

Digitalizziamo porte e finestre

Facile, intelligente, automatico



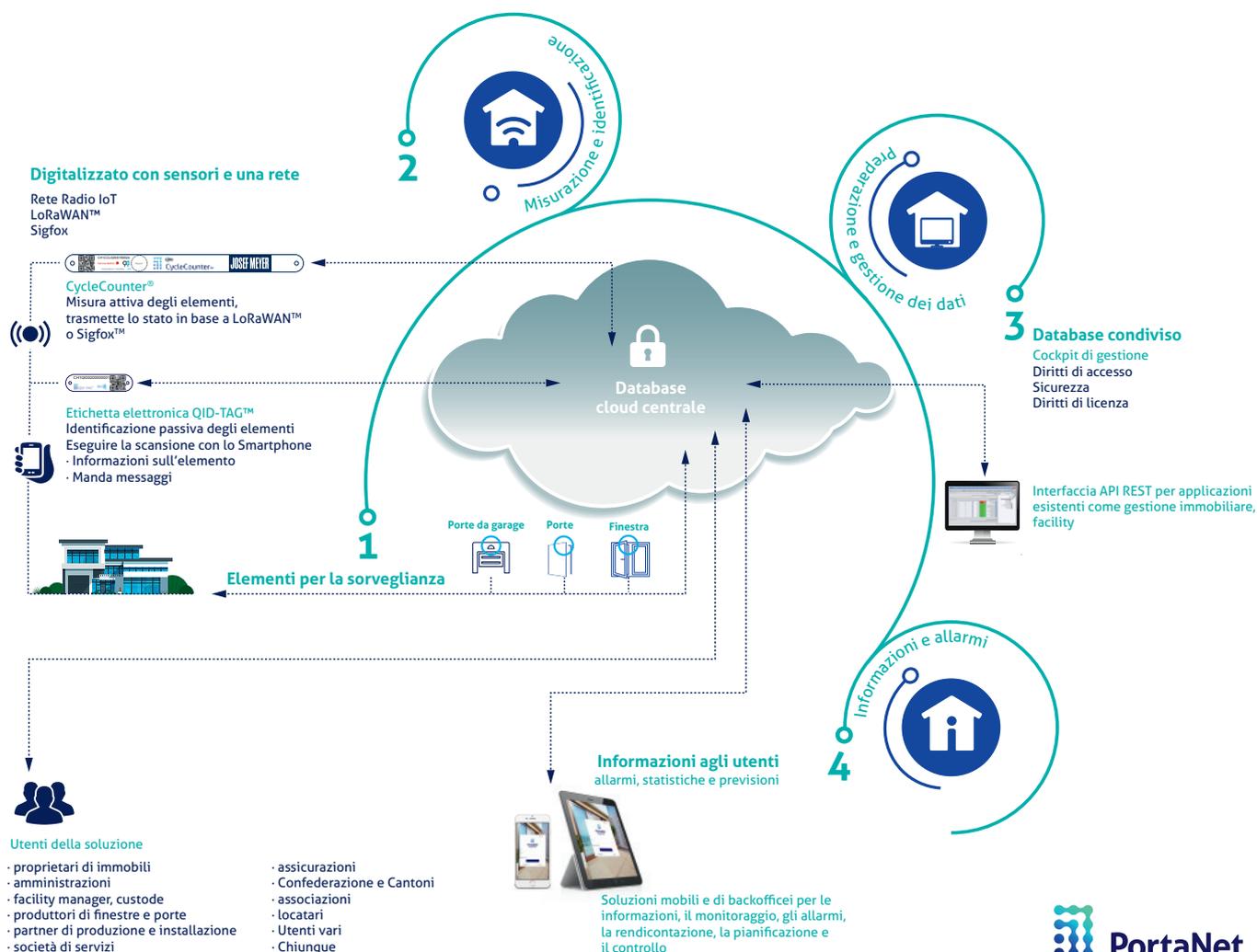
MyPortaNet – misurazione – controllo – documentazione – automazione

MyPortaNet stabilisce standard completamente nuovi nella gestione di porte e finestre. Basta il semplice clic di un pulsante per avere accesso in tempo reale alle prestazioni desiderate o ai dati di utilizzo di porte e finestre ed essere sempre un passo avanti. Questo semplifica il lavoro quotidiano e offre nuovi servizi, nonché nuove opportunità di business. Noi partiamo dove gli altri si fermano: MyPortaNet misura l'utilizzo, gestisce gli allarmi e fornisce informazioni e dati automaticamente e digitalmente.

Gli elementi mobili di un'abitazione, come porte e finestre, possono essere digitalizzati in modo semplice con la soluzione cloud MyPortaNet che utilizza un database centrale contenente dati e documenti sull'elemento e in grado di aggiornarsi automaticamente, integrando informazioni dinamiche attraverso l'innovativa tecnologia Low Power/Wide Area. L'interazione tra questa banca dati centralizzata, l'etichetta elettronica QID-TAG™ e il sensore wireless CycleCounter® offre più opzioni e un valore aggiunto per gli utenti.

Mai più problemi - solo vantaggi

La soluzione digitale MyPortaNet misura, controlla, documenta e automatizza l'intero ciclo di vita di porte e finestre, dando informazioni statiche, nonché messaggi dinamici sull'utilizzo, i malfunzionamenti o gli interventi di manutenzione. Se un intervento risulta necessario o se è aperta una porta che dovrebbe essere chiusa, il sistema segnala automaticamente le necessità d'intervento o segnala lo stato. L'archivio digitale consente di accedere a tutte le informazioni sui singoli elementi, sempre e ovunque tramite app. L'automazione dei processi basata sul cloud rivoluziona la gestione di porte e finestre per te, per il proprietario, l'amministratore o il costruttore. Un prezioso vantaggio che ti fa essere sempre un passo avanti.



Pronto a partire con informazioni in tempo reale

MyPortaNet è perfetto per aziende e persone che si occupano di porte e finestre, non solo produttori di queste ultime, ma anche proprietari di immobili, amministratori, gestori di strutture e inquilini. Tutti possono contare sull'applicazione cloud.

MyPortaNet stupisce per l'uso intuitivo nel quotidiano e per la semplice installazione. Gli utenti beneficiano davvero di numerosi vantaggi:



Per i produttori di porte e finestre :

- MyPortaNet rivoluziona il settore della manutenzione. I dati di utilizzo accurati assicurano una personalizzazione dei contratti di manutenzione e un ampliamento delle offerte. I dati intelligenti permettono di effettuare un intervento tempestivo e mirato in loco, risolvendo ogni tipo di problema.
- L'archivio digitale di tutti gli elementi fornisce informazioni ordinate. L'attività di manutenzione è semplificata dalla documentazione: registri di manutenzione, personalizzazione della manutenzione, automazione dell'elaborazione degli ordini. La documentazione degli elementi consente una migliore pianificazione delle risorse.
- La fidelizzazione del cliente, anche attraverso i tuoi partner, è finalmente possibile. Assicurati questo vantaggio!

Veloce e potente

Le informazioni fornite in tempo reale (per esempio il conteggio del numero di movimenti, le aperture, l'uso non autorizzato, le vibrazioni, la temperatura, l'umidità, ecc.) consentono un rapido intervento e l'applicazione di necessarie misure di sicurezza.

Sorprendente e innovativo

Grazie alla tecnologia intelligente e standardizzata è possibile lanciare nuove offerte innovative che i clienti apprezzeranno.

Economico e sicuro

La pianificazione proattiva di tutte le risorse migliora la manutenzione e la qualità degli infissi, permette un risparmio di tempi e costi e aumenta la durata dell'oggetto. I dati trasparenti possono essere usati come prove nelle questioni relative alla garanzia e per il rispetto delle norme.

Gli allarmi e i messaggi aumentano la sicurezza nella protezione antincendio.

L'innovativa tecnologia IoT consente di accedere a fornitori di servizi al top, a costi ridotti.



Per gestori di strutture e immobili e proprietari di abitazione:

- Con MyPortaNet gestisci gli immobili più velocemente, senza pratiche burocratiche e con pragmatismo.
- MyPortaNet individua rapidamente porte e finestre danneggiate o difettose.
- Vibrazioni anomale, atti di sabotaggio, uso improprio vengono subito riconosciuti e segnalati automaticamente. Le aperture errate di porte e finestre vengono visualizzate immediatamente, il che aumenta la sicurezza.
- Con l'uso di dati intelligenti è possibile modificare il comportamento degli utenti di un immobile (per esempio, la giusta areazione nelle stanze; la chiusura delle finestre, ecc.).

L'etichetta elettronica QID-TAG™

L'etichetta elettronica QID-TAG™ si basa su una tecnologia innovativa (codice NFC e QR) che offre a tutti gli utenti la possibilità di gestire meglio un elemento (finestra, porta, portone...) e di inviare un messaggio di errore. I dati vengono archiviati in un database cloud e avviato il processo di notifiche. Con l'app MyPortaNet si può intervenire sempre e ovunque. QID-TAG™ può essere utilizzato anche indipendentemente da CycleCounter®.



Sensore senza fili CycleCounter®

CycleCounter® è il primo sensore LoRaWAN al mondo che raccoglie e trasmette in tempo reale i dati sullo stato e l'utilizzo delle parti mobili di un'abitazione. Il sensore misura, controlla e gestisce l'intero processo di utilizzo, fornendo informazioni, inviando messaggi di errore e gestendo gli interventi di manutenzione. Il sistema funziona tramite una rete globale standardizzata IoT.



Istruzioni per un'installazione facile e veloce

Tutte le porte e finestre in metallo leggero, acciaio, plastica o legno possono essere facilmente digitalizzate senza cavi. CycleCounter® e l'etichetta elettronica QID-TAG™ restano nascosti sul componente, rendendo inutile l'applicazione di profili speciali. Il sistema funziona con batteria e radiotrasmittente.



Applicazione MyPortaNet

Aziende, utenti, porte e finestre, allarmi e informazioni... sono tutti attivabili e utilizzabili tramite l'app MyPortaNet. Il login personale consente di accedere direttamente all'elemento interessato nel database centrale. Tutti i dati sono accessibili con app adatta a smartphone, tablet e PC.

Approfitta del nostro vantaggio!

I dati in tempo reale su cloud rappresentano un valore aggiunto per chiunque sia coinvolto nell'uso, produzione e manutenzione di porte e finestre. Essi offrono un vantaggio determinante, rafforzano l'innovazione, aiutano a rispettare le norme, aumentano la sicurezza e la qualità. Saremo lieti di consigliarti su MyPortaNet e su come adattare la nostra soluzione al tuo sistema.



PortaNet AG
 Seetalstrasse 185
 6032 Emmen
 Svizzera



+41 41 269 40 50



info@portanet.com



www.portanet.com

Digitalizziamo porte e finestre.