

Q gateway 6 direct

Flessibilità ed efficienza in nuove dimensioni.

Il prossimo passo verso l'automazione e la digitalizzazione nelle letture remote.

Con il nuovo Gateway Q Gateway 6 Direct, stiamo compiendo il primo passo verso la nuova generazione di ricezione e trasmissione dei dati QUNIDS.

Il nuovo gateway riceve i telegrammi dei dispositivi QUNDIS in modalità C e dei dispositivi unidirezionali compatibili con wM-Bus di terze parti in modalità C e T. I dati di consumo rilevati vengono quindi crittografati e trasmessi tramite LTE-M o NB-IoT alla QUNDIS Q SMP od ad una connessione cloud dedicata.

L'installazione del dispositivo è semplice, grazie a un alloggiamento progettato per un'apertura ottimizzata, e continua con la messa in servizio digitale tramite Q tool e Q app. Il Qgateway 6 Direct è dotato di una SIM integrata, QUNDIS garantisce quindi contrattualmente la fornitura di

dati tramite la piattaforma QUNDIS Smart Metering Q SMP. Varie funzioni di manutenzione remota possono essere eseguite anche lato sistema tramite Q SMP, garantendo maggiore efficienza e ottimizzazione dei processi nelle operazioni aziendali quotidiane.

Con Q gateway 6 direct, anche gli aggiornamenti software vengono eseguiti automaticamente „over the air“, anch'essi controllati tramite Q SMP.

Buono a sapersi:
Vuoi occuparti in prima persona della gestione della scheda SIM e dell'hosting dei dati, nonostante i vantaggi di elaborazione sopra menzionati? In questo caso, ti invitiamo a contattare il tuo referente commerciale.



Monitoraggio dell'installazione con Q app

In sintesi

Installazione e avvio semplici

- › Metodo di avvio con un unico pulsante
- › Monitoraggio dell'avvio con Q tool e Q app
- › Nessun amministratore della scheda SIM
- › Nessuna gestione della rete
- › Nessuna installazione elettrica con funzionamento a batteria

Ricezione eccezionale

- › Ricezione di dispositivi QUNDIS modalità C e contatori di terze parti (wM-Bus, modalità C e modalità T, unidirezionale)

Tecnologia radio all'avanguardia

- › M-Bus wireless 868 MHz per letture
- › Nuova tecnologia radio LTE-M / NB-IoT con ampia copertura di rete e penetrazione negli edifici, nonché basso consumo energetico

- › Eccellente ricezione radio ISM, modalità di sicurezza 5 o 7
- › Connettività wireless ottimizzata grazie al roaming nazionale e internazionale con selezione automatica della rete

Processi efficienti

- › Dati di consumo inviati direttamente al tuo ufficio tramite email o FTP SSH agli intervalli desiderati
- › Parametrizzazione e gestione tramite Q SMP
- › Durata della batteria fino a 12 anni
- › Aggiornamenti software „over the air“

Elevato livello di sicurezza dei dati

- › Hosting di dati basato su cloud
- › Il trattamento dei dati è conforme al GDPR e agli standard europei di sicurezza dei dati

* a seconda del Gateway Service prenotato