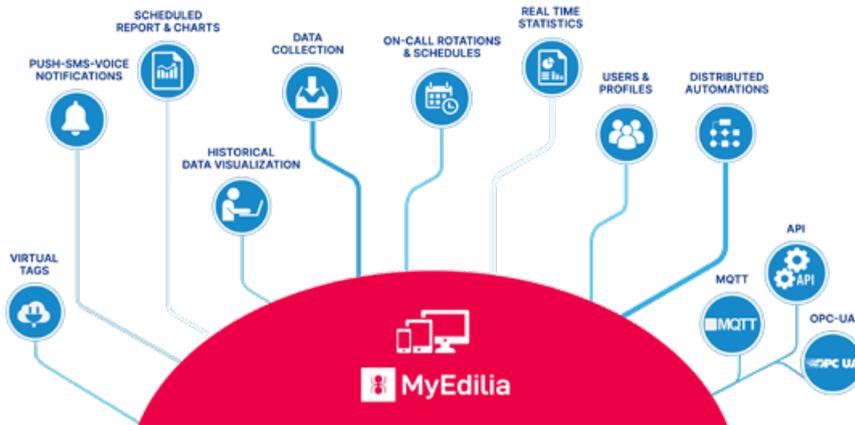


MyEdilia IoT si rivolge ai seguenti settori:

**CANTIERI | INFRASTRUTTURE | INDUSTRIA | OEM
WATER & WASTE | ENERGIE RINNOVABILI | ENERGY MANAGER | OIL & GAS
MANUTENTORI | ISPETTORI | LABORATORI | REAL ESTATE & RETAIL | PORTI**



Il nostro sistema

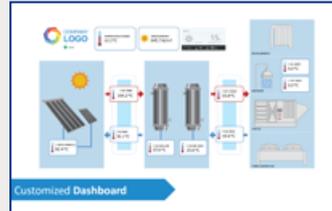


Grazie a **MyEdilia IoT** puoi accedere in sicurezza ai tuoi dispositivi, monitorare e controllare i tuoi processi.

Qualsiasi utente può in autonomia creare e personalizzare le proprie dashboard, non è necessario l'intervento di un tecnico specializzato.

I KPI sono definiti e storicizzati con pochi click e resi disponibili anche da smartphone.

Alcuni esempi di **dashboard** customizzate:



Le funzionalità del sistema



Dashboard personalizzate

Realizza le dashboard adatte al tuo progetto con l'editor web-based e aggiungi i tuoi elementi grafici.



Virtual sensor

Definisci un sensore virtuale combinando con operazioni matematiche i segnali reali. Usa il virtual sensor per creare alert, report e notifiche.



Trend & report

Visualizza e analizza i dati e pianifica l'invio di report e grafici via e-mail.



Comunicazione bidirezionale in real-time

MyEdilia IoT acquisisce e valida i dati provenienti dai tuoi dispositivi in tempo reale e ti permette di inviare comandi e intervenire direttamente dal web o dal tuo smartphone.



App mobile e notifiche push

Le app, native per iOS e Android, ti permettono di essere avvisato in tempo reale sullo stato dei tuoi processi.



Data storage

Spazio sicuro nel cloud per conservare i tuoi dati per tutto il tempo che desideri.

Le funzionalità del sistema



Mappe

Visualizza tramite mappa dati georiferiti.



Profili utenti illimitati

Assegna i diritti di accesso che desideri ad ogni categoria di utente (amministratori, collaboratori, clienti, fornitori, esterni, ...).



API e feed xml

Esporta i dati da MyEdilia IoT verso il mondo esterno nel formato che preferisci.



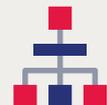
MyEdilia Cam

Raccogli e storicizza immagini da qualsiasi videocamera IP e accedi via smartphone o web.



Gestione documenti

Carica documenti e foto relativi ai tuoi impianti, cantieri o macchinari direttamente dall'app o dal web.



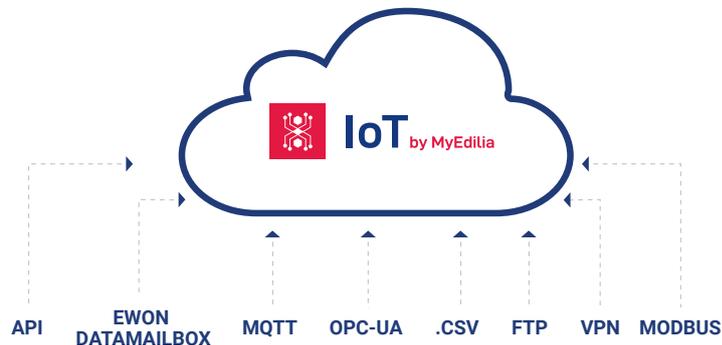
Automazione distribuita

Imposta i comandi per reagire alle variazioni dei KPI di processo e controlla in automatico qualsiasi dispositivo gestito tramite MyEdilia IoT.

Sensori e protocolli

La piattaforma **MyEdilia IoT** è compatibile con tutti i più comuni dispositivi di rilevazione utilizzati in ambito civile e industriale.

Grazie ai numerosi protocolli di trasmissione supportati il sistema è versatile e si propone come un unico punto di riferimento per la gestione dei dati anche con diversi produttori di sensori e hardware in genere.



MyEdilia IoT

MyEdilia IoT è la soluzione facile e completa per ogni esigenza di gestione remota: raccoglie dati da qualsiasi dispositivo, li trasmette in sicurezza nel cloud e permette di accedervi dallo smartphone, con tempi di setup di qualche minuto.

Grazie alla sua **architettura modulare** basata su **cloud**, può soddisfare le esigenze dei più diversi settori industriali.

La nostra filosofia

Siamo un hub aperto allo scambio dei dati e, grazie alle nostre **API**, i dati possono essere utilizzati da qualsiasi applicazione esterna (ad esempio tool di **B.I.**, **CRM**, **ERP** e **LIMS**).

Una soluzione ideale per **Industria 4.0** e per la **transizione 5.0**



L'IoT è uno dei pilastri per una produzione smart. Sensori e attuatori connessi su macchine e impianti permettono una produzione più flessibile, efficiente e di qualità, grazie al monitoraggio in tempo reale delle condizioni operative, alla manutenzione predittiva, alla tracciabilità dei prodotti e alla personalizzazione autonoma.

La nostra è la soluzione per le imprese che mirano alla riduzione dei costi e a nuovi livelli di qualità, efficienza e sostenibilità.

Perchè scegliere MyEdilia IoT

È una soluzione modulare e pronta all'uso.

Non ci sono software da sviluppare o sistemi da integrare prima di iniziare ad utilizzare la soluzione e ad estrarre valore dai dati di cantieri, impianti e macchinari.

È un'applicazione multi-tenant, basata su cloud e Software-as-a-Service.

Nessun requisito lato client dell'infrastruttura IT e hardware, nessuna criticità per la gestione operativa di server e reti a casa del cliente.

Un team sempre presente che ti supporta.

Il team MyEdilia è dedicato al 100% allo sviluppo della soluzione e a rispondere alle tue richieste in ogni fase del progetto.

Vuoi saperne di più? **Contattaci**

Siamo a disposizione per approfondire l'offerta dei nostri servizi.

+39 334 6626417

info@myedilia.com

+39 347 7642479

+ 39 366 1693411

