

Cloud-Zutrittslösung Salto KS Keys as a Service

Von Salto Systems



Salto Systems GmbH
Schwelmer Str. 245
42389 Wuppertal
Deutschland

Tel.: +49 202 769579-0
Fax: +49 202 769579-99

info.de@saltosystems.com
www.saltosystems.com/de-de



Mit der Cloud-basierten Zutrittskontrolle Salto KS können alle Arten von Filialunternehmen, wie Groß- und Einzelhandel, Systemgastronomie oder Banken, sowie Coworking- und Coliving-Anbieter Zutritte effizient steuern und interne Abläufe optimieren.

Salto KS ist ein Cloud-basiertes Zutrittssystem, das speziell für die mobile Echtzeit-Zutrittskontrolle entwickelt wurde. Es lässt sich kabellos und mit wenig Aufwand installieren. Zu den Kernfunktionen gehört das ortsunabhängige Zutrittsmanagement: Anwender können über die Web und Mobile App Nutzer anlegen, Zutrittsrechte in Echtzeit gewähren oder entziehen sowie Türen aus der Ferne öffnen. Dank der Protokollierung und Benachrichtigungen erhalten Verantwortliche jederzeit einen Überblick über die Berechtigungen und Zutrittsereignisse sämtlicher Standorte.

Über die Cloud-Plattform lassen sich weitere Applikationen schnell und einfach mit dem Zutrittsmanagement zusammenführen. Salto KS bietet hierfür verschiedene Integrationsmöglichkeiten an.

Für den Betrieb ist keine Softwareinstallation und nur ein geringer Installations- und Konfigurationsaufwand erforderlich. Die gesamte Kommunikation zwischen den Komponenten erfolgt hochverschlüsselt und ist damit gegen Abhören und Kopieren geschützt. Sicherheitskritische Vorgänge lassen sich nur über eine Zwei-Faktor-Authentifizierung initiieren.

Einsatzbereiche

Alle Arten von Filialunternehmen, wie Groß- und Einzelhändler, Systemgastronomen und Banken, sowie Coworking und Coliving.

Für das Gastgewerbe (Ferienwohnungen und -häuser) stehen spezifische Integrationen mit Partnerapplikationen zur Verfügung, um Prozesse der Anwender zu automatisieren.

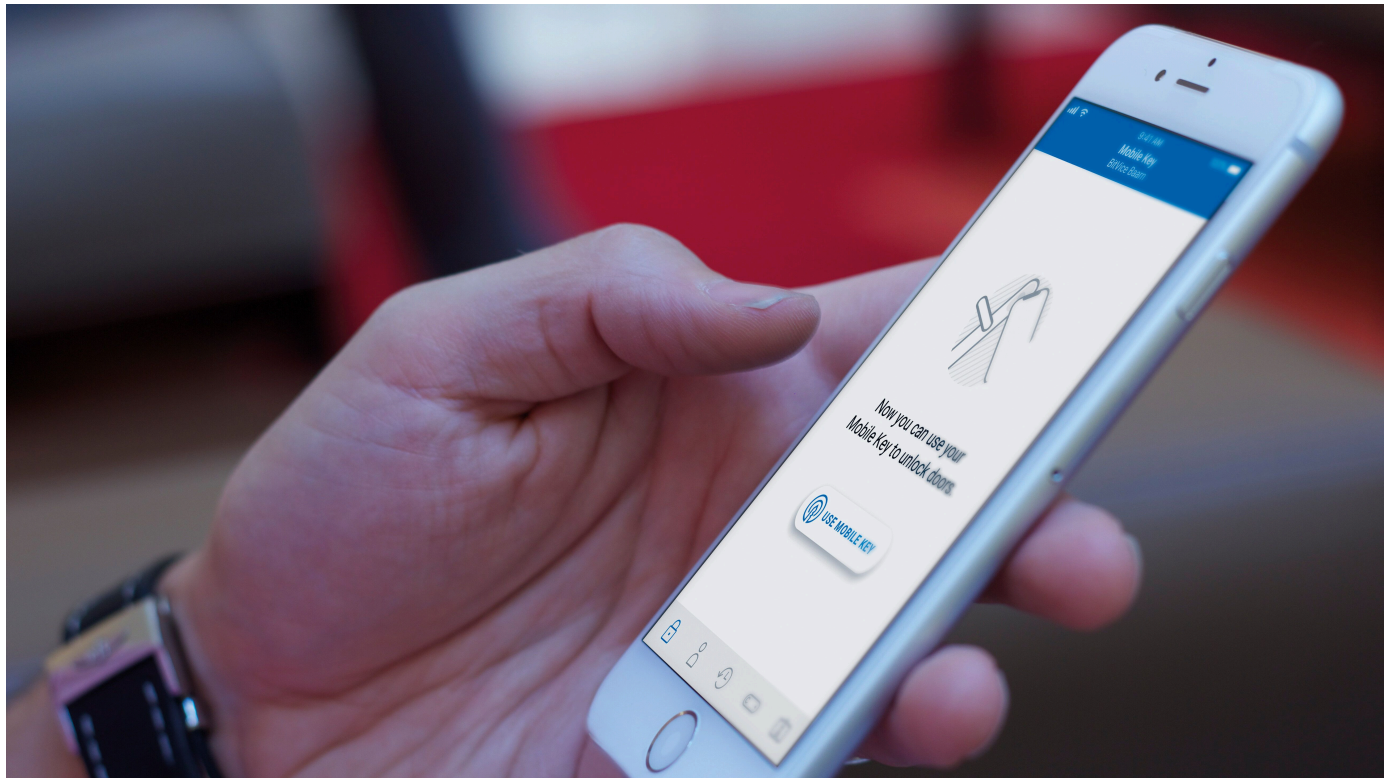
Produktsortiment

Salto KS besteht aus

- Managementplattform:
Salto KS Web und Mobile App
- Systemkomponenten:
IQ, Repeater und Tags
- Türhardware:
XS4 Beschläge, Salto Neo Zylinder, Salto Wandleser & KS Steuerung, XS4 Locker Spindschloss

Ortsunabhängiges Zutrittsmanagement: Salto KS Web und Mobile App

Aus der Serie Cloud-Zutrittslösung Salto KS Keys as a Service von Salto Systems

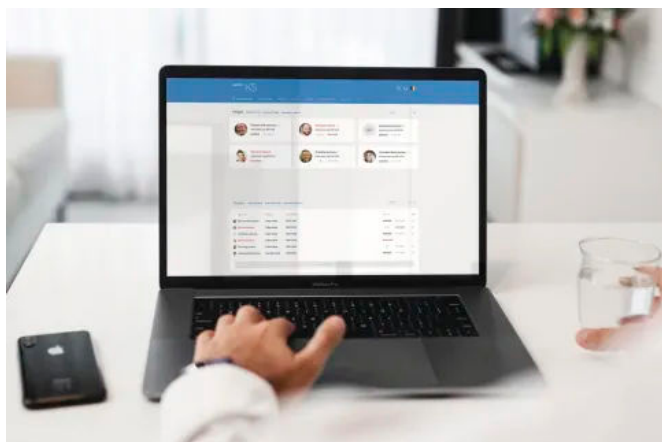


Ortsunabhängiges Zutrittsmanagement: Salto KS Web und Mobile App bieten sämtliche Funktionen eines umfassenden Zutrittsmanagements. Mit der mobilen SALTO KS App sind Anwender auch unterwegs immer auf dem Laufenden über Zutrittsereignisse und können Türen aus der Ferne öffnen oder sperren.

Managementplattform für die Cloud Zutrittskontrolle Salto KS: Web & Mobile App

Komplett ohne Softwareinstallation lässt sich nach dem geschützten Log-in auf der Cloud-Plattform das gesamte Zutrittssystem steuern und verwalten: z.B. Zutrittsrechte anlegen oder aktualisieren, Tags sperren, Mitteilungen über die Batteriestände der Zylinder und Beschläge abrufen usw. Zudem sind Integrationen mit Drittsystemen per API über die Cloud realisierbar.

Online-Zutrittsverwaltung: Salto KS Web App



Mit Salto KS lässt es sich einfach und übersichtlich festlegen, wer wann welche Türen begehen darf.

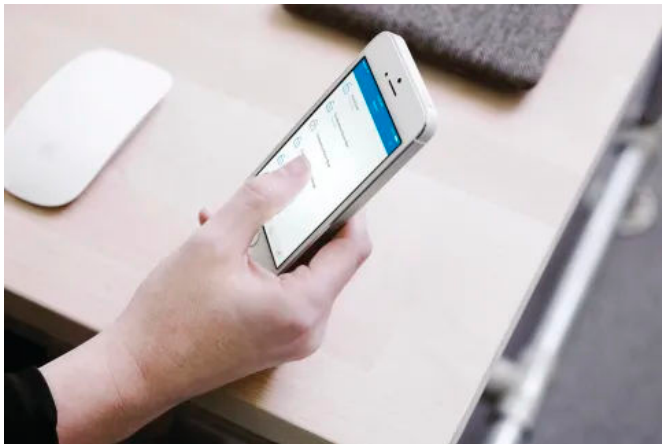
Mit der Web App lassen sich unterschiedliche Zutrittsrechte für verschiedene Nutzergruppen, wie Mitarbeiter, Gäste, Reinigungskräfte etc., vergeben. Dabei können Anwender einfach und übersichtlich festlegen, wer wann welche Türen begehen darf, indem sie nur die Tage, Zeitfenster und Türen auswählen und dem jeweiligen Nutzer zuweisen.

In nur wenigen Schritten werden Nutzer angelegt oder in eine Anlage eingeladen. Mit der Salto KS Web App bestimmen Anwender auch die Rechte, über die Nutzer verfügen dürfen, wie Fernöffnung, Offline-Zutritt oder das Recht, den Office-Modus zu aktivieren.

Ortsunabhängiges Zutrittsmanagement: Salto KS Web und Mobile App

Aus der Serie Cloud-Zutrittslösung Salto KS Keys as a Service von Salto Systems

Mobiles Zutrittsmanagement: Salto KS Mobile App

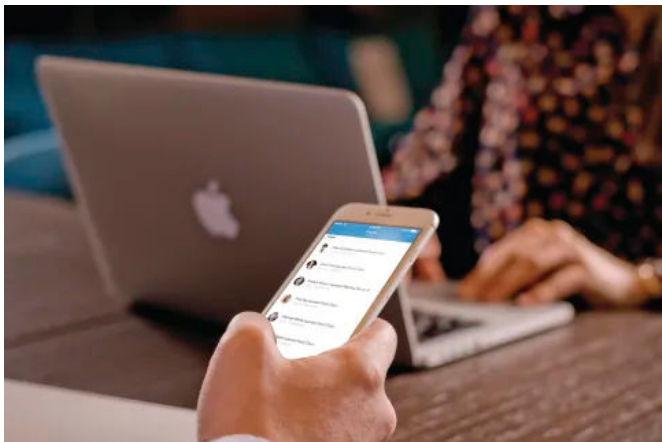


Mit der Salto KS Mobile App lassen Türen auch aus der Ferne öffnen, zu jeder Zeit, egal von wo.

Mit der App für iOS und Android stehen alle wichtigen und sicherheitsrelevanten Funktionen von der Web App auch für unterwegs und in Echtzeit zur Verfügung: z.B. verlorene Tags sofort sperren, Türen aus der Ferne öffnen, Nutzer einladen und mobile Schlüssel verschicken.

Mit der Mobile App kann man Gäste bequem willkommen heißen. Mit Salto KS können Anwender Türen zu jeder Zeit öffnen, egal wo sie sich gerade aufhalten. Ob ein Besucher, der zu früh eintrifft, oder ein neuer Kollege ohne Smart-Tag – man muss in der App nur nach links wischen.

Überblick in Echtzeit: Salto KS Ereignisse



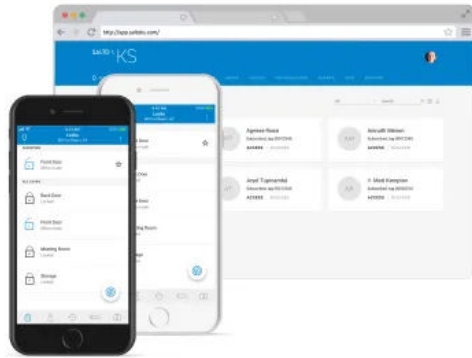
Mit Salto KS jederzeit in Echtzeit den Überblick behalten und sofort eingreifen können, wenn nötig.

Mit der mobilen Echtzeit-Zutrittskontrolle lassen sich nicht nur Zutrittsrechte in Echtzeit gewähren oder entziehen sowie Türen aus der Ferne öffnen. Dank der Protokollierung erhalten Verantwortliche jederzeit einen Überblick über die Berechtigungen und sämtlicher Standorte und erhalten Benachrichtigungen, welche Türen geöffnet wurden, wann und von wem.

Die gesamte Kommunikation zwischen den Komponenten erfolgt hochverschlüsselt und ist damit gegen Abhören und Kopieren geschützt. Sicherheitskritische Vorgänge lassen sich nur über eine Zwei-Faktor-Authentifizierung initiieren.

Ortsunabhängiges Zutrittsmanagement: Salto KS Web und Mobile App

Aus der Serie Cloud-Zutrittslösung Salto KS Keys as a Service von Salto Systems



Technologieplattform **Salto KS App und Mobile App**
Broschüre Salto KS: Key as a Service

Spezifische Funktionen von Salto KS

Salto KS: Key as a Service

Salto KS kann für unterschiedliche Türsituationen verwendet werden und passt sich damit perfekt an die Gegebenheiten der verschiedenen Gebäude und Liegenschaften an.

Mit Salto KS steuern Unternehmen den Zutritt intelligent – unabhängig von der Firmengröße. Die Lösung bietet aufgrund ihrer Systemarchitektur Flexibilität, Skalierbarkeit, Zuverlässigkeit und Ortsunabhängigkeit.

Ortsunabhängiges Zutrittsmanagement: Salto KS Web und Mobile App

Aus der Serie Cloud-Zutrittslösung Salto KS Keys as a Service von Salto Systems

Mobile Schlüssel

Mit Salto KS können Anwender mobile Schlüssel an jede Person schicken, die über ein Smartphone verfügt, so dass sie keine Tags ausgeben oder eine Fernöffnung vornehmen müssen. Das Ausstellen und Empfangen von Zutrittsrechten ist damit viel einfacher und flexibler. Ein mobiler Schlüssel ist ein virtueller Tag. Nutzer laden ihn auf ein registriertes und verifiziertes Smartphone herunter und können dann die Tür öffnen, indem sie einfach ihr Smartphone vor den Beschlag, Zylinder oder Wandleser halten. Dabei koppeln sich das Smartphone und die Hardware über BLE (Bluetooth Low Energy) oder NFC (Near Field Communication). Auf diese Weise können Nutzer das Smartphone wie einen Tag zur Türöffnung verwenden, genauso sicher und ohne auf eine aktive Internetverbindung angewiesen zu sein. Neben den mobilen Schlüsseln bietet Salto KS die Türöffnung per Tag (Vorhalten des RFID-Schlüsselanhängers), Fernöffnung (über die Web und Mobile App) und bei Keypad-Beschlägen und Keypad-Wandlesern auch per PIN.

Office-Modus

Einige Unternehmen, z.B. Coworking-Anbieter oder Einzelhändler, brauchen während der Betriebszeiten eine offene Eingangstür. Mit Salto KS können Anwender genau das umsetzen, dank des „Einfachen Office-Modus“. Sie bestimmen in der Web App die Zeiten, zu denen die Tür begehbar bzw. gesperrt sein soll – und brauchen sich keine Sorgen mehr um abends unverschlossene Türen zu machen, denn am Ende des definierten Zeitfensters werden die Beschläge und Zylinder automatisch in den Standardmodus gesetzt und entsperren nur noch für berechtigte Personen.

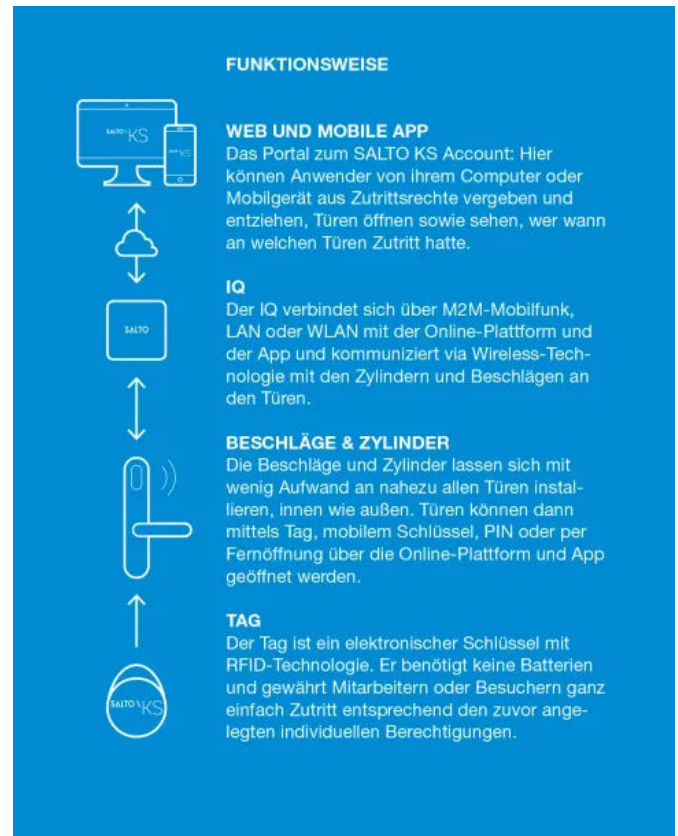
Sicherheit

Die Cloud-basierte Zutrittskontrolle von Salto KS ist eine vertrauenswürdige Lösung für globale Branchenführer, weil sie eine Reihe von Schutzmaßnahmen bietet, darunter

- Mit dem Erreichen der ISO 27001¹⁾-Zertifizierung hat Salto KS die Risiken einer Verletzung der Informationssicherheit reduziert.
- Risikominimierung und Gewährleistung, dass die Dienste gesetzliche und sicherheitsrelevante Vorgaben erfüllen.
- Ein Ökosystem, das einen gesicherten Datenaustausch und Transparenz ermöglicht.
- API-orientierte Datenschutzrichtlinien: Die API-Dokumente umfassen die Verarbeitung personenbezogener Daten, die erforderlich ist, um Anwendungen mit einem intelligenteren, datenschutzbewussteren Ansatz zu entwickeln.

Sicherheit

Anwendungen von Salto KS



Funktionsweise Salto KS

¹⁾ Die ISO 27001 ist eine Spezifikation für ein Informationssicherheits-Managementsystem (ISMS), das einen Rahmen für das Risikomanagement von Informationen innerhalb einer Organisation bildet. Dieses Zertifikat ist eine Bestätigung für Unternehmen, die einen ständigen Fokus auf Informationssicherheit haben. Dies bedeutet in erster Linie, dass alle sensiblen Informationen sicher gespeichert werden.