

Wir digitalisieren Fenster und Türen. Einfach, intelligent, automatisch



MyPortaNet

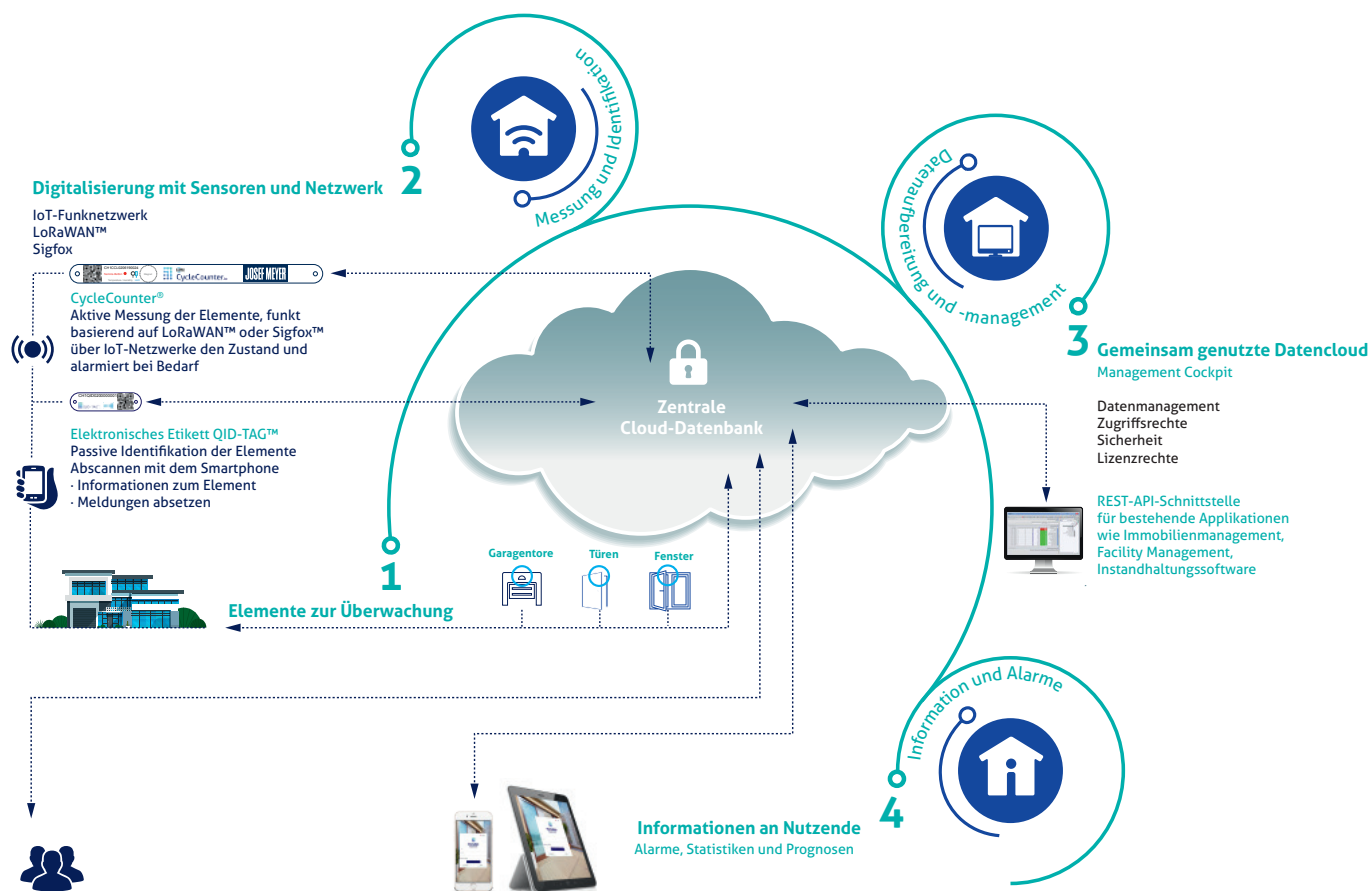
misst – steuert – dokumentiert – automatisiert

MyPortaNet setzt ganz neue Maßstäbe im Fenster- und Türmanagement. Finden Sie zu Ihren Fenstern oder Türen die entsprechenden Leistungsbeschreibungen oder Nutzungsdaten per Knopfdruck und in Echtzeit. So sind Sie immer einen Schritt voraus. Das erleichtert Ihre tägliche Arbeit und eröffnet neue Serviceleistungen und Geschäftsideen. Wir starten dort, wo andere Systeme aufhören: MyPortaNet misst die Nutzung, alarmiert und stellt jegliche Informationen automatisch und digital zur Verfügung.

Die beweglichen Elemente einer Immobilie wie Fenster und Türen lassen sich auf einfachste Weise digitalisieren – mit der Cloud-Lösung MyPortaNet. Diese basiert auf einer zentralen Datenbank, welche Daten und Dokumente zum Element beinhaltet und durch dynamische Informationen über modernste Low-Power / Wide-Area-Technologie ergänzt wird. Das Zusammenspiel dieser zentralen Datenbank mit dem elektronischen Etikett namens QID-TAG™ und dem kabellosen CycleCounter®-Sensor bietet für alle Nutzer neuartige Möglichkeiten und Mehrwerte.

Nie mehr Problemen hinterherrennen – den entscheidenden Vorsprung gewinnen

Die digitale Lösung MyPortaNet misst, steuert, dokumentiert und automatisiert den kompletten Lebenszyklus von Fenster und Türen mit statischen Informationen wie auch mit dynamischen Meldungen zur Nutzung, zu Störungen oder zu Wartungsaktivitäten. Ist ein Service fällig oder steht eine Türe offen, die geschlossen sein sollte, signalisiert das System automatisch den Handlungsbedarf oder meldet den Status. Dank des digitalen Informationsarchivs können Sie jederzeit und überall auf alle individuellen Elementinformationen per App zugreifen. Damit revolutioniert die cloudbasierte Prozessautomatisierung das Fenster- und Türmanagement für Sie, den Besitzer, Verwalter oder Hersteller. Mit dem wertvollen Wissensvorsprung sind Sie immer einen Schritt voraus.



Nutzer der Lösungen

- Immobilienbesitzer
- Verwaltungen
- Facility Manager, Hauswarte
- Fenster- und Türenhersteller
- Fertigungs- und Installationspartner
- Servicefirmen
- Versicherungen
- Bund und Kantone
- Verbände
- Mieterinnen und Mieter
- Nutzerinnen und Nutzer
- Jedermann

Backoffice- und Mobile-Lösung für Informationen, zur Überwachung, für Alarmierungen, Reporting, Planung und Steuerung

Startklar mit Echtzeitinformationen

MyPortaNet ist genau richtig für Unternehmen und Personen, die sich mit Fenstern und Türen beschäftigen. Nicht nur Tür- und Fensterhersteller, sondern auch Immobilienbesitzer, Verwaltungen, Facility Manager oder Mieter zählen auf die cloudbasierte Applikation.

MyPortaNet besticht durch ihre intelligente Einfachheit bei der täglichen Anwendung und bei der unkomplizierten Installation. Die Anwender profitieren von zahlreichen Vorteilen:



Für Hersteller von Fenster und Türen:

- Mit MyPortaNet revolutionieren Sie das Wartungsgeschäft. Genaue Nutzungsdaten sorgen dafür, dass Wartungsverträge individualisiert und Angebote ausgebaut werden können. Intelligente Daten helfen, eine zielgerichtete Intervention schnell am richtigen Ort zu veranlassen und Probleme zu lösen.
- Das digitale Informationsarchiv über alle Elemente schafft Ordnung. Das Wartungsgeschäft wird vereinfacht mit der sauberen Dokumentation wie mit Wartungsnachweisen, Personalisierung der Wartung, Automatisierung der Auftragsabwicklung. Die klare Dokumentation der Elemente ermöglicht eine verbesserte Planung der Ressourcen.
- Die Kundenbindung, auch über Ihre Partner hinweg, wird endlich möglich. Sichern Sie sich den Vorteil!

Schnell und schlagkräftig

Echtzeitinformationen (z. B. das Messen der Anzahl Bewegungen, Offenstände, unerlaubten Nutzung, Erschütterung, Temperatur und Feuchtigkeit usw.) erlauben es, schnell einzugreifen und nötige Massnahmen einzuleiten.

Überraschend und innovativ

Dank intelligenter und standardisierter Technologie können neue, innovative Angebote lanciert werden, was Ihre Kunden lieben werden.

Kostengünstig und sicher

Eine proaktive Planung sämtlicher Ressourcen verbessert die Wartungs- und Servicequalität, spart Zeit und Kosten und erhöht die Objektlebensdauer. Transparente Daten dienen der faktenbasierten Argumentation bei Garantiefällen und das Einhalten von gesetzlichen Vorgaben. Mit Alarmen und Meldungen erhöhen Sie die Sicherheit beim Brandschutz. Mit sehr geringem Kostenaufwand bewegen Sie sich mit IoT-Innovation an die Spitze der Serviceanbieter.



Für Facility Manager, Hauseigentümer und Immobilienverwalter:

- Mit MyPortaNet managen Sie Immobilien schneller, unbürokratischer und faktenbasiert.
- MyPortaNet lokalisiert schnell und unkompliziert defekte oder überstrapazierte Fenster und Türen.
- Grobe Erschütterungen, Sabotageakte und der unsachgemässe Gebrauch werden umgehend erkannt und automatisch gemeldet. Irrtümliche Offenstände von Türen oder Fenstern werden sofort angezeigt, was zu mehr Sicherheit führt.
- Mithilfe intelligenter Daten kann das Verhalten der Immobiliennutzer geändert werden (z. B. das richtige Lüften von Räumen, das Schliessen von Fenstern usw.).

Das elektronische Etikett QID-TAG™

Das elektronische Etikett namens QID-TAG™ basiert auf der neuesten Technologie (NFC und QR-Code) und gibt sämtlichen Nutzern die Möglichkeit, mehr über ein Element (Fenster, Türe, Tor) zu erfahren und auch eine Störungsmeldung abzusetzen. Die Daten werden in einer Cloud-Datenbank abgelegt und der Meldungsprozess wird angestossen. Mit der MyPortaNet-App können sie jederzeit und überall abgerufen werden. Der QID-TAG™ kann auch unabhängig vom CycleCounter® eingesetzt werden.



Der kabellose Sensor CycleCounter®

Der CycleCounter® ist weltweit der erste LoRaWAN™-basierte Sensor, der den Status und die Nutzung beweglicher Teile einer Immobilie in Echtzeit erhebt und übermittelt. Der Sensor misst, steuert und administriert den kompletten Nutzungsprozess mit Informationen, Störungsmeldungen und Wartungsaktivitäten. Das System funktioniert über ein weltweit standardisiertes IoT-Netzwerk.



Anleitung für einfache und rasche Installation

Sämtliche Türen oder Fenster aus Leichtmetall, Stahl, Kunststoff oder Holz können auf einfachste Weise digital und ohne Kabel aufgerüstet werden. Der CycleCounter® und das elektronische Etikett werden verdeckt liegend am Bauteil angebracht. Dafür sind keine besonderen Profilbearbeitungen notwendig. Der Betrieb funktioniert mit Batterie und Funk.



MyPortaNet-Applikation

Firmen, Benutzer, Fenster und Türen, Informationen und Alarmer können über die MyPortaNet-Applikation aktiviert und benutzt werden. Mit dem persönlichen Login gelangt man direkt zum Element auf der zentralen Datenbank. Alle Daten können per App auf dem Smartphone, Tablet oder Computer abgerufen werden.

Profitieren Sie vom Wissensvorsprung!

Echtzeitdaten in der Cloud sind ein Mehrwert für alle, die sich mit der Nutzung, Herstellung und Wartung von Fenstern und Türen beschäftigen. Sie liefern den entscheidenden Wissensvorsprung, stärken die Innovationskraft, helfen, gesetzliche Vorgaben einzuhalten und erhöhen die Sicherheit sowie die Qualität. Gerne beraten wir Sie rund um MyPortaNet und die Möglichkeiten zur Anbindung unserer Lösung an Ihr System.



PortaNet AG
 Seetalstrasse 185
 6032 Emmen
 Schweiz

Wir digitalisieren Fenster und Türen.



+41 41 269 40 50



info@portanet.com



www.portanet.com