



**La tua piattaforma
completa per l'IoT
industriale.**

**Le tue macchine, sempre connesse,
ovunque si trovino.**

Higeco²

Hardware, software, cloud.
In una sola piattaforma

Higeco, il tuo vantaggio competitivo.

Come garantire ai tuoi clienti macchine più performanti, affidabili e con un alto contenuto tecnologico? Semplicemente usando la potenza dell'IoT e del world wide web.

Grazie alla piattaforma di supervisione Higeco Cloud, la nostra soluzione completa di monitoraggio e telecontrollo, otterrai un risparmio economico sulla gestione quotidiana delle tue macchine grazie ai dati di monitoraggio real-time.

Attraverso Higeco Cloud, saranno sempre connesse, in modo sicuro, e potranno inviare dati, ricevere comandi e lavorare sempre al massimo delle loro prestazioni. Potrai garantire ai tuoi clienti più produttività, meno downtime e un servizio di assistenza puntuale ed efficiente.

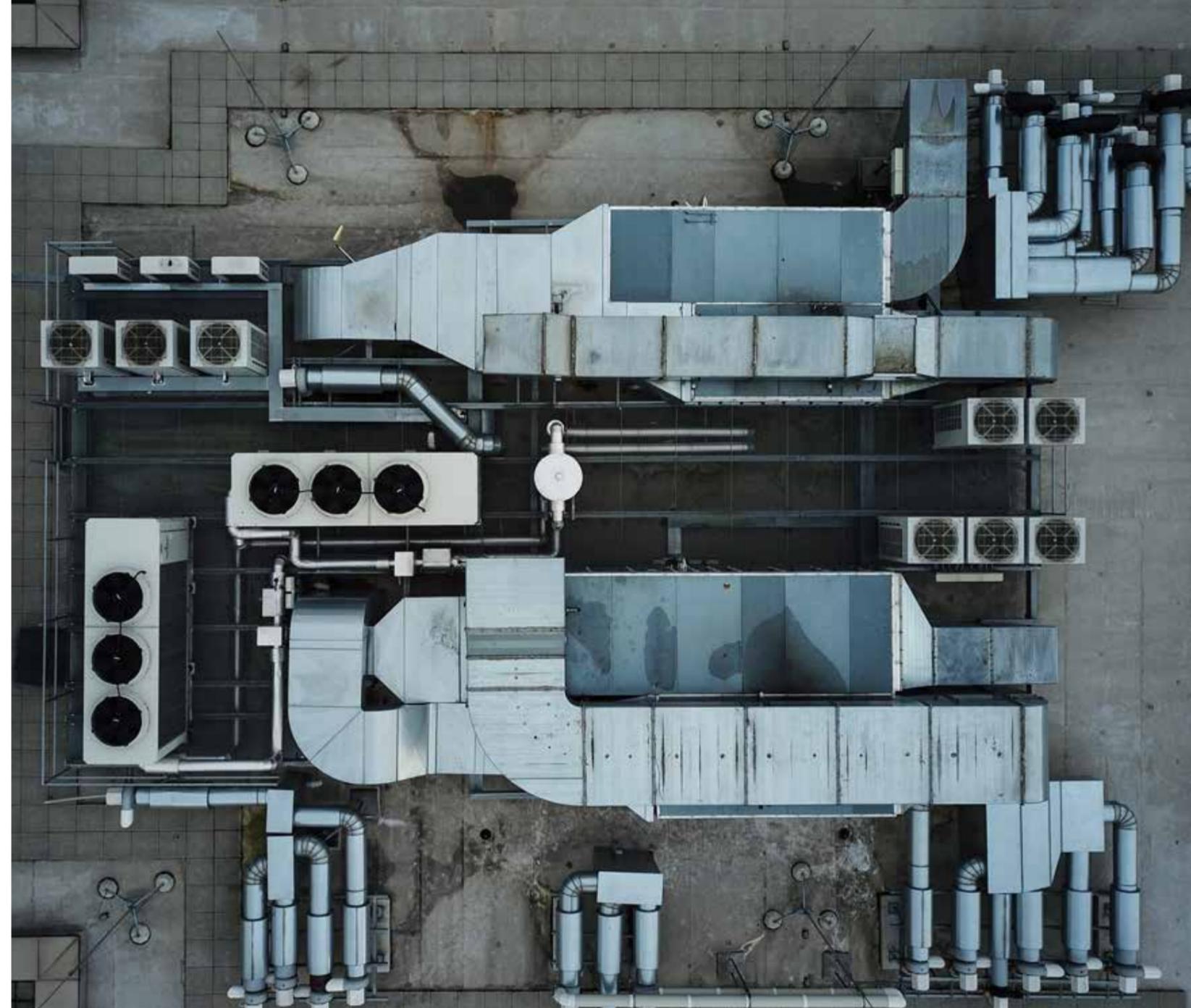


Perché usare una piattaforma in cloud.

Perché semplifica la gestione delle flotte di macchinari garantendo un maggior livello di efficienza.

Higeco Cloud ti permette di risparmiare sui costi di gestione collegandoti ai macchinari da remoto, ovunque tu sia. Grazie ad una tecnologia sviluppata in più di un decennio di attività, alla sicurezza delle funzionalità web HTTP(S) e alla VPN dedicata, sarai sempre collegato alle macchine con un click. Anche da smartphone o tablet.

Sfruttando i cruscotti personalizzati e la gestione dei ruoli, potrai offrire ai tuoi clienti una visione aggiornata in tempo reale sullo stato di funzionamento dei loro dispositivi, un'assistenza rapida ed efficace e una migliore user experience.



La soluzione completa per i costruttori.

Una soluzione completa per tutte le esigenze di supporto della macchina e gestione della manutenzione. Una proposta scalabile per una grande varietà di applicazioni: dall'accesso e controllo remoto, all'analisi dati, alla manutenzione predittiva.

HARDWARE

Diversi modelli di datalogger e dispositivi progettati specificamente per connettere le tue macchine al cloud.

SOFTWARE

Ampia gamma di funzionalità e grande libertà di personalizzazione grazie alla presenza di un'ambiente di sviluppo integrato (SDK).

CLOUD

Cruscotti personalizzati, raccolta dati, controllo remoto, allarmistica e report configurabili. Un pacchetto completo di servizi per l'industria 4.0 e l'IoT.



CONFIGURA

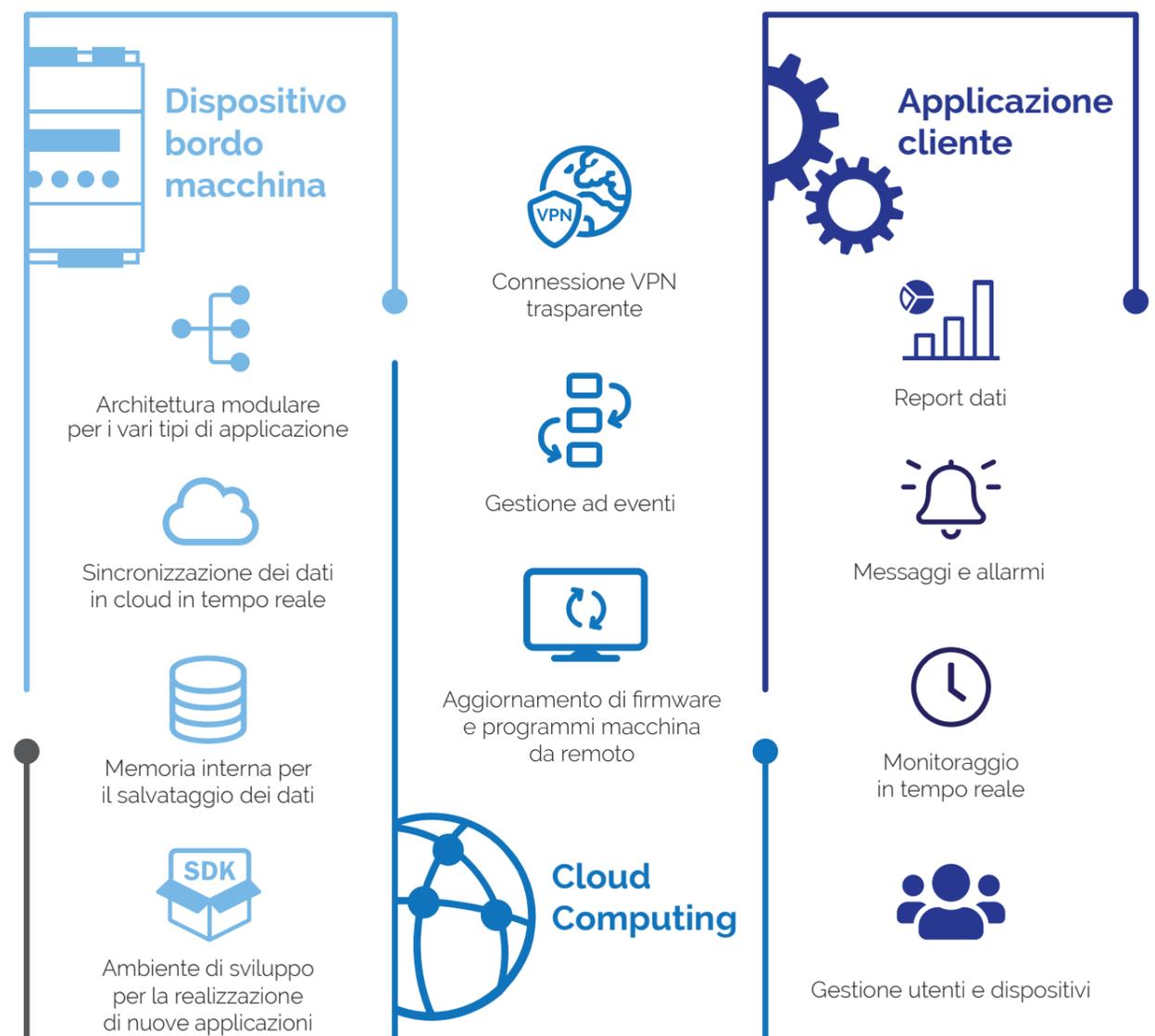
Migliora l'usabilità e adatta ogni aspetto della piattaforma alle esigenze o alle competenze di ogni tipo di utente.

CONTROLLA

Gestisci al meglio macchine industriali, dati e persone mantenendo il pieno controllo di chi può vedere e fare cosa.

PERSONALIZZA

Modella ogni aspetto della piattaforma utile a poter soddisfare le specifiche del cliente o dell'applicazione.



Applicazioni

Edge

Cloud

Servizi

La piattaforma per l'IoT completamente personalizzabile.

I nostri datalogger sono pensati specificamente per connettere nel modo più semplice le tue macchine all'Higeco Cloud. Si installano e si configurano facilmente e, uniti al nostro modem cellulare o collegati direttamente alla rete, diventano il punto di unione tra macchina, connettività edge e cloud.

Il software al loro interno è già dotato delle funzioni necessarie a soddisfare la maggior parte delle necessità di IoT industriale, ma per i clienti più esigenti, è disponibile un ambiente di sviluppo integrato (SDK) per personalizzare facilmente i propri progetti.

L'infrastruttura di Higeco Cloud è ottimizzata per permetterti di processare i Big Data. Le informazioni raccolte dalle tue macchine saranno storicizzate e sempre disponibili alla consultazione, siano essi dati real-time, dati storici o KPI elaborati.

La grande varietà di protocolli supportati garantisce una facile integrazione di PLC e controllori di terze parti, lasciandoti libero di utilizzare gli strumenti tecnologici che ritieni più opportuni.



GESTIONE UTENTI

Permetti la visibilità sulle macchine solo alle persone autorizzate per competenza.



WHITE LABELLING

Personalizza Higeco Cloud come fosse la tua piattaforma di servizi, con il tuo marchio e i tuoi loghi.



API E ESPORTAZIONE DATI

Connettiti all'Higeco Cloud via API full rest e scarica i tuoi dati nei più comuni formati per analisi approfondite.



AMBIENTE DI SVILUPPO

Configura in modo semplice le tue interfacce macchina o sfrutta tutta la potenza dell' SDK e sviluppa la tua soluzione personalizzata.



COPERTURA CELLULARE M2M GLOBALE

Il giusto piano di connettività per il tuo sistema IoT.



ALLARMI E NOTIFICHE

Assicurati che le persone giuste siano informate tempestivamente in caso di malfunzionamento.



TELECONTROLLO

Invia comandi alle macchine e i dispositivi ad esse collegati direttamente dalla piattaforma.



CLOUD BI

Tutti i dati delle macchine concentrati in un'unica piattaforma facilmente accessibile.



MONITORAGGIO 24/7

Usa i dati real-time per la manutenzione e controlla lo stato delle tue macchine.





Contatti

Higeco Srl
Viale Europa 71 - 32100 Belluno
0437 - 86039
commerciale@higeco.com

www.higeco.com

2

