



Gateway as a Service gestiti da Swisscom:
il percorso di connettività gestito end-to-end per i vostri dispositivi remoti. Concentratevi sul vostro core business e sfruttate i vantaggi dell'accesso remoto sicuro di questa soluzione plug and play facile da implementare.

Desiderate offrire soluzioni IoT intelligenti oppure rendere più efficienti i vostri processi con IoT? Gateway as a Service (GaaS) è il pacchetto senza pensieri per la connessione a internet dei dispositivi remoti. Installazione, aggiornamento, monitoraggio? Ce ne occupiamo noi.

In cosa consiste Gateway as a Service (GaaS)?

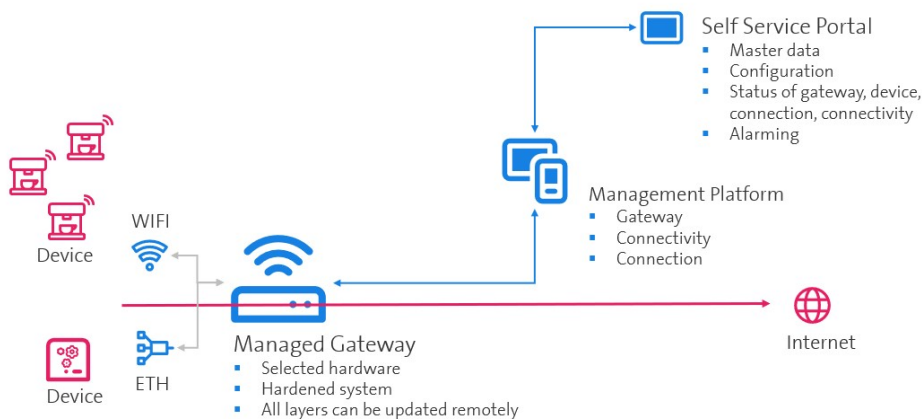
Voi operate liberamente, alla gestione ci pensiamo noi: le connessioni ai sensori, alle macchine e agli apparecchi IoT dovrebbero funzionare con la stessa semplicità del collegamento internet nel vostro ufficio. Ci occupiamo dei dettagli tecnici, della progettazione e configurazione personalizzate, degli aggiornamenti del firmware e di tutto il resto. Mentre noi gestiamo attivamente in background la connettività e i gateway, voi curate la regia: nel portale self-service monitorate in tutta semplicità lo stato dei gateway e apportate eventuali modifiche alla configurazione con pochi clic. Avete bisogno di più prestazioni? Gateway as a Service cresce con le vostre esigenze.

Il vostro vantaggio con Gateway as a Service

- Completezza: soluzione all-in-one gestita a un prezzo tutto compreso con un modello commerciale flat rate
- Meno risorse: gestiamo per voi end-to-end il percorso di connettività per dispositivi remoti.
- Robustezza e affidabilità: potete contare su hardware di qualità industriale come soluzione chiavi in mano gestita.
- Semplicità: mettiamo a punto per voi i processi convalidati della connettività IoT.


La connessione dei dispositivi IoT può essere molto complessa. I collegamenti devono funzionare in modo stabile e sicuro. Non avete il tempo, le conoscenze o le risorse per farlo? Vi aiutiamo noi: GaaS è una soluzione completa interamente gestita da Swisscom per la connettività sicura end-to-end della vostra soluzione IoT, che comprende anche l'hardware di qualità industriale. Non dovete fare altro che accendere l'interruttore e funziona già.

Contattate all'indirizzo IoT.SPOC@swisscom.com i nostri Specialized Sales che vi presenteranno come implementare il prodotto.





Dettagli

 Funzioni di base	Gateway di qualità industriale completo di accessori
	Connettività IoT di rete mobile basata su SIM
	Hardening del sistema <ul style="list-style-type: none">Firmware specifico e verificato, incl. Security Audit
	Routing di 1 IP esterno a internet
 Operatività	Gestione gateway <ul style="list-style-type: none">Stato monitorato di gateway, collegamento e connettivitàAggiornamento di firmware e sistema logicoModifiche alla configurazione su richiestaAllarme proattivo in caso di guasto e/o mancato funzionamentoRiavvio e ripristino ad es. della configurazione se necessario
	Gestione della connettività <ul style="list-style-type: none">Modifica dello stato SIM (attivo, in pausa, disattivato) se necessarioMonitoraggio dell'uso del pool di connessioniModifica dell'abbonamento su richiesta
	Gestione connessione (LAN / WLAN, VPN) <ul style="list-style-type: none">Modifiche alla configurazione su richiestaMonitoraggio delle connessioniAllarme in caso di guasti e mancato funzionamento della connessione
 Logistica	Configurazione iniziale dei gateway
	Aggiornamento all'ultima versione del firmware e del sistema logico nonché test di funzionamento prima della consegna
	Messa a disposizione e onboarding del gateway sulla piattaforma (plug & play)
	Etichettatura, confezionamento e spedizione in lotti di dimensione definita
 Gestione self-service	Visualizzazione dello stato di connessione e sovraccarico del gateway
	Visualizzazione del consumo di connettività
	Modifica dell'anagrafica dati per gestire il gateway e i dispositivi a monte del gateway
	Visualizzazione e/o definizione dell'ubicazione del gateway
	Modifica della configurazione di rete del gateway, come la configurazione di LAN e DHCP
	Configurazione dell'allarme



Opzioni

Impostazioni del punto di accesso WLAN e autorizzazioni dei dispositivi (indipendenti dal gateway)

GPS per informazioni sulla posizione all'aperto (a dipendenza dal gateway)

APN privato

Tunnel VPN per accesso remoto bidirezionale (OpenVPN, IP Sec)

Regole firewall/NAT

Routing behind MS (a dipendenza dal gateway)

Formazione per la gestione self-service con esperti Swisscom
