

**KABELLOSE
ELEKTRONISCHE
ZUTRITTLÖSUNGEN**

Kurzübersicht



SALTO SYSTEMS – IMMER EINEN SCHRITT VORAUS

SALTO liefert seit 2001 technologisch marktführende elektronische Zutrittslösungen – kabellos und ohne mechanische Schlüssel. Mit der Erfindung des virtuellen Netzwerks auf Basis patentierter Schreib-Lese-Funktionalität (SALTO Virtual Network) revolutionierte das Unternehmen die Welt der Zutrittskontrolle und setzte neue Maßstäbe hinsichtlich Sicherheit, Komfort und Kostenersparnis, die bis heute ihre Gültigkeit besitzen.

SALTO offeriert mit seiner XS4 Systemplattform eine Produktpalette, die an Umfang und Variabilität unübertroffen ist. Damit kann das Unternehmen Zutrittslösungen für vielfältigste Anforderungen liefern, sei es für Büro- und Verwaltungsgebäude, den Gesundheitssektor, öffentliche Einrichtungen, das Bildungswesen, Hotels oder Flughäfen.

Mit beständiger Innovationskraft und Entwicklungsarbeit wurde SALTO innerhalb von etwas mehr als einem Jahrzehnt international zu einem der fünf größten Anbieter von elektronischen Zutrittslösungen.



SALTO VIRTUAL NETWORK (SVN) KABELLOS VERNETZTES ZUTRITTSSYSTEM

Mit dem SALTO Virtual Network (SVN) auf Basis patentierter Schreib-Lese-Funktionalität lassen sich kabellose elektronische Beschläge und Zylinder virtuell vernetzen sowie in einem Zutrittssystem zentral steuern und verwalten. Im SVN werden die Informationen zu den Schließberechtigungen auf dem Identmedium gespeichert. Gleichzeitig werden Informationen über gesperrte Identmedien oder beispielsweise Batteriestände von den Türkomponenten auf die Identmedien geschrieben und somit weitergegeben. Die Datenübertragung zwischen Identmedien und Offline-Komponenten erfolgt in beide Richtungen. Der per Verschlüsselung gesicherte Informationsaustausch erfolgt über RFID-Identmedien. SALTO bietet alle gängigen Identifikationsverfahren an und ermöglicht Multiapplikation.

SALTO WIRELESS PER FUNK VERNETZTES ZUTRITTSSYSTEM

Für ein Höchstmaß an Sicherheit und Komfort hat SALTO XS4 Wireless entwickelt. Das per Funk vernetzte Zutrittskontrollsystem eignet sich für Anwendungen, in denen eine Echtzeitüberwachung von Türen erforderlich oder gewünscht ist. SALTO Wireless kann als eigenständiges System betrieben werden oder in einem Gebäude das SALTO Virtual Network (SVN) gezielt in jenen Bereichen ergänzen, in denen eine Kontrolle in Echtzeit benötigt wird. Die Wireless-Technologie verbindet die kabellosen elektronischen Beschläge und Zylinder per Funksender/-empfänger mit Gateways, die wiederum per Ethernet/WLAN mit dem PC des Systemadministrators kommunizieren. Per Mausklick und in Echtzeit lässt sich das Wireless-System konfigurieren, kontrollieren und verwalten.

XS4 BESCHLÄGE KABELLOS UND VARIANTENREICH

In vielen Varianten erhältlich: kabelloser elektronischer Türbeschlag zur Montage an Vollblatt- und Profilrahmentüren aus Holz, Stahl, Kunststoff und Aluminium. Auch eine Nutzung an Brand-, Rauchschutz-, Flucht- und Rettungswegtüren ist möglich. Zum Einsatz im SALTO Virtual Network und im funkvernetzten SALTO Wireless System. Kompatibel mit den meisten europäischen und DIN-Einsteckschlössern sowie für Schlösser mit Schweizer Rundprofil.



XS4 MINI **KURZBESCHLAG** MINIMALER INSTAL- LATIONS-AUFWAND

Der Kurzbeschlag XS4 Mini setzt einen neuen Maßstab hinsichtlich einfacher Installation: lediglich den bisherigen Türdrücker entfernen und den neuen Beschlag montieren. Ohne Verkabelung, Bohrung, komplizierte Nachrüstung oder aufwendigen Umbau. Durch die Nutzung der vorhandenen DIN-Lochgruppe für Türrosetten eignet er sich zudem für die Verwendung an Feuer- und Rauchschutztüren. Zum Einsatz im SALTO Virtual Network und im funkvernetzten SALTO Wireless System.



XS4 WANDLESER KONTROLLIEREN UND UPDATEN

In diversen Ausführungen lieferbare verkabelte Wandler, mit oder ohne Tastenfeld. Zum Lesen der Zutrittsberechtigungen und im SALTO SVN zugleich als Update-Terminal nutzbar. In Verbindung mit den XS4 Steuerungen auch für Zugänge geeignet, an denen keine Beschläge/Zylinder angebracht werden können, z.B. Schranken, Aufzüge, Rollgitter, automatische Türsysteme oder Drehkreuzanlagen. Für gängige RFID-Verfahren erhältlich. Die Wandler der XS4 2.0 Serie sind in Schwarz oder Weiß sowie u.a. mit BLE- und NFC-Schnittstellen verfügbar.



XS4 GEO ZYLINDER KOMPAKT UND VIELSEITIG

Große Produktpalette kabelloser batteriebetriebener elektronischer Zylinder. Insbesondere für Türen geeignet, an denen elektronische Beschläge nicht eingebaut werden können oder eine Montage nicht gewünscht ist (z.B. Denkmalschutz). Zum Einsatz im SALTO Virtual Network und im funkvernetzten SALTO Wireless System. In zahlreichen Ausführungen erhältlich: z. B. als Halbzylinder, Zylinder mit Drehknopf, Doppelzylinder, Hebelzylinder oder Vorhangschloss. Kompatibel mit Europrofil und Schweizer Rundprofil u. v. m.



AELEMENT DESIGN-SCHLOSS ELEGANT UND EFFIZIENT



AElement ist ein RFID-Beschlag, der mit topmodernem Design aufwartet. Das Schloss integriert alle technischen Sicherheitsanforderungen in ein elegantes, energieeffizientes, zuverlässiges und kabelloses System. Kabellos vernetzt über SALTO Virtual Network (Offline-Vernetzung), optional über SALTO Wireless (Online-Vernetzung per Funk). Für DIN-Standard- und ANSI-Einsteckschlösser geeignet. In verschiedenen Farbausführungen erhältlich und mit einer Vielzahl von Designer-Türgriffen kombinierbar.

XS4 SPINDSCHLOSS ELEKTRONISCH UND ROBUST



Das elektronische XS4 Spindschloss dient der Integration von Spinden, Schränken, Kisten, Vitrinen und vielem mehr in die kabellosen elektronischen Zutrittslösungen von SALTO. Das Produkt besitzt einen ergonomischen Schließmechanismus, der das Öffnen und Schließen auch mit feuchten Händen ermöglicht. Die Batterien, elektronischen Komponenten und der Schließmechanismus befinden sich auf der Türinnenseite – fern von Vandalismus oder Sabotage.

XS4 SOFTWARE PROACCESS SPACE ORGANISIEREN UND VERWALTEN

ProAccess SPACE ist die Web-basierte Managementsoftware von SALTO. Das System wird in sechs verschiedenen Modulen mit unterschiedlichem Funktionsumfang angeboten. Diverse Add-ons erlauben die passgenaue Erweiterung – auch nachträglich. Mit ProAccess SPACE können zudem Smartphones in Zutrittslösungen eingebunden werden, z.B. via BLE und NFC. Für den Hotelmarkt ist ein eigenes Add-on mit spezifischen Funktionen und Schnittstellen verfügbar. Die Software kann bis zu 4 Millionen Benutzer und 65.000 Türen verwalten.



XS4 IDENTMEDIEN ZUTRITTS AUSWEISE NACH BEDARF

XS4 Identmedien gibt es in den verschiedensten Ausführungen, abgestimmt auf die jeweiligen Kundenbedürfnisse. Alle Medien sind batterieless, wasserdicht, kopiergeschützt und für Multiapplikation geeignet. Die Identmedien gibt es in der kontaktlosen Variante als Karten, Schlüsselanhänger und Silikonarmbänder u. a. mit den RFID-Verfahren Mifare Classic, Mifare DESFire EV1, Legic prime, Legic advant und HID iClass. Auch Sonderlösungen sind möglich.



Fordern Sie ausführliches Informationsmaterial an:

Deutschland

SALTO Systems GmbH
Tel. +49 202 769 579-0
info.de@saltosystems.com
www.saltosystems.de

Österreich

ESSECCA GmbH
Tel. +43 2622 42288
office@essecca.at
www.essecca.at

Schweiz

SALTO Systems AG
Tel. +41 71 973 72 72
info.ch@saltosystems.com
www.saltosystems.ch

Hauptsitz, Spanien

SALTO Systems S.L.
Tel. +34 943 344 550
info@saltosystems.com
www.saltosystems.com

SALTO Systems weltweit

Asien

info.asia@saltosystems.com
www.saltosystems.com

Australien

info.au@saltosystems.com
www.saltosystems.com.au

Belgien

info.be@saltosystems.com
www.saltosystems.be

Dänemark

info.dk@saltosystems.com
www.saltosystems.dk

Finnland

info.fi@saltosystems.com
www.saltosystems.fi

Frankreich

info.fr@saltosystems.com
www.saltosystems.fr

Italien

info.it@saltosystems.com
www.saltosystems.com

Kanada

info.ca@saltosystems.com
www.saltosystems.ca

Kolumbien

info.co@saltosystems.com
www.saltosystems.com

Mexiko

info.mx@saltosystems.com
www.saltosystems.co.mx

Naher Osten

info.me@saltosystems.com
www.saltosystems.com

Niederlande

info.nl@saltosystems.com
www.saltosystems.nl

Norwegen

info.no@saltosystems.com
www.saltosystems.no

Polen

info.pl@saltosystems.com
www.saltosystems.pl

Portugal

info.pt@saltosystems.com
www.saltosystems.com

Schweden

info.se@saltosystems.com
www.saltosystems.se

Slowakei

info.sk@saltosystems.com
www.saltosystems.com

Südafrika

info.za@saltosystems.com
www.saltosystems.com

Tschechische Republik

info.cz@saltosystems.com
www.saltosystems.com

UK

info.uk@saltosystems.com
www.saltosystems.co.uk

USA

info.us@saltosystems.com
www.saltosystems.com