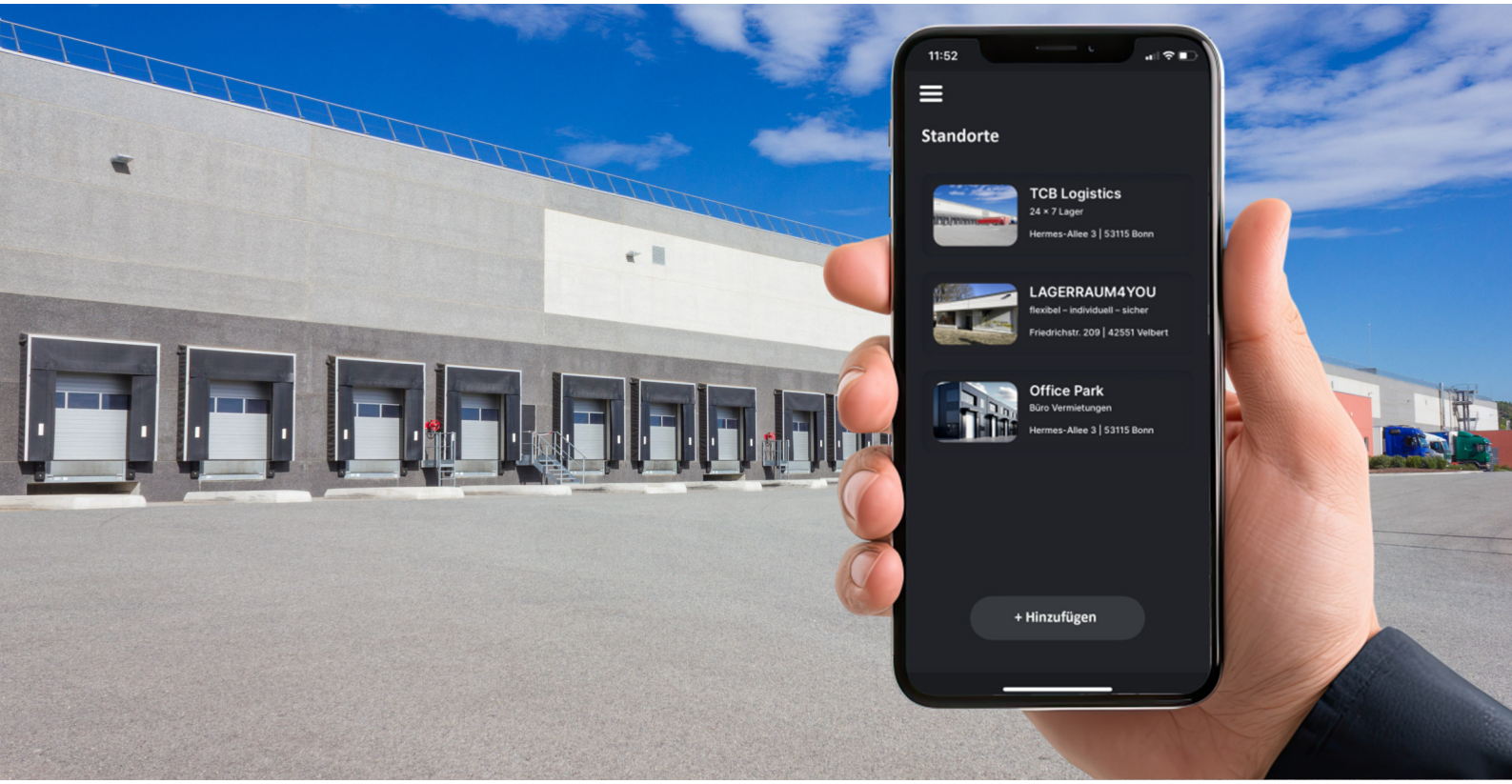
SecuSwitch macht das Schalten **SMARTER**



SecuSwitch
your mobile key

SecuSwitch macht Ihre Eingänge **SMARTER**

SecuSwitch bietet Ihnen ein sicheres Schalten von bis zu 144 Relais über das **Smartphone**. Sie bestimmen, was Sie an Ihren SecuSwitch-HUB anschließen und bestimmen in den Grundeistellungen, wie geschaltet wird – nach Zeit (Intervall) oder nach Zustand (an/aus). Über ein intuitives Dashboard bestimmen Sie, welche Personen zu welcher Uhrzeit welche Relais schalten dürfen.

Hierzu zählen eine Fülle von Anwendungsmöglichkeiten, wie das Schalten von:

Türen

Rolltore

Schränke

Schlösser

Fahrstühle

Schranken

Schubladen

Drehkreuze

Tore

Beleuchtung

Schalter

Zeiterfassung

Binden Sie Ihre vorhandene Schließ-Systeme an SecuSwitch an und stellen Ihren Mitarbeitern und Mietern einen sicheren Zugang zu Gebäuden, Räumlichkeiten und Grundstücken zur Verfügung.

Der SecuSwitch-HUB 16000

In das lokale Netzwerk, an den Strom und los…

Der SecuSwitch-HUB wird zentral im Gebäude installiert. Das Basis-System umfasst einen Hochleistungs-Computer und 16 Relais zur freien Nutzung. SecuSwitch ist mit einem hochwertigen Schaltschrank (IP55) der Firma RITTAL ausgestattet.

Die Stromversorgung und der Netzwerkanschluss sind von außen zugängig. Für das Anschließen der Relais stehen Durchgangsbohrungen zur Verfügung, die mit Kabelverschraubung M20 ausgestattet werden.

Der SecuSwitch-HUB ist die Basis für das Schalten. Er ist mit 16 Relais ausgestattet und sorgt über das SecuSwitch-Gateway für eine sichere Kommunikation mit Smartphones.

Der SecuSwitch-HUB kann modular mit bis zu 144 Relais erweitert werden. Jedes Relais besitzt eine Schaltleistung von AC: max. 230V/10A und DC: max. 30V/10A.

Die SecuSwitch Vorteile

- Einfache Verwaltung der Zutritts-Berechtigung auf Benutzer- und/oder Gruppenebene
- Kein Austausch von Schlösser bei Schlüssel-Verlust
- Keine weitere Hardware, wie Keypads, Lesegeräte, etc. an Eingängen erforderlich (Investition, Installation, Schutz gegen Vandalismus)
- Sicherung der bereits getätigten Investition, da bestehende Peripherien (Türen, Tore, etc.) angebunden werden können
- Sicherheit durch Geräte-Registrierung, Standortbestimmung über GPS und Bluetooth
- Integration in bereits bestehende CRM-Systemen, wie Storeganise, etc.

Die SecuSwitch-APP

Neben dem SecuSwitch-HUB ist die App für die Endanwender von enormer Wichtigkeit.
Bei der Entwicklung der SecuSwitch App wurde der Fokus auf Sicherheit, Performanz und Verfügbarkeit gelegt.

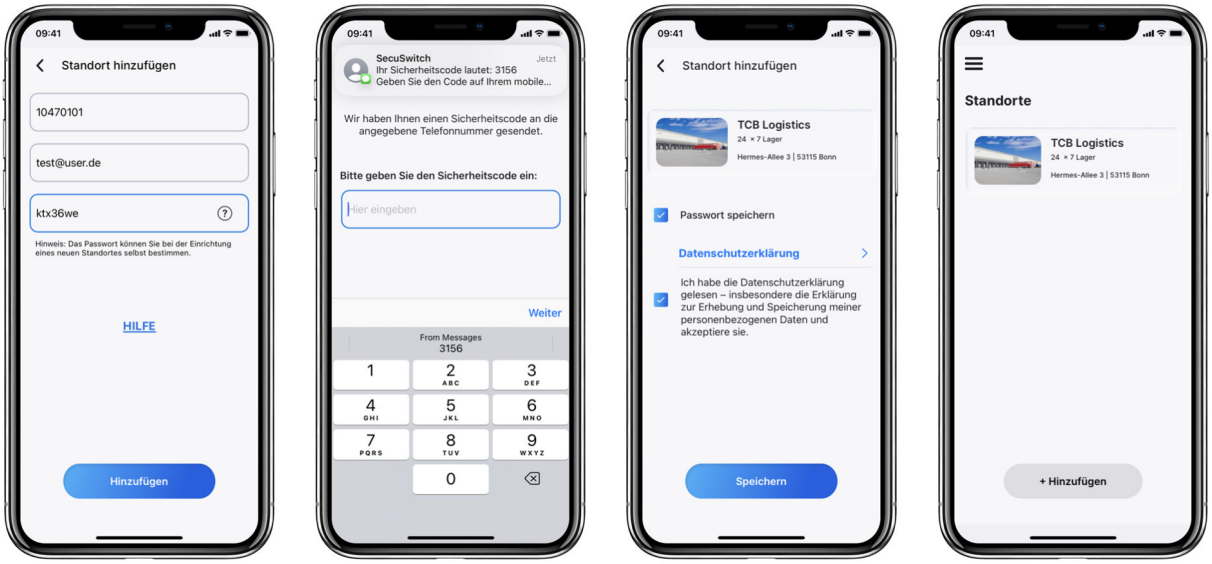
Bei jeder Anfrage der App wird eine verschlüsselte Kommunikation mit einem unserer SecuSwitch Gateway Servern aufgebaut.

Sicherheit durch Geräte-Registrierung

Wenn ein neuer Benutzer über das SecuSwitch Dashboard angelegt wird, erhält er via E-Mail automatisch eine Benachrichtigung mit allen Informationen zur einmaligen Registrierung seines Smartphones. Der Inhalt der Benachrichtigung kann individuell über Vorlagen auf Ihr Unternehmen personalisiert werden.

Bei der ersten Einrichtung eines Standortes für Ihren Kunden/Mieter über die SecuSwitch App wird nicht nur der Benutzername und das Passwort verifiziert. Bei diesem Prozess wird ein Sicherheits-Code (SMS) an die mobile Rufnummer gesendet.

Nach Eingabe des Sicherheits-Code wird das Gerät mit einer eindeutigen Geräte-ID in SecuSwitch registriert und gespeichert, sodass zukünftig nur Anfragen des Benutzers von diesem Gerätes angenommen werden.



Hosted in Deutschland

Um die Sicherheit und Verfügbarkeit zu gewährleisten, arbeiten wir für unsere Gateway Servern ausschließlich mit namhaften Providern in Deutschland zusammen, die einen Top-Sicherheitsschutz bieten. Jeder der SecuSwitch Gateway Server befindet sich in einem Rechenzentrum in Deutschland.

Die SecuSwitch Präsenzerkennung

GPS

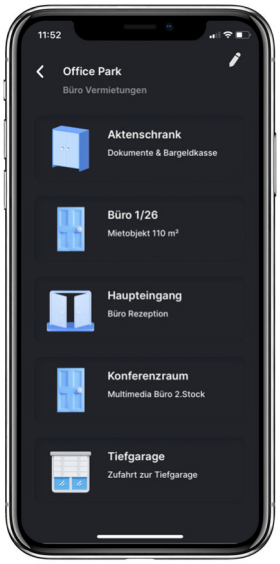
Definieren Sie einmalig in den Grundeinstellungen (Längen- und Breitengrad), wo sich der Benutzer bei der Nutzung der App aufhalten soll. Mit einem Radius können Sie dann die Toleranz festlegen. Bei der Anfrage wird die Position geprüft.

Bluetooth®

Optional kann **Secu-WATCH** an einem Ort im Innenbereich – in der Regel neben einem Eingang installiert werden. Bei der Anfrage findet eine Kommunikation mit dem Smartphone statt. Die auswechselbaren Batterien von **Secu-WATCH** sorgen mit einer Laufzeit von über 3 Jahren für einen geringen Wartungsaufwand (B/H/T: 7 cm x 14 cm x 3 cm).

Personalisieren Sie Ihre SecuSwitch-APP

Gestalten und personalisieren Sie Ihre App ganz nach Ihren Bedürfnissen über das SecuSwitch Dashboard.



- ✓ Standort-Grafik, Name des Standortes und Adresse für die Standort-Übersicht der App über die Anlagen-Einstellungen
- ✓ Symbole der UNITS
- ✓ Name und Untertitel der UNITS
- ✓ Name der Buttons in den UNITS

Die SecuSwitch App steht kostenlos im Apple Store und im Google Play Store zum Download zur Verfügung.

Laden im App Store

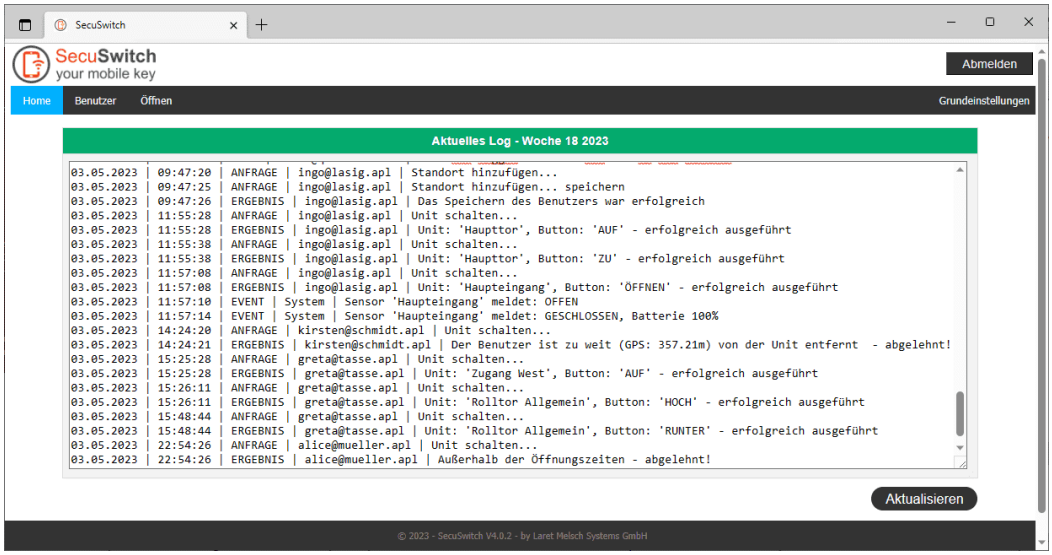
JETZT BEI Google Play

Das SecuSwitch-DASHBOARD

Das Verwaltungs-System für Administratoren

Das SecuSwitch Dashboard steht Ihnen in Ihrem lokalen Netzwerk zur Verfügung. Es ermöglicht Ihnen die Verwaltung von Benutzern, Gruppen und Öffnungszeiten, sowie die Konfiguration Ihrer Umgebung. Aus Sicherheitsgründen wird ein Aufruf von außen nicht gestattet. Eine sichere Verbindung mit Ihrem Netzwerk (VPN) ermöglicht einen Zugriff aus der Ferne.

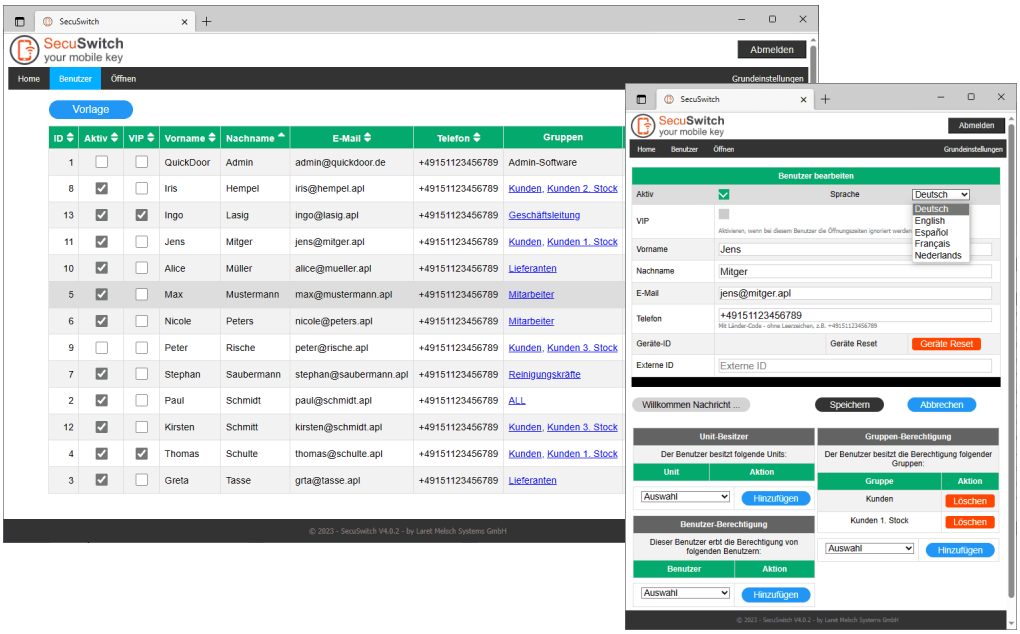
Das SecuSwitch Log speichert alle relevanten Ereignisse:



Das SecuSwitch Log wird wöchentlich erstellt und in einem für Sie freigegebenen Ordner archiviert. Sie können in den Grundeinstellungen bestimmen, ob und welche Personen eine Kopie des Logs automatisch via E-Mail erhalten sollen. Das Log in SecuSwitch ist unveränderbar und revisionssicher.

Die Benutzerverwaltung

Die Übersicht zeigt Ihnen eine tabellarische Darstellung aller Benutzer und den Gruppenberechtigungen. In der Detailansicht können Sie Benutzer editieren – aktivieren/ deaktivieren, ein Zurücksetzen eines Zugangs durchführen, die Berechtigung verwalten, etc..



Die SecuSwitch Integration mit Drittanbieter

Mit dem in SecuSwitch integrierten Event- und Alarm Server können Sie für eine Überwachung von Fenster und Eingängen Produkte von Drittanbietern, z.B. die WI-FI fähigen Produkte von Shelly integrieren. Mit dem Einsatz der WI-FI Relais kann SecuSwitch erweitert werden.

Überwachung und Alarmierung

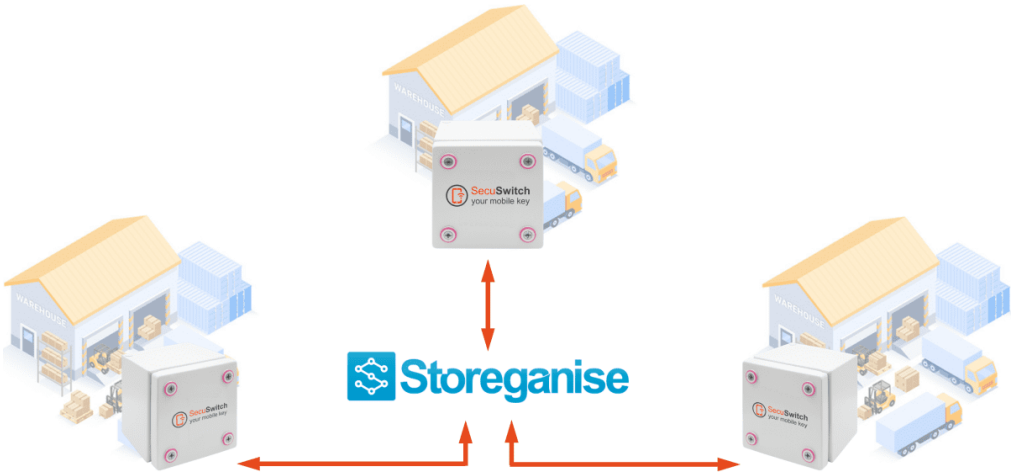
Lassen Sie sich von SecuSwitch informieren, wenn ein Oberlicht, ein Fenster oder ein Rolltor länger als 45 Minuten offen steht. Die Dauer in Minuten bestimmen Sie in den SecuSwitch-Grundeinstellungen.

Mit der Integration von WI-FI Relais kann SecuSwitch erweitert werden. Wie bei unseren Relais können Sie entscheiden, wie es genutzt werden soll:

- Typ Intervall (das Relais wird nur eingeschaltet und schaltet automatisch nach der vorgegeben Zeit in Sekunden wieder aus)
- Typ Schalter (schaltet einmal ein oder aus und verweilt in diesem Zustand)

Nahtlose Integration in Storeganise

Storeganise ist eine umfassende Softwarelösung für Self-Storage und Valet-Storage Verwaltung. Ein Kundenportal ist gleichzeitig ein fertiger Shop, über den Kunden von Self-Storage Betreibern buchen, sowie Buchungen, Rechnungen und Zahlungsmittel selbstständig verwalten können.



Die SecuSwitch-Schnittstelle zu Storeganise kann in wenigen Minuten eingerichtet werden. Danach richtet sich die Berechtigung für das Öffnen von Eingängen und/oder Abteile über das Smartphone nach den Kunden-Status in Storeganise.

SecuSwitch - Sicher. Einfach. Zuverlässig.

Mit einer eigenen Firewall und sicheren Verschlüsselung steht Ihnen mit SecuSwitch eine sichere Lösung zur Verfügung.
Alle Komponenten werden vor der Auslieferung vorkonfiguriert und durchlaufen einen intensiven Kontrollprozess unseres Qualitäts-Managements. Eine intuitives Dashboard sorgt für ein schnelles Implementieren und einfaches Management des SecuSwitch-Systems.
SecuSwitch ist einfach zu implementieren. Hochwertige Peripherien und die robuste Anwendung sorgen für eine Verfügbarkeit von 24 x 7 – 365 Tage im Jahr!

Technischer Support

Wir haben uns verpflichtet, unsere Kunden mit höchster Qualität und Kompetenz zu unterstützen und zu betreuen. Unsere technischen Mitarbeiter stehen Ihnen 24 Stunden am Tag zur Verfügung.

Laret Melsch Systems GmbH
Düsseler Straße 26
42489 Wülfrath

Deutschland: +49 (0)20 58 89 36 730
Österreich: +43 (0)126 504 21
Schweiz: +41 (0)44 5785 080

https://secuswitch.de

SecuSwitch ist ein Produkt der
Laret Melsch Systems GmbH.

Alle erwähnten Namen sind Warenzeichen oder eingetragene Warenzeichen der entsprechenden Firmen oder Eigentümer.