

QID-TAG™

Elektronisches Etikett

Spezifikationen



Die e-labelling-Lösung von PortaNet basierend auf dem QID-TAG™ ist ein elektronisches Etikett zur Identifikation und Qualitätssicherung von Elementen aller Art. Im Besonderen nutzen unsere Kunden diese Lösung an Fenstern und Türen einer Immobilie.

Die Informationen zu einem Element (Fenster, Türe oder Tor) werden zentral in der Cloud-Applikation MyPortaNet abgelegt und erlauben so berechtigten Nutzern jederzeit, online via elektronisches Etikett auf die Informationen und Historie des Elements zuzugreifen.

Beispiele sind Dokumente wie Leistungsbeschreibung, Hersteller-Informationen, Montageanleitung und -datum, Wartungsangaben wie auch Informationen zu getätigten Serviceleistungen, Veränderungen am Element oder Nutzungsdaten. Über Jahrzehnte wird jeder Eintrag nachgeführt und mit einem Zeitstempel versehen.

Nutzende

- Immobilienbesitzer
- Verwaltungen
- Facility Manage
- Hersteller
- Service-Firmen
- Versicherungen, Verbände

Die Informationen sind jederzeit für alle Nutzende online verfügbar, je nach Zugriffsberechtigung.



Wieso ein elektronisches Etikett?

Der QID-TAG™ liefert allen Nutzern Informationen zur Identifikation eines Elements und dessen Status

- Was bin ich für eine Türe/Fenster, wo bin ich, wer hat mich gebaut, wann wurde ich installiert
- Was habe ich für Teile verbaut (Leistungsbeschreibung)

- Berechtigte erhalten Zugriff auf Dokumente wie Serviceheft, Brandschutzbestimmungen, Garantieleistungen, Servicevertrag oder Servicepartner
- Technisches Personal findet Links zu Wartungsvideos oder Instandhaltungsanweisungen

Zudem kann jedermann am entsprechenden Element über die App eine Meldung zum Zustand senden (Beispiel: «Fenster schliesst schlecht»). Eine automatische Weiterleitung an die zuständige Person vereinfacht die Wartung von Fenstern und Türen.



Das elektronische Etikett QID-TAG™ ist zum Patent angemeldet und als Marke geschützt!



Spezifikationen des elektronischen Etiketts

- Auslesen der Informationen über NFC-Technologie (Near Field Communication) oder über QR-Code mittels jedem handelsüblichen Smartphone oder auch über die aufgedruckte Quality-ID-Nummer
- HF – High Frequency, Frequenzbereich: 13,56 MHz
- Global einzigartige Identifikationsnummer (UID) pro Element
- 16-stellige Nummer (alphanummerisch), elektronisch abgespeichert und beschriftet
- Schnelle Datenübertragung (typisch 106 kBits/s)
- Spezielle Untergrundfolie zur Sicherstellung des Betriebes auf Metall
- ISO 14443 und ISO 15693
- Grösse: 14 x 55 x 1 mm

Testen Sie die neue Komplettlösung zum Managen Ihrer Fenster und Türen! Gerne beraten wir Sie persönlich. Wir bieten Ihnen eine Demoversion an und unterbreiten Ihnen gerne ein massgeschneidertes Angebot.

Weitere Informationen zum elektronischen Etikett QID-TAG™ und CycleCounter® finden Sie unter:



PortaNet AG
Seetalstrasse 185
6032 Emmen
Schweiz



+41 41 269 40 50



info@portanet.com



www.portanet.com

Wir digitalisieren Fenster und Türen.