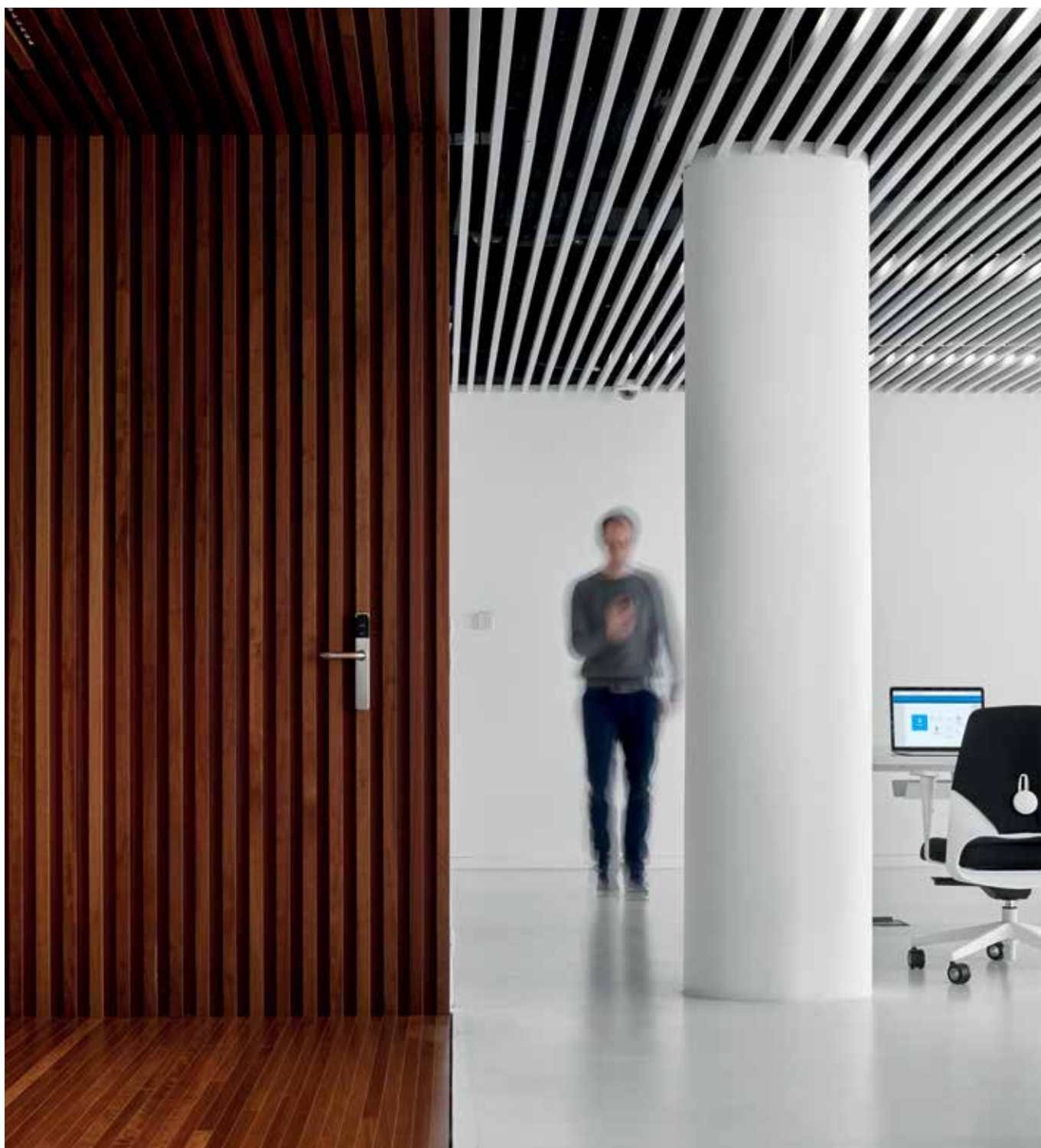

SALTO SPACE SYSTEMÜBERSICHT

SALTO Space ist eine Zutrittskontrollplattform, die dem Anwender größtmögliche Wahlfreiheit hinsichtlich der Systemarchitektur, Art und Anzahl der Zutrittspunkte sowie des Sicherheitsniveaus bietet.

Willkommen bei SALTO Systems.

www.saltosystems.de
www.saltosystems.ch

SALTO
inspiredaccess





SALTO SYSTEMS IMMER EINEN SCHRITT VORAUS

Seit 2001 liefert SALTO Systems modernste kabellose elektronische Zutrittskontrolllösungen. Das Unternehmen hat sich der kontinuierlichen Weiterentwicklung verschrieben, um die technologisch fortschrittlichsten und flexibelsten elektronischen Zutrittslösungen für jede Art von Tür und jeden Bedarf anzubieten. Dadurch konnte sich SALTO als ein weltweiter Marktführer für elektronische Zutrittskontrolllösungen etablieren.

Das Unternehmen steigert den Wert seiner Marke, indem es für Lösungen steht, die neue Maßstäbe in Sachen Sicherheit, Handhabung, Flexibilität und Design setzen.

Das bahnbrechende SALTO Virtual Network (SVN) mit seiner patentierten Data-on-Card-Technologie bildet die Grundlage dieses Erfolgs. Zugleich gehört das Unternehmen mit SALTO KS Keys as a Service sowie JustIN Mobile zu den Technologieführern bei Cloud-Zutrittslösungen und Mobile Access.

SALTO hat die Zutrittskontrolle in einer Vielzahl von Branchen und Anwendungen revolutioniert und liefert heute elektronische Zutrittslösungen für Märkte auf der ganzen Welt, sei es für Büro- und Verwaltungsgebäude, den Gesundheitssektor, öffentliche Einrichtungen, das Bildungswesen, Hotels, Wohnungsbauten, den Groß- und Einzelhandel oder Flughäfen.



KAPITEL 1 | S. 4

SCHLÜSSELLOSE ZUTRITTSKONTROLLE

SALTO Zutrittslösungen finden sich weltweit in den verschiedensten Objekten – ob anspruchsvoll oder einfach, groß oder klein. Die Systeme schützen Menschen und Werte intelligent und unaufdringlich.

- Vorteile
- Branchenlösungen



KAPITEL 2 | S. 8

TECHNOLOGIE- PLATTFORM

Komplette Zutrittslösungen dank online verkabelter, virtuell vernetzter, funknetzter und mobiler Technologien, die frei miteinander kombinierbar sind und nahtlos miteinander arbeiten.

- SALTO Virtual Network
- SALTO BLUEnet Wireless
- SALTO Online Network
- SALTO JustIN Mobile Access



KAPITEL 3 | S. 18

VIELSEITIGES PRODUKTPORTFOLIO

Die SALTO Space System-plattform vereint elektronische Türkomponenten, Peripheriegeräte und Software, womit sich maßgeschneiderte kabellos vernetzte Zutrittslösungen realisieren lassen.

- Elektronische XS4 Beschläge
- ÆElement Design-Schlösser
- Elektronische SALTO Neo Zylinder
- SALTO Wandleser & Steuerungen
- XS4 Locker Schrankschloss
- XS4 Panikstangenlösungen
- Einsteckschlösser
- ProAccess Space Software

SCHLÜSSELLOSE ZUTRITTSKONTROLLE

BEDARFSGERECHTES ZUTRITTSMANAGEMENT

SALTO Zutrittslösungen finden sich weltweit in den verschiedensten Objekten – ob anspruchsvoll oder einfach, groß oder klein.

Zu den Kernmärkten zählen Unternehmen, öffentliche Einrichtungen, das Gesundheitswesen, das Bildungswesen, Logistik, Freizeiteinrichtungen sowie Hotels. Aufgrund der Skalierbarkeit der Systeme können kleinere Objekte ebenso realisiert werden wie länderübergreifende Lösungen – in allen Branchen gleichermaßen.

Die vollständig integrierte elektronische SALTO Space Systemplattform ermöglicht ein effizientes, sicheres und leicht bedienbares Zutrittsmanagement für jede Tür verschiedenster Gebäude und Liegenschaften. Die Plattform erreicht eine neue Stufe der Flexibilität, indem Anwender die Funktionen und Produkte auswählen können, die sie momentan benötigen, und diese entsprechend sich ändernden Anforderungen passgenau erweitern können.



—

SICHER UND INTEGRIERBAR

Vermeidung sämtlicher mit mechanischen Schließanlagen verbundener Risiken. Management von Türen und Berechtigungen in einer Web-basierten und mit vielen Drittsystemen integrierten Software.

—

FLEXIBEL UND ZUVERLÄSSIG

Vollständiges Technologie- und Hardware-Portfolio für praktisch alle Türen und Zutrittspunkte sowie sämtliche vertikale Märkte.

—

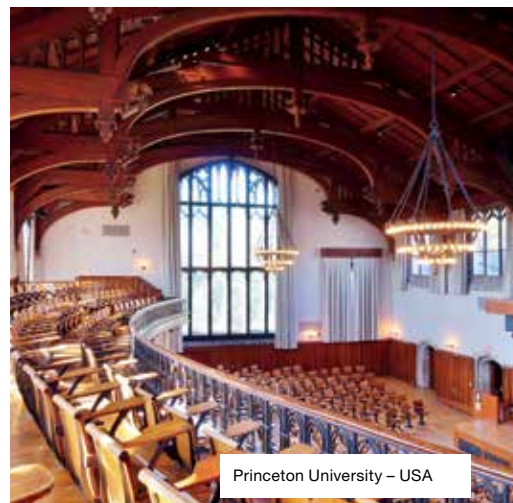
SCHLÜSSELLOS UND MOBIL

Öffnen von Türen mit unterschiedlichsten Identmedien – per Smartphone, RFID-Karten und -Schlüsselanhängern sowie Türcodes.

—

ZEITSPAREND UND SMART

Keine Kosten für Schloss- und Schlüsselersatz. Weniger Zeitbedarf und Aufwand für das Zutrittsmanagement.



UNTERNEHMEN

Weltweit finden sich SALTO Lösungen u.a. in Bürogebäuden, im Finanzsektor, im Groß- und Einzelhandel sowie in der Industrie.

PRAKTISCHER NUTZEN

Automatisierte Verbreitung von Systeminformationen über das SALTO Virtual Network (SVN) unter Nutzung der normalen Wege von Personen auch über Unternehmensbereiche hinweg.

Wissen, wer wann welche Türen geöffnet hat, auf der gesamten Liegenschaft, von Bürotüren und Parkplatzzufahrten bis zu Computer-Racks und Dokumentenschränken.

Optimierte Gebäudenutzung durch flexibles Ändern von Zutrittsberechtigungen für Büros, Umkleidekabinen oder auch Besprechungs- und Konferenzräume für wechselnde Personengruppen, z.B. für Events oder Meetings.

Nahtlose Integration von unterschiedlichen Sicherheitsgewerken, z.B. Gefahrenmanagementsysteme (Physical Security Information Management Systems, PSIM) und Gebäudeautomation sowie mit Zutrittslösungen von Drittanbietern.

BILDUNGSWESEN

Weltweit finden sich SALTO Lösungen u.a. in Universitäten, Studentenwohnheimen, Schulen, Forschungsinstituten, Akademien und Kindergärten.

PRAKTISCHER NUTZEN

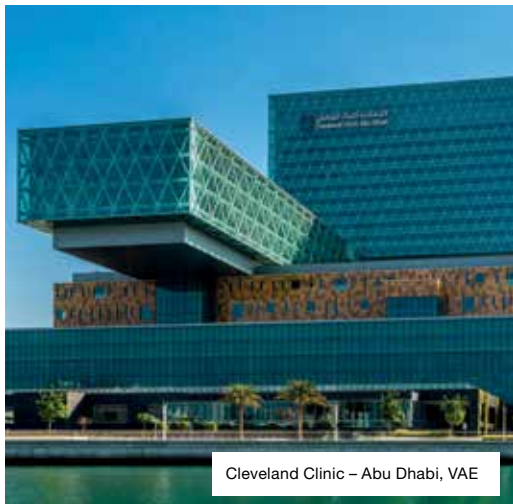
Einfache Vergabe von örtlich und zeitlich begrenzten Zutrittsrechten an Personen oder Personengruppen zu unterschiedlichen Bereichen, wie Büros, Wohnheime, Labore, Bibliotheken, Sportzentren oder Kultureinrichtungen.

Zutrittsrechte zeitlich beschränken, und somit auch Gäste (z.B. für Konferenzen) sowie externe Mitarbeiter und Dienstleister in das Zutrittskonzept einbeziehen.

Kombination mit anderen Applikationen auf einem Identmedium, z.B. bargeldloses Bezahlen an Automaten und in Mensen, Bücherausleihe, öffentlicher Nahverkehr.

Flexible Änderung von Zutrittsberechtigungen z.B. für Ferien oder Veranstaltungen.

Im Falle einer Gefahrensituation lassen sich Türen per Notschließung von außen nicht mehr mit den üblichen Zutrittsberechtigungen öffnen.



Cleveland Clinic – Abu Dhabi, VAE



Nationalversammlung – Paris, Frankreich

GESUNDHEITSWESEN

SALTO Lösungen finden sich weltweit u.a. in Krankenhäusern und Spitälern, Pflegeheimen, Arzt- und Zahnarztpraxen, ambulanten Pflegediensten, sozialen Einrichtungen und im betreuten Wohnen.

PRAKTISCHER NUTZEN

Eine sichere und komfortable Umgebung für Mitarbeiter, Patienten, Besucher und externe Dienstleister.

Einfache Vergabe von örtlich und zeitlich begrenzten Zutrittsrechten zu bspw. Notaufnahme, Patientenzimmern, Behandlungsräumen, Medikamenten, Operationssälen, Büros etc.

Einbeziehung von mobilen Arbeitskräften in die Zutrittslösung, um nicht nur die Sicherheit, sondern auch die Produktivität zu erhöhen.

Diebstahlschutz auf der gesamten Liegenschaft, von Patientenzimmern und Spinden bis zu Medikamentenschränken.

Schutz vor Bakterien, Schimmel und Pilzen dank der antimikrobiellen Beschichtung BioCote® mit Silber-Ionen-Technologie.

ÖFFENTLICHE EINRICHTUNGEN

SALTO Lösungen finden sich weltweit u.a. in Parlamenten, Ministerien, Rathäusern, Ämtern und Verwaltungen, Polizeipräsidiolen, Justizeinrichtungen und Militäranlagen.

PRAKTISCHER NUTZEN

Abgrenzung von öffentlichen und nicht-öffentlichen Bereichen durch einfache Vergabe von Zutrittsrechten an Personen oder Personengruppen.

Optimierte Gebäudenutzung durch das flexible Ändern von Zutrittsberechtigungen für Bibliotheken, Parkplätze, Säle etc., z.B. für Konferenzen oder kulturelle Veranstaltungen.

In Gefahrensituationen kann die Notschließung zur Deeskalation der Lage beitragen.

Den harten Alltagseinsatz meistern dank robuster elektronischer Türkomponenten.

Automatisierte Verbreitung von Systeminformationen über das SALTO Virtual Network (SVN) in einem Gebäude sowie über mehrere Gebäude hinweg durch die Nutzung des gleichen Identmediums in allen Einrichtungen.



Heathrow Airport – London, UK



Juventus Stadium – Turin, Italien

LOGISTIK

SALTO Lösungen finden sich weltweit u.a. in Flughäfen, Bahnhöfen, S- und U-Bahnstationen, Häfen, Schiffen, Logistikzentren und Lagern.

PRAKTISCHER NUTZEN

Abgrenzung von öffentlichen und nicht-öffentlichen Bereichen durch einfache Vergabe und flexible Änderung von Zutrittsrechten, auch für mehrere Gebäude und Liegenschaften.

Vergabe von passenden Zutrittsrechten für Durchgangsbereiche, Parkplätze, Sicherheitsbereiche, Wartungsareale etc. für ständige Mitarbeiter und Gäste sowie Mitarbeiter von Fremdfirmen.

Ein Identmedium, auf dem sämtliche Zutrittsrechte liegen, auch für abgelegene Gebäude.

Zuverlässige Lösung dank bewährter RFID-Technologie für ein schnelles Lesen und Schreiben der Ausweise sowie robuster elektronischer Türkomponenten für einen harten Alltagseinsatz.

Vermeidung von falschen Verdächtigungen und Beschuldigungen gegen Mitarbeiter mittels Protokollierung von Zutrittsereignissen.

FREIZEIT & UNTERHALTUNG

SALTO Lösungen finden sich weltweit u.a. in Stadien, Freizeitparks, Kinos & Theatern, Museen, Bädern, Thermen und Spas, Sportzentren, Fitnessclubs und Restaurants.

PRAKTISCHER NUTZEN

Kombination mit anderen Applikationen auf einem Identmedium, z.B. bargeldloses Bezahlen, Hotelunterkunft und Tourismuskarten.

Effiziente Gebäudenutzung durch flexibles Ändern von Zutrittsberechtigungen für Säle, Umkleiden oder auch Konferenzräume oder Parkplätze, z.B. für Konzerte, Events oder Meetings.

Keine Engpässe an Ein- und Ausgängen dank bewährter RFID-Technologie, die für ein schnelles Lesen und Schreiben der Ausweise sorgt.

Unterschiedlichste Formen, Farben und Arten von Zutrittsmedien decken ein weites Einsatzspektrum ab, inkl. wasserdichte Medien sowie mobile Schlüssel für Smartphones.

SALTO SPACE SYSTEMPLATTFORM

ZUTRITTSKONTROLLE FÜR SMARTERES GEBÄUDEMANAGEMENT

SALTO Space ist eine Zutrittskontrollplattform, die dem Anwender größtmögliche Wahlfreiheit hinsichtlich der Systemarchitektur, Art und Anzahl der Zutrittspunkte sowie des Sicherheitsniveaus bietet. Darüber hinaus lässt sie sich dank einfacher Skalierbarkeit jederzeit an sich ändernde Anforderungen anpassen, unabhängig von der Größe des Projekts.

Mit einem der breitesten Produktportfolios erfüllt SALTO Space nahezu alle technischen und funktionalen Anforderungen – für jede Art und Größe von Projekt weltweit. So können Zutrittslösungen von SALTO praktisch jeden Zutrittspunkt in einem Gebäude oder einer Liegenschaft einbinden.



SVN VIRTUELLES NETZWERK

Patenterte Technologie, die es ermöglicht, dass elektronische Beschläge und Zylinder verschlüsselte Informationen von Chipkarten lesen, empfangen und auf sie schreiben können.



BLUEnet FUNKVERNETZUNG

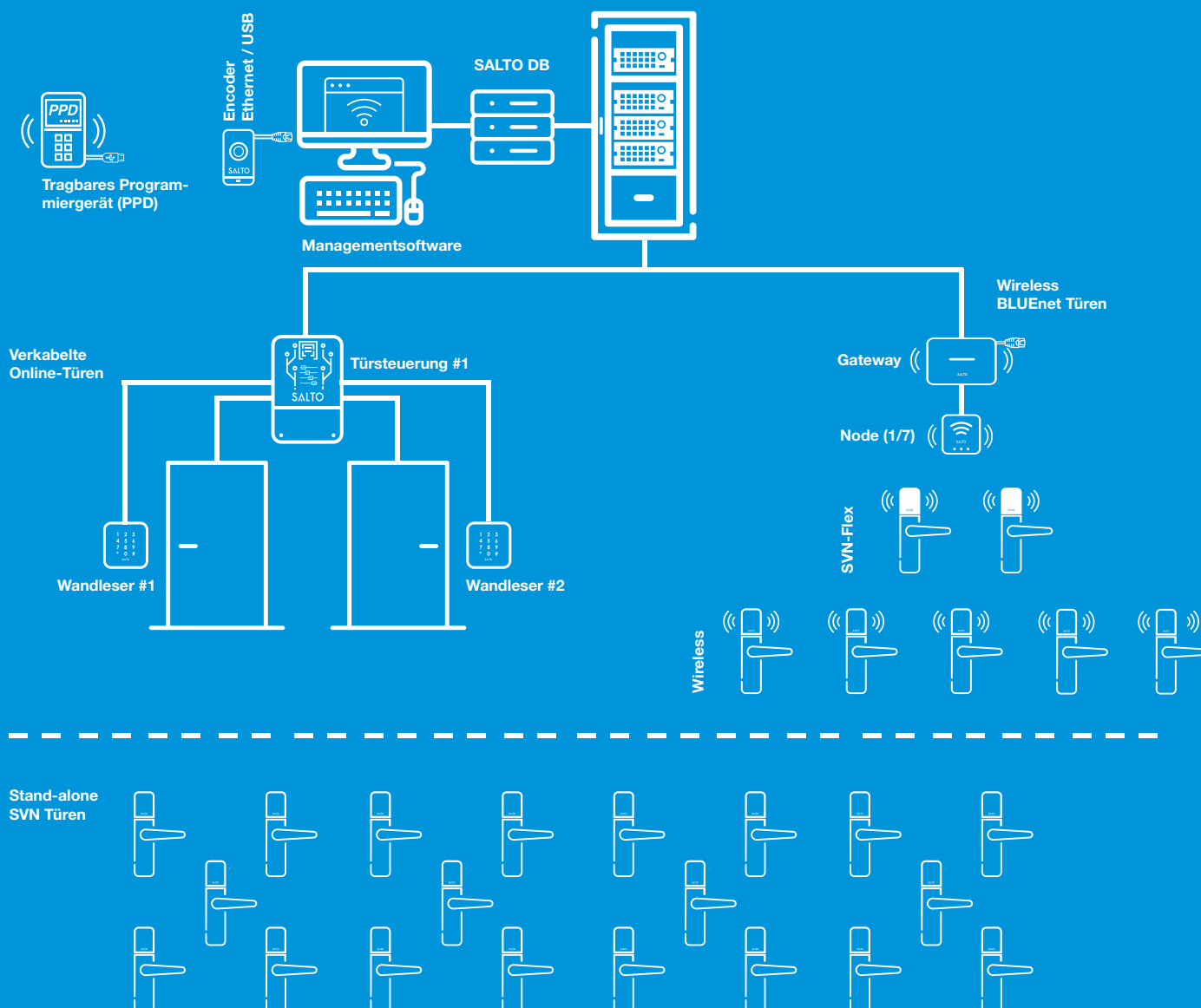
Wireless-Technologie zur Funkvernetzung über Bluetooth, speziell für Türen konzipiert, bei denen eine Echtzeit-Zutrittskontrolle erforderlich ist, aber nicht verkabelt werden kann oder soll.



JustIN MOBILE MOBILE ACCESS

Smartphone-basierte Technologie für die einfache und sichere Einbindung von mobilen Endgeräten in Zutrittskontrollsysteme.

SYSTEMARCHITEKTUR:



PROACCESS SPACE MANAGEMENTSOFTWARE:

Intuitive, webbasierte Software, die ein einfaches und sicheres Zutrittsmanagement für Anwendungen jeglicher Größe und Einsatzbereiche erlaubt. Die nutzerspezifischen Anpassungen für Rollen, Sicherheitsstufen, Sprachen usw. erleichtern die Arbeit mit der leistungsfähigen Software erheblich.

Die SALTO Space Plattform bietet verschiedene Integrationsmöglichkeiten für die Verknüpfung mit Drittsystemen. Das umfasst Schnittstellen und APIs für die Kombination mit Videoüberwachung, Parkraummanagement, Kennzeichenerkennung, Biometrie, Zeiterfassung, Rettungswegtechnik, Gefahrenmanagement (PSIM), Einbruchmeldeanlagen u.v.m.

HAUPTMERKMALE

Sicheres Management sämtlicher Zutrittspunkte (Online, Offline, Wireless, Mobil) vom Web-Browser aus.

Einfache und intuitive Nutzerführung für das Anlegen und Ändern von Zutrittspunkten, Nutzern und Berechtigungen in Echtzeit mit wenigen Klicks.

Größtmögliche Wahlfreiheit hinsichtlich der Systemarchitektur, Art und Anzahl der Zutrittspunkte sowie des Sicherheitsniveaus.

Zentrale, technologieübergreifende Verwaltung des SALTO Virtual Network, SALTO BLUEnet und JustIN Mobile.

Faires Lizenzmodell, das den Leistungsumfang und nicht die Anzahl der Zutrittspunkte als Basis verwendet.



SVN

VIRTUELLES
NETZWERK

SALTO VIRTUAL NETWORK (SVN) DATA-ON-CARD TECHNOLOGIE

KABELLOSE VIRTUELLE VERNETZUNG

Das SALTO Virtual Network (SVN) ist ein Data-on-Card-System mit patentierter Schreib-Lese-Funktionalität und verschlüsselter Datenübertragung.

Im SVN werden die Zutrittsrechte auf dem Identmedium gespeichert, wodurch eine Verkabelung der elektronischen Beschläge und Zylinder entfällt. Während des Vorhaltens des Identmediums am Leser werden die Zutrittsrechte geprüft. Gleichzeitig schreiben die Beschläge und Zylinder Informationen über gesperrte Identmedien oder bspw. Batteriestände auf die Identmedien und geben sie somit weiter.

Die Online-Wandleser sowie dafür aktivierte Wireless-Beschläge und -Zylinder übertragen die ausgelesenen Daten an den zentralen Server und übermitteln gleichzeitig die aktuellen Zutrittsrechte auf die Identmedien.

HAUPTMERKMALE UND VORTEILE

Kostengünstig, schnell und einfach installiert, da keine Verkabelung nötig ist.

Mehr Sicherheit für jede Tür, da die Risiken und der Aufwand der mechanischen Schlüsselverwaltung wegfallen.

Aktualisierung von Zutrittsrechten über Update-Punkte, ohne alle betroffenen Türen abgehen zu müssen.

Management aller Zutrittspunkte aus der Ferne von einem oder mehreren Administratorplätzen.

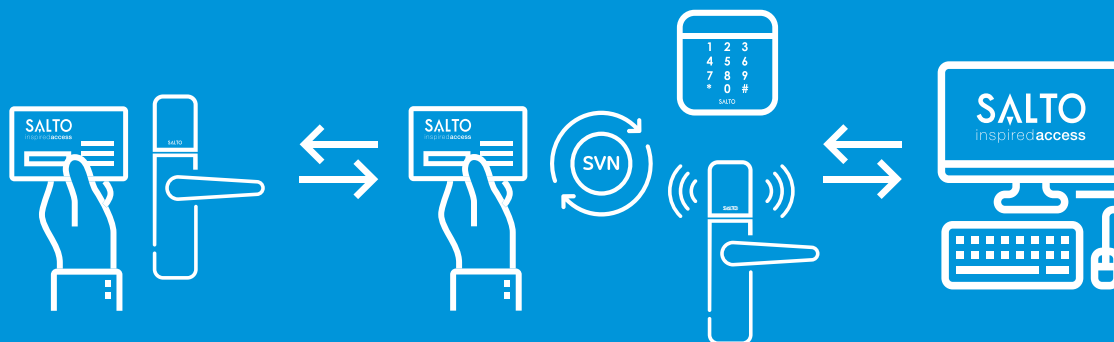
Einfache Wartung, dank automatischer Übermittlung der Batteriestände aller Türkomponenten.

Mehr als 10 verschiedene Öffnungsarten für unterschiedlichste Kundenanforderungen.

Mehrstufige Sicherheit:

- Bei einem Stromausfall funktioniert das Zutrittssystem aufgrund der batteriebetriebenen Beschläge und Zylinder weiter.
- Notöffnung bei Bedarf mit tragbarem Programmiergerät (PPD).
- Hochverschlüsselte Kommunikation zwischen Identmedien, Türkomponenten und im Netzwerk.

FUNKTIONSWEISE



Karte überträgt an Zylinder/Beschlag:

- Liste gesperrter Karten
- Zutrittsrechte des Karteninhabers

Zylinder/Beschlag überträgt an Karte:

- Zutrittsereignis
- Batteriestand

Karte überträgt über das SVN an den Server:

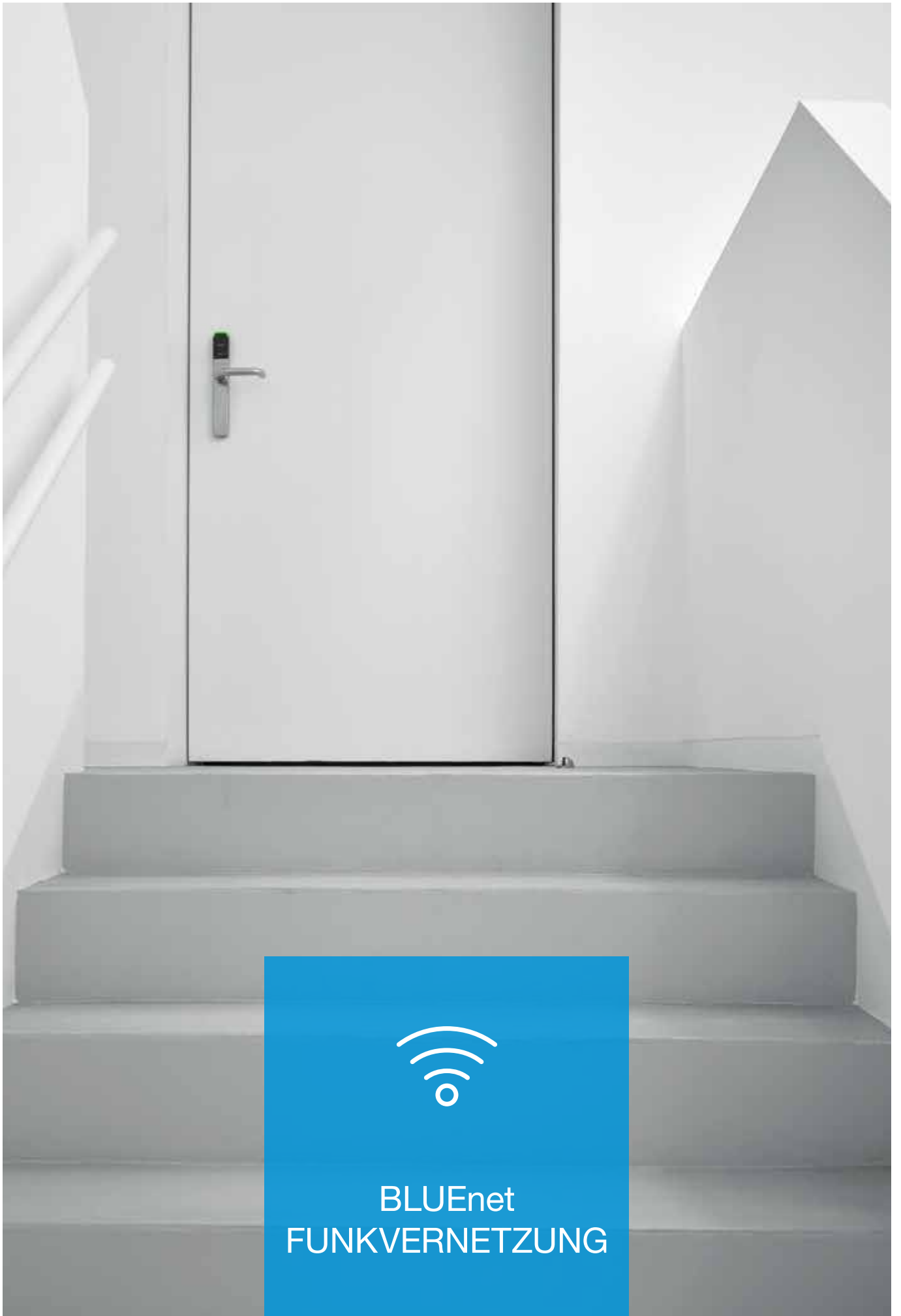
- Zutrittsereignisse des Nutzers
- Batteriestand der benutzten Türen
- Liste gesperrter Karten
- Zutrittsrechte des Karteninhabers

Updater überträgt an die Karte:

- Liste gesperrter Karten
- Aktualisierte Zutrittsrechte
- Neues Ablaufdatum der Zutrittsrechte

ProAccess Space Funktionen:

- Hinzufügen und Löschen von Nutzern
- Aktualisierung von Nutzerprofilen
- Protokollierung von Ereignissen
- Anzeige der Batteriestände aller Türkomponenten
- Verwaltung der Ablaufdaten und des Revalidierungsintervalls



SALTO BLUEnet WIRELESS-TECHNOLOGIE

KABELLOSE ECHTZEIT- FUNKVERNETZUNG

Für ein Höchstmaß an Sicherheit und Komfort hat SALTO die BLUEnet Wireless-Technologie entwickelt. Das per Bluetooth vernetzte System eignet sich insbesondere für Anwendungen, in denen eine Echtzeitüberwachung von Türen erforderlich oder gewünscht ist.

SALTO BLUEnet verbindet die batteriebetriebenen elektronischen Beschläge und Zylinder mit Gateways, die wiederum per Ethernet mit dem Server kommunizieren.

Mit der Wireless-Technologie ist es möglich, die Zutrittsberechtigungen der Nutzer kabellos zu aktualisieren, was die Flexibilität des SVN noch einmal deutlich erweitert (SVN-Flex).

SALTO BLUEnet kann als eigenständiges System betrieben werden oder das SALTO Virtual Network (SVN) gezielt in jenen Bereichen ergänzen, in denen eine Steuerung in Echtzeit benötigt wird.

HAUPTMERKMALE UND VORTEILE

Niedrigere Kosten und weniger Installationsaufwand von Wireless-Türkomponenten im Gegensatz zu einer verkabelten Lösung bei nahezu gleichem Funktionsumfang.

Bei einer Unterbrechung bzw. Störung der Funkverbindung arbeitet das Zutrittssystem weiterhin, da die virtuelle Vernetzung der batteriebetriebenen Beschläge und Zylinder über das SALTO SVN aktiv bleibt.

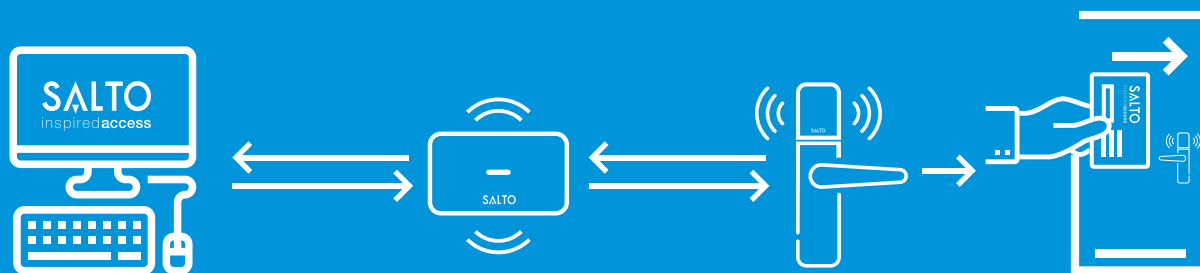
Effizienter Systemaufbau, da an ein Gateway bis zu sieben Nodes angeschlossen werden können, an jedes Node bis zu 16 Türkomponenten (bis ca. 16 m Reichweite) – über nur eine IP-Adresse.

Nutzung vorhandener Infrastruktur, da SALTO BLUEnet Gateways, Nodes und Repeater über Ethernet kommunizieren.

Mehrstufige Sicherheit:

- Hohe Sicherheit durch verschlüsselten Datentransfer.
- Beschläge und Zylinder erhalten Sperrlisten und entfernen gesperrte Karten in Echtzeit.
- Türüberwachung in Echtzeit: darunter Tür-offen-Alarm, unberechtigte Türöffnung, Not-Verriegelung sowie Türöffnung aus der Ferne.
- Batteriestandsanzeige der Türkomponenten in Echtzeit.

FUNKTIONSWEISE



ProAccess Space Funktionen:

- Zutrittsereignisse
- Sperrung von Identmedien
- Türüberwachung
- Graphical Mapping
- Batteriestand
- Notöffnung aus der Ferne
- Notverriegelung aus der Ferne
- Öffnungsmodi

Gateway überträgt an Zylinder/Beschlag:

- Liste gesperrter Karten
- Updates für Zylinder und Beschläge

Zylinder/Beschlag überträgt an Gateway:

- Zutrittsereignisse
- Batteriestand
- Unberechtigte Türöffnung



SALTO VIRTUAL NETWORK (SVN) ONLINE-TECHNOLOGIE

KABELGEBUNDENE ONLINE-VERNETZUNG

Das online vernetzte SALTO Virtual Network (SVN) ist eine hochmoderne IP-basierte Zutrittskontrolle für Anwendungen, die ein hohes Maß an Sicherheit erfordern.

Mit dieser Systemarchitektur sind neben der Echtzeit-Zutrittskontrolle erweiterte Online-Funktionen möglich, wie die Echtzeitüberwachung von Zutrittspunkten im Gebäudegrundriss, Alarmmanagement, die Integration von Drittsystemen (Zufahrtssteuerung, Brandmeldesysteme, biometrische Zutrittskontrollleser usw.) u.v.m.

Als Basistechnologie fungiert das SVN mit seiner patentierten Schreib-/Lese-Technologie und verschlüsselten Datenübertragung.

HAUPTMERKMALE UND VORTEILE

Zuverlässige, qualitativ hochwertige Systeme:
Aktualisierung von Zutrittsrechten in Echtzeit.

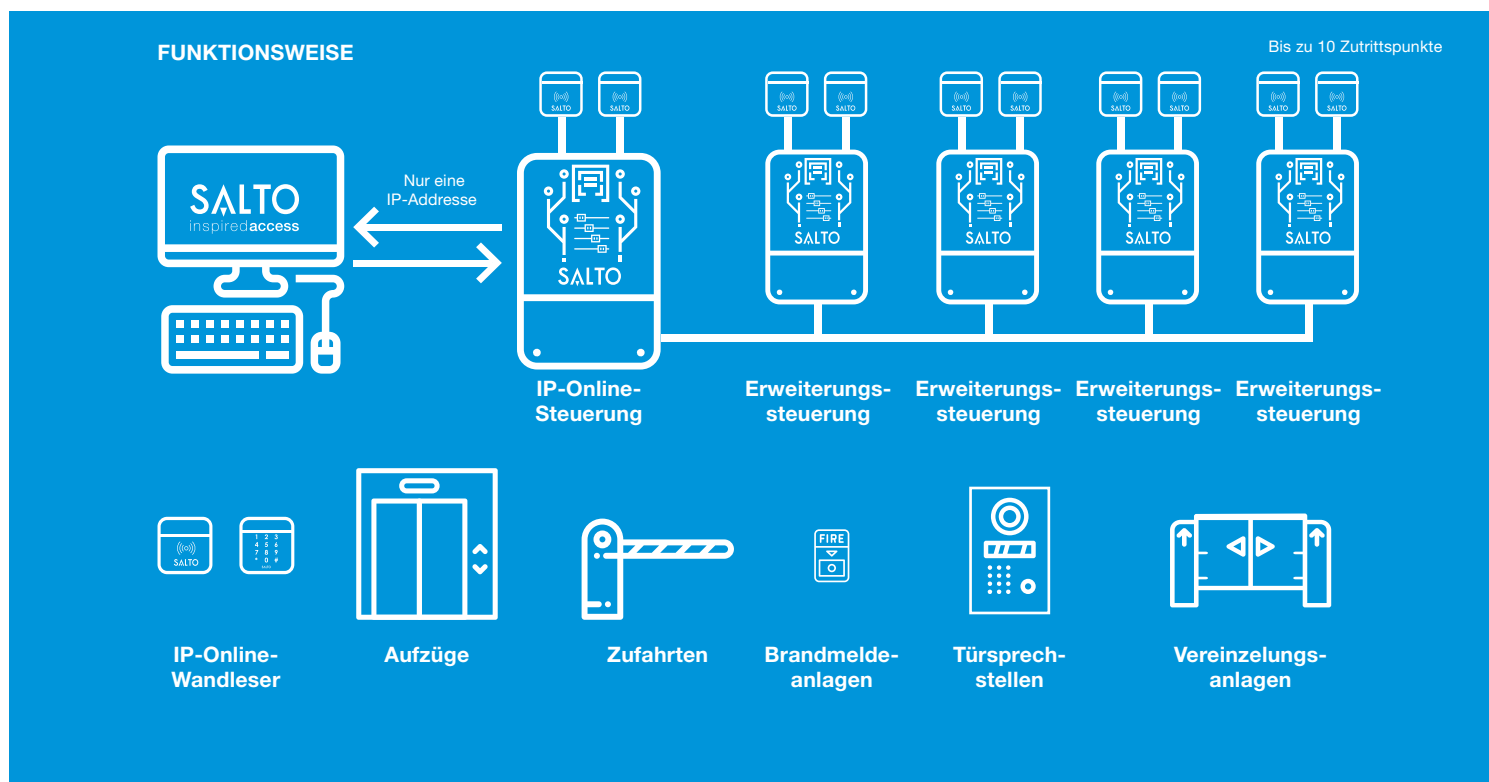
Zukunftssicher dank einfacher Skalierbarkeit und Anpassung an sich ändernde Rahmenbedingungen.

Effiziente Zutrittskontrolle für viele Türen, da über eine IP-Adresse bis zu 10 Türen verwaltet werden können – jeweils mit eigenen Zutrittsberechtigungen.

Protokollierung in Echtzeit stellt übersichtlich alle Zutrittsereignisse dar.

Integration mit Drittsystemen über verschiedene Schnittstellen, z.B. mit Videoüberwachung, Brandmeldesystemen, Zufahrtssteuerung, Türkommunikation, Biometrie u.v.m.

Benachrichtigungen über Ereignisse via E-Mail und SMS zu definierten Ereignissen.





JustIN
MOBILE ACCESS

SALTO JustIN MOBILE MOBILE ACCESS TECHNOLOGIE

SMARTPHONE-BASIERTE LÖSUNGEN MIT BLE UND NFC

Mit JustIN Mobile von SALTO lassen sich Smartphones einfach und sicher in Zutrittskontrollumgebungen einbinden. JustIN Mobile nutzt zur Türöffnung entweder die in jedem Smartphone integrierte Bluetooth-Schnittstelle (Bluetooth Low Energy – BLE) oder Near Field Communication (NFC) zur Kommunikation mit den elektronischen Beschlägen und Zylindern sowie Wandlesern.

Mobile Zutrittslösungen erreichen eine noch größere Flexibilität und Benutzerfreundlichkeit. Betreiber werden die höhere Sicherheit und Produktivität sowie die Kosteneffizienz zu schätzen wissen, Anwender sich über den Komfort und Zeitgewinn freuen.

HAUPTMERKMALE UND VORTEILE

Benutzerfreundlich

- JustIN Mobile kann parallel zu oder auch als Ersatz von RFID-Identmedien genutzt werden.
- Änderung von Zutrittsrechten in Echtzeit aus der Ferne.
- Funktioniert mit iOS und Android Smartphones.
- Über die JustIN Mobile App erhalten Anwender ihre Schlüssel in Echtzeit – zu jeder Zeit an jedem Ort.

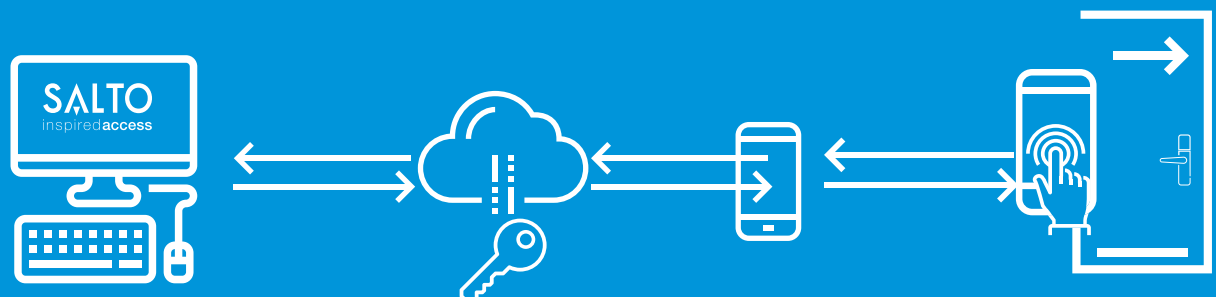
Sicher

- Smartphone-Authentifikation zum Überprüfen der Identität des Anwenders: PIN/Fingerprint/Gesichtserkennung.
- Verschlüsselte Zutrittsrechte (AES 128 Bit) und gesicherte Öffnungsmechanismen sowie SSL-gesicherter Datenaustausch.
- Aktualisierung von Zutrittsrechten, Sperren von Karten und Update von Sperrlisten in Echtzeit.
- Keine Speicherung von Daten in der Cloud, die nur als Übermittler dient.

Integrativ

- Software Development Kits (SDK) für iOS und Android, um die JustIN Mobile Technologie in Drittanwendungen (z.B. Software oder Apps) zu integrieren.

FUNKTIONSWEISE



ProAccess Space Funktionen:

Der neue mobile Schlüssel wird in der Managementsoftware vergeben.

„Over the Air“ (OTA):

Der mobile Schlüssel wird „Over the Air“ an die JustIN Mobile App verschickt, die auf einem zuvor registrierten und verifizierten Smartphone installiert ist.

JustIN Mobile App:

Der Nutzer wählt in der App die Tür und öffnet sie mit einem Fingertipp. Sämtliche Kommunikation und der mobile Schlüssel sind verschlüsselt und gegen Kopieren geschützt.

BLE- & NFC-fähige Beschläge/Zylinder:

Die App übermittelt Protokolldaten und Batteriestatus der Türkomponente an das Managementsystem.

VIELSEITIGES PRODUKTPORTFOLIO

INTELLIGENZ UND SICHERHEIT ALS KERNKOMPETENZ

Die SALTO Space Systemplattform vereint elektronische Türkomponenten, Peripheriegeräte und Software, womit sich maßgeschneiderte kabellos vernetzte Zutrittslösungen realisieren lassen. Dank der einfachen Bedienung und intelligenten Features eröffnet sie Anwendern ein sicheres und nahtloses, schlüsselloses und mobiles Zutrittsmanagement.

SALTO bietet eine breite Palette von Hardware, die eine smarte Steuerung für praktisch jeden Zutrittspunkt ermöglicht. Darüber hinaus ist sie mit den neuesten Technologien zum Schutz vor Hackerangriffen ausgestattet, darunter spezielle Sicherheitsmechanismen und Verschlüsselung des gesamten Datentransfers. Für zusätzlichen Schutz sorgt die tägliche Aktualisierung der Zutrittsrechte der Nutzer mittels der patentierten SALTO Virtual Network Technologie.



ELEKTRONISCHE BESCHLÄGE

In vielen Varianten erhältliche elektronische Beschläge. Für nahezu alle Türen geeignet, auch für Rauch- und Brandschutz-türen sowie Flucht- und Rettungswegtüren.



ELEKTRONISCHE ZYLINDER

Große Produktpalette kompakter elektronischer Zylinder. Für Türen geeignet, an denen elektronische Beschläge nicht eingebaut werden können oder sollen.



WANDLESER UND TÜRSTEUERUNGEN

Ein komplettes Sortiment von Lesegeräten und Steuerungen für z.B. automatische Türsysteme, Vereinzelungsanlagen, Aufzüge, Tore, Schranken, Rollgitter etc.



WEITREICHENDE KOMPATIBILITÄT

Komplett kabellos und kompatibel mit den meisten europäischen, skandinavischen und ANSI-Einsteckschlössern.



FÜR JEDEN ZUTRITTPUNKT

Große Bandbreite von elektronischen Beschlägen, Zylindern, Schlössern und Wandlesern, um jeden Zutrittspunkt einbinden zu können, inkl. Tore, Möbel, Spinde, Briefkästen u.v.m.



EINFACHE INSTALLATION

Ausgelegt für die Montage als Ersatz rein mechanischer Beschläge und Zylinder, ohne zusätzliche Arbeiten oder Verkabelung.



SICHERER MOBILE ACCESS

Umfassende mobile Technologie für die nahtlose und sichere Einbindung von Smartphones in die Zutrittskontrolle.



STANDARDS & ZERTIFIZIERUNGEN

Die Einhaltung von Normen und Standards ist für das Vertrauen in SALTO Produkte unerlässlich, weshalb Produktzertifizierungen streng eingehalten und häufig sogar übertroffen werden.





XS4 ONE | EX70

Der XS4 One ist ein elektronischer Langschildbeschlag mit modernster Elektronik und weiter entwickelter Mechanik. Er eignet sich für europäische Türen und ist zu den meisten Einsteckschlössern und Zylindern kompatibel.

XS4 ONE – DIN | EX70

Dieser Beschlag kann ohne zusätzliche Bohrung an Türen gemäß DIN 18251 verwendet werden. Er kann auch auf die vorhandenen Befestigungsbohrungen von Feuer- und Rauchschutztüren montiert werden.

XS4 MINI | EX150

Der XS4 Mini wurde speziell für DIN 18251 Türen mit DIN 18250 Einsteckschlössern entwickelt. Durch die Nutzung der DIN-Bohrungen für Türrosetten eignet er sich auch für die Verwendung an Feuer- und Rauchschutztüren.



SALTO XS4 ELEKTRONISCHE BESCHLÄGE

FÜR VIELFÄLTIGE ANFORDERUNGEN AUSGELEGT

Die XS4 Beschläge von SALTO kombinieren Robustheit, neueste Technologien sowie elegantes Design. Sie sind in vielen Varianten erhältlich zur Montage an Vollblatt- und Profilrahmentüren aus Holz, Stahl, Kunststoff und Aluminium. Auch eine Nutzung an Brandschutz-, Rauchschutz-, Flucht- und Rettungswegtüren ist möglich.

Alle XS4 Beschläge funktionieren batteriebetrieben und damit komplett kabellos. Sie sind virtuell vernetzt über das SALTO Virtual Network (SVN) oder über SALTO BLUEnet funkvernetzt und arbeiten auch mit JUSTIN Mobile für Mobile Access. Kompatibel mit den meisten europäischen und DIN-Einsteckschlössern sowie geeignet für Schlösser mit Schweizer Rundprofilzylinder.

Sicher und mit hoher Widerstandsfähigkeit durch gehärtete Bohrschutzplatten zum Schutz der Kabel und des Lesebereichs. Zusätzlicher Schutz durch gehärtete Achsen und bewegliche Stahlkugeln im Drückerbereich.

HAUPTMERKMALE UND VORTEILE

Einfache Montage durch Wechsel des Türbeschlags.

Breite Auswahl von Technologien, da für SALTO SVN, BLUEnet Wireless und JUSTIN Mobile geeignet.

Für alle gängigen RFID-Verfahren erhältlich.

Verschlüsselte Kommunikation zwischen Identmedium und Beschlag sowie innerhalb des Netzwerks.

Batteriestand wird automatisch auf Identmedium geschrieben (SVN) oder über BLUEnet an den Server übermittelt.

Für den Innen- und Außeneinsatz geeignet, Schutzklasse IP55 (Innenseite), IP56 (Außenseite).

Diverse Oberflächen: Chrom matt, Chrom poliert, Messing poliert (PVD), Messing matt (PVD), Bronze dunkel (PVD), Schwarz matt, auch mit antimikrobieller BioCote®-Beschichtung lieferbar.

XS4 ORIGINAL+ | EX40

Der schmale XS4 Original+ Beschlag wurde speziell für europäische Türen, auch mit Profilrahmen, entwickelt. Er ist kompatibel zu den meisten europäischen Einsteckschlössern und Zylindern.



XS4 ORIGINAL – KEYPAD | EX60K

Der Beschlag mit Keypad erhöht die Sicherheit, indem er eine doppelte Authentifizierung ermöglicht. Drei Arten der Legitimationsprüfung stehen zur Auswahl.



XS4 GLASTÜRBESCHLAG | EXGD

Der DIN-Glastürbeschlag wurde speziell für den Einsatz an Glastüren nach DIN 18101 entwickelt. Er wird auf den DIN-Standardlochungen montiert. Das „Sandwich“-Produktdesign vereinfacht die Installation.





ÆLEMENT DESIGN-SCHLÖSSER

FÜR DAS GEWISSE EXTRA AN DER TÜR

ÆElement und ÆElement Fusion sind RFID-Design-Schlösser mit moderner, minimalistischer Gestaltung, die sich harmonisch in jede Inneneinrichtung einfügen.

Die Leser sind in zwei Farben – Weiß und Schwarz – erhältlich, die Grundplatte und die Türdrücker in unterschiedlichen Oberflächen. Damit passen ÆElement und ÆElement Fusion perfekt sowohl in moderne als auch klassische Umgebungen.

Für die Design-Schlösser bietet SALTO eine großes Sortiment von hochwertigen Türdrückern in drei Produktlinien an: Standard-Türdrücker überzeugen mit minimalistischem und geradlinigem Design, Premium-Türdrücker sind modern und stylisch und somit für die gehobene Innenausstattung bestens geeignet, Luxury-Türdrücker bilden eine vollkommene Symbiose aus Design und Funktion und stammen vom SALTO Partner Colombo Design.

HAUPTMERKMALE UND VORTEILE

Große Auswahl an Oberflächen und Türdrückern.
Hochwertige Türdrücker samt Rosetten für die optimale Ausstattung jeder Tür.

Breite Auswahl von Technologien, da für SALTO SVN, BLUEnet Wireless und JustIN Mobile geeignet.

Verschlüsselte Kommunikation zwischen Identmedium und Schloss sowie innerhalb des Netzwerks.

Batteriestand wird automatisch auf Identmedium geschrieben (SVN) oder über BLUEnet an den Server übermittelt.

Kompatibel mit DIN- und ANSI-Einsteckschlössern.*

Elektronische oder mechanische „Bitte nicht stören“-Funktion auf der Innenseite.

ÆELEMENT FUSION | AFX

ÆElement Fusion ist ein elektronisches Schloss, bei dem bis auf die kleine runde Leseinheit alle Komponenten verdeckt in die Tür eingebaut werden. Das minimalistische Design des Lesers passt harmonisch zu jeglicher Innenausstattung.



ÆELEMENT | AEX

ÆElement ist ein RFID-Beschlag, der mit topmodernem Design aufwartet. Der minimalistische Leser lässt sich mit einer Vielzahl von SALTO Türdrückern sowie Produkten zahlreicher Dritthersteller kombinieren.





SALTO NEO ZYLINDER | NXE

Der SALTO Neo Zylinder ersetzt unsichere und teure mechanische Schließzylinder. Er ermöglicht kabellos eine bessere Zutrittssteuerung für Türen und Bereiche, indem er Protokolldaten, Auswertungen, Warnungen u.v.m. liefert.

Er ist für Zutrittslösungen mit virtueller Vernetzung (SVN), Funkvernetzung (BLUEnet) und Mobile Access (JustIN Mobile) vorgesehen und kann auch als kabelloser Updater von Zutrittsrechten im virtuellen Netzwerk (SVN-Flex) fungieren.



SALTO Neo Halbzylinder Europrofil, auch für Schweizer Rundprofil erhältlich.



SALTO Neo Knaufzylinder Europrofil, auch für Schweizer Rundprofil erhältlich.



SALTO Neo Doppelzylinder Europrofil, auch für Schweizer Rundprofil erhältlich.

SALTO NEO ELEKTRONISCHE ZYLINDER

FÜR STANDARDTÜREN UND DEUTLICH MEHR

Der elektronische SALTO Neo Zylinder vereint alle Vorteile einer kabellosen Zutrittskontrolle. Dazu gehören geringer Installationsaufwand und die Möglichkeit, praktisch alle Zutrittspunkte mit Intelligenz auszustatten, an denen kein Beschlag installiert werden kann oder soll.

Der SALTO Neo eignet sich aufgrund seiner Vielseitigkeit u.a. für Türen aus Holz, Metall, Kunststoff und Glas, für Server-Racks, Tore, Schränke, elektrische Schalter und Schiebetüren – und das weltweit.

Dank modernster Technologien ermöglicht er Anwendern den schlüssellosen Zutritt auf unterschiedliche Arten. Der SALTO Neo Zylinder arbeitet nahtlos mit dem SALTO Virtual Network, der Funktechnologie BLUEnet, als kabelloser Updater im SVN-Flex und mit der mobilen Technologie JustIN Mobile BLE/NFC.

SALTO bietet für jedes Gebäude und jeden Zutrittspunkt perfekt passende Modellvarianten für eine kabellose und intelligente Zutrittskontrolle.

HAUPTMERKMALE UND VORTEILE

Einfache Montage durch Wechsel des Türzylinders, ohne Bohrung und Verkabelung.

Zahlreiche Ausführungen für unterschiedliche Zylinderarten: Europrofil, Schweizer Rundprofil, UK Oval, RIM-Zylinder, skandinavische Profile u.a.

Breite Auswahl von Technologien, da für SALTO SVN, BLUEnet Wireless und JustIN Mobile geeignet.

Verschlüsselte Kommunikation zwischen Identmedium und Zylinder sowie innerhalb des Netzwerks.

Bis zu 130.000 Öffnungszyklen mit einem Batteriesatz möglich. Batteriestand wird automatisch auf Identmedium geschrieben (SVN) oder über BLUEnet an den Server übermittelt.

Für den Innen- und Außeneinsatz geeignet, Modelle für den Außeneinsatz mit Schutzklasse IP66.

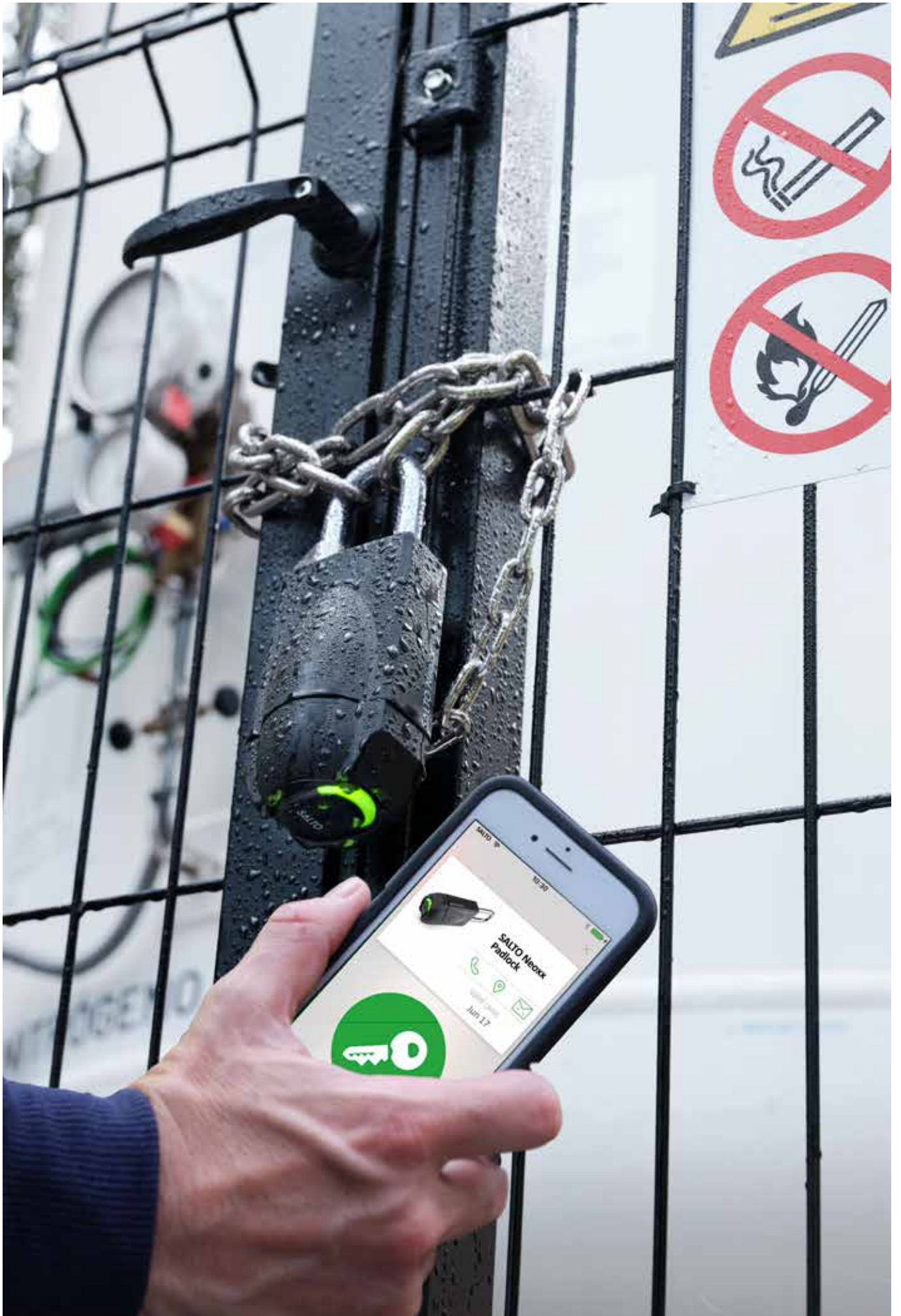
Diverse Oberflächen: Chrom matt, Chrom poliert, Messing poliert (PVD), Messing matt (PVD), Chromschwarz, auch mit antimikrobieller BioCote®-Beschichtung lieferbar.

SALTO NEO FÜR SCHWENKHEBEL | [NXE](#) SALTO NEO HEBELZYLINDER | [NXCL](#)

Dieser SALTO Neo Halbzyylinder ist speziell für eine große Auswahl von Schwenkhebelgriffen entwickelt worden. Er eignet sich ideal für Schaltschränke, Verteilerkästen oder Serverschränke.

Der SALTO Neo Cam Lock Hebelzylinder ist speziell für den Einsatz in Briefkastenanlagen, Büro- und Dokumentenschränken oder Spinden vorgesehen.





SALTO NEOXX ELEKTRONISCHES VORHANGSCHLOSS

FÜR DAS GEWISSE EXTRA AN SICHERHEIT

Das SALTO Neoxx Vorhangschloss ist eine einzigartige Lösung, die sich ideal für Versorgungsunternehmen und Immobiliendienstleister eignet. Es bietet zusätzliche Sicherheit, indem es den Zutritt an spezifischen Zutrittspunkten wie Toren oder Lager- und Serviceraumtüren steuert und dabei einfache Handhabung mit höchster Widerstandsfähigkeit kombiniert.

Das SALTO Neoxx ist eines der widerstandsfähigsten elektronischen Vorhangschlösser weltweit, was die erfolgreiche Zertifizierung nach EN 16864:2018 Grade 1144-D34 dokumentiert. Dieser Grade der speziell für elektronische Vorhangschlösser erarbeiteten Norm ist vergleichbar mit dem Grade 4 der EN 12320 für mechanische Hochsicherheitsvorhangschlösser.

Das IP68-zertifizierte Vorhangschloss ersetzt mechanische Schließlösungen. Intelligente Vorhangschlösser bieten im Gegensatz zu diesen mehr Sicherheit, eine einfachere Wartung, flexible Zutrittssteuerung und einen besseren Überblick über die Aktivitäten am Schloss.

SALTO NEOXX G4 | NXP

Elektronisches Hochsicherheitsvorhangschloss für härteste Einsatz- und Umgebungsbedingungen. Zum Sichern von Toren, Kisten, Maschinen, Lagern, Falltüren, Behältern etc.

HAUPTMERKMALE UND VORTEILE

Hochsicherheitsvorhangschloss aus gehärtetem Stahl, verfügbar in Varianten mit fest verbautem oder abnehmbarem Bügel.

Bügelmaße: Länge 50 mm (Innenmaß 47 mm), Breite 28 mm (Innenmaß), Durchmesser 11 mm.

Gehäuse aus doppellagigem Spezialgummi garantiert Schutz bei Herunterfallen, Stößen und widrigsten Umgebungsbedingungen oder härtester Nutzung.

RFID, BLE und NFC standardmäßig integriert, Benutzung mit RFID-Identmedien und iOS- oder Android-Smartphones.

Bis zu 130.000 Öffnungszyklen mit einem Batteriesatz (4 x LR1) möglich. Batteriestand wird automatisch auf Identmedium geschrieben (SVN) oder über BLUEnet an den Server übermittelt.

IP68-Zertifizierung, wasser- und staubdicht auch unter extremen Umgebungsbedingungen.

Einsatz bei sehr kalten und heißen Temperaturen, Betriebstemperatur von -35 °C bis +65 °C.

Zertifiziert nach CE, FCC, MIT, IK09 sowie nach mechatronischer Norm EN16864:2018 Grade 1144-D34.





SALTO WANDLESER | [WRDBE_K](#)

Der SALTO Wandleser wartet mit modernem Design inkl. intuitiver LED-Signalisierung und darüber hinaus mit vielfältigen Funktionen auf. Er ist in diversen Gehäuseformen in Weiß oder Schwarz sowie optional mit kapazitivem Tastenfeld lieferbar.

SALTO PROFILLESER | [WRDBE_K](#)

Der schmale SALTO Wandleser eignet sich insbesondere für Türsituationen mit wenig Platz, wie Türen mit schmalen Profilen, aber auch bspw. für Aufzüge und automatische Türsysteme.

SALTO MODULARER LESER | [WRMB0E](#)

Die modulare Version des SALTO Wandlesers ist im klassischen Design gehalten und mit neuer Technik ausgestattet. Er ist mit umfangreichem Zubehör erweiter- und aufrüstbar sowie mit schwarzem, weißem oder silberfarbenem Gehäuse erhältlich.



SALTO WANDLESER & TÜRSTEUERUNGEN

ONLINE-ZUTRITTSKONTROLLE UND INTEGRATIONEN

SALTO bietet eine breite Auswahl von Wandlesern an. Diese dienen zum Lesen der Zutrittsberechtigungen und im SVN zugleich als Update-Terminal. In Verbindung mit den SALTO Türsteuerungen sind sie auch für Zugänge geeignet, an denen keine Beschläge und Zylinder angebracht werden können, z.B. automatische Türsysteme, Vereinzlungsanlagen, Zufahrten, Aufzüge, Tore oder Türsprechstellen.

Mit den IP-basierten Türsteuerungen ist es möglich, entweder zwei Türen separat anzusteuern oder eine Tür mit Ein- und Ausgangskontrolle zu versehen. In Reihe geschaltet können mit fünf SALTO Steuerungen bis zu 10 Türen über eine IP-Adresse verwaltet werden.

Zudem dienen die Steuerungen der Integration von SALTO Zutrittslösungen mit Gebäudemanagementsystemen, z. B. zur Aufzugssteuerung, Ansteuerung von Rollläden oder Briefkastenanlagen.

HAUPTMERKMALE UND VORTEILE

Diverse Installationsoptionen: Aufputz- oder Unterputzmontage sowie für Einbausituationen, abhängig vom Modell.

Modernes Design mit auffälliger und intuitiver LED-Signalisierung.

Umfangreiches Zubehör, z.B. spezielle Unterputzrahmen oder ein robustes Edelstahlgehäuse für extreme Wetterbedingungen.

Breite Auswahl von Technologien, da für SALTO SVN, und JustIN Mobile geeignet.

Für alle gängigen RFID-Verfahren erhältlich.

Verschlüsselte Kommunikation zwischen Identmedium und Wandleser sowie innerhalb des Netzwerks.

Für den Innen- und Außeneinsatz geeignet, Schutzklasse IP66, da Elektronik in einem wetterfesten, vergossenen Gehäuse untergebracht ist.

Große Auswahl an Modellen: mit oder ohne kapazitivem Tastenfeld, gerade oder konisch zulaufend, quadratisch oder rechteckig, schmal oder als Modul.

SALTO PANEL-WANDLESER | [WRMB0E](#)

Das SALTO Wandlesermodul ist speziell für Unterputz- oder Einbauinstallationen entwickelt worden. Typische Anwendungsgebiete sind Aufzugspaneele und Vereinzlungsanlagen sowie Schalterprogramme und Türkommunikationssysteme.

WEITBEREICHSLERER | [WRLUD](#)

Der Weitbereichsleser erlaubt die automatische Identifikation von Nutzern aus größerer Entfernung, ohne dass eine Karte direkt vor einen Leser gehalten werden muss. Die Lösung eignet sich insbesondere für die Zufahrtkontrolle von Parkarealen.

SALTO TÜRSTEUERUNGEN | [CU4XXX](#)

SALTO bietet eine große Auswahl von IP-Online-Steuerungen, Erweiterungssteuerungen sowie Multirelaisboards, um Türen und Zugänge sowie Drittsysteme auf Basis der SALTO Zutrittskontrolle anzubinden.





XS4 LOCKER ELEKTRONISCHES SCHRANKSCHLOSS

INTELLIGENZ FÜR SPINDE UND MÖBEL

Das elektronische XS4 Schrankschloss bietet Schutz vor Diebstahl und dient der Integration von Spinden, Möbeln, Rollwagen, Vitrinen u.v.m. in die kabellosen elektronischen Zutrittslösungen von SALTO.

Dank der Integration von Bluetooth dehnt SALTO funkvernetzte Zutrittskontrolle und Mobile Access auf Spinde, Möbel etc. aus. Der XS4 Locker sorgt damit für eine einfache Verwaltung, schafft flexible und sichere Aufbewahrungsmöglichkeiten und bietet Nutzern die Bedienung mit Smartphones (Mobile Access).

Der XS4 Locker besitzt einen ergonomischen Schließmechanismus, der das Öffnen und Schließen auch mit feuchten Händen ermöglicht. Die robuste und einfach zu reinigende Konstruktion ist extrem widerstandsfähig gegen Chemikalien, UV-Strahlung und mechanischen Verschleiß.

Die Batterien, elektronischen Komponenten und der Schließmechanismus befinden sich auf der Türinnenseite, geschützt vor Vandalismus und Sabotage.

HAUPTMERKMALE UND VORTEILE

Einfache kabellose Installation an einer Vielzahl von Spind- und Schranktüren; an Türstärke und Anschlag anpassbar.

Vollständig eingebunden in das SALTO Virtual Network (SVN), BLUEnet Wireless und JustIN Mobile geeignet.

Verschlüsselte Kommunikation zwischen Identmedium und Schrankschloss sowie innerhalb des Netzwerks.

Batteriestand wird automatisch auf Identmedium geschrieben (SVN) oder über BLUEnet an den Server übermittelt.

Verfügbarkeitsanzeige am Drehgriff außen mit Grün/Rot-Signalisierung.

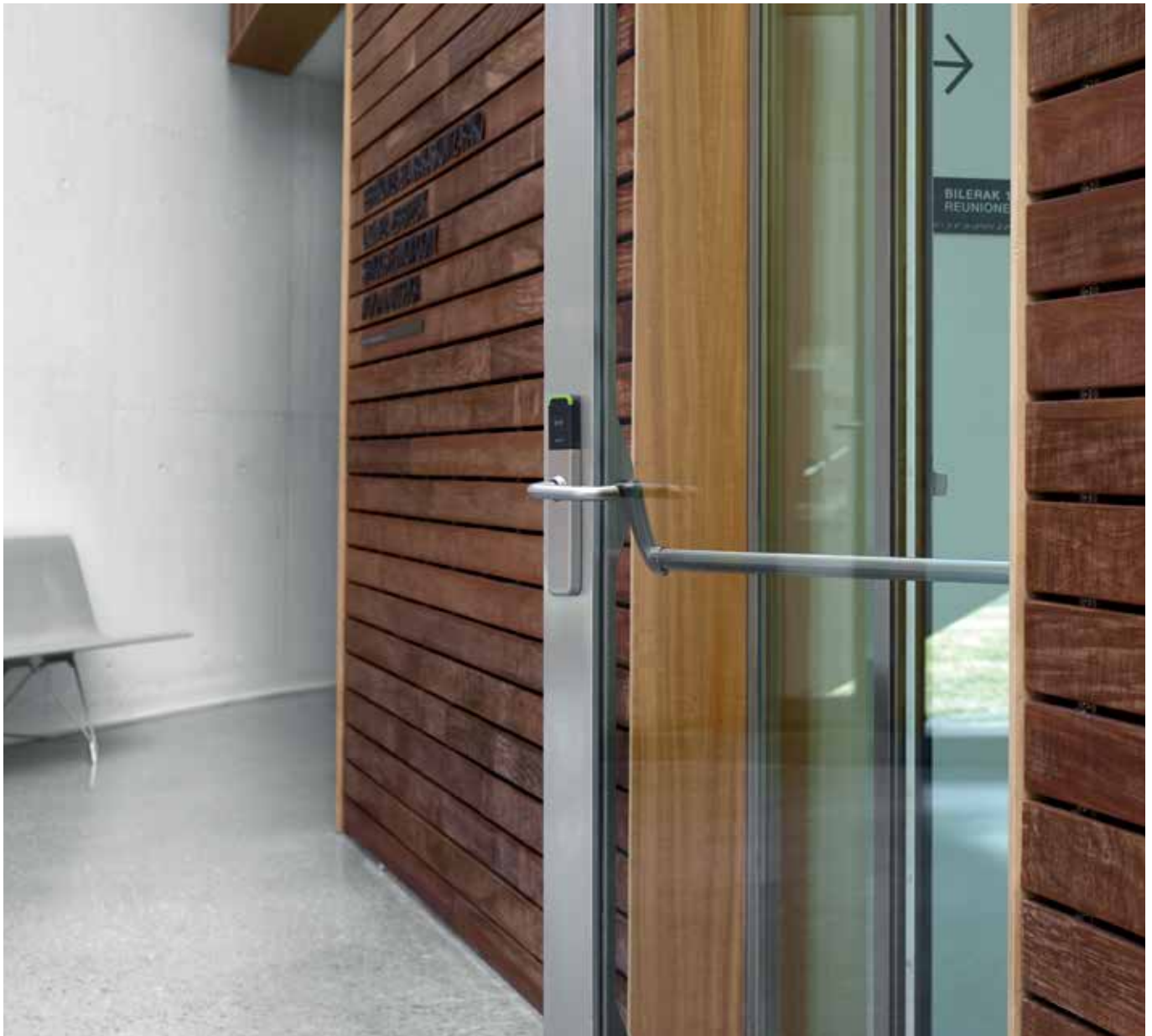
Zwei Öffnungsmodi einstellbar:

- **Feste Zuordnung:** Ein oder mehrere Identmedien öffnen/verschließen einen bestimmten Spind/Schrank. Optional ohne Medium verschließbar.
- **Freie Zuordnung:** Spind/Schrank wird mittels eines Identmediums verschlossen und kann nur von diesem geöffnet werden. Optional besteht die freie Zuordnung permanent oder einmalig.

XS4 LOCKER | LX0

Das elektronische Schrankschloss XS4 Locker ist vorgesehen für die Einbindung von z.B. Spinden, Schränken, Schaukästen, Kisten, Vitrinen und Medikamentenschränken in die elektronischen Zutrittslösungen von SALTO.





ZUVERLÄSSIG SCHLIESSEN

SALTO bietet eine große Auswahl von Einsteckschlössern an, um sicherzustellen, dass eine Tür korrekt verschlossen ist. Egal, ob europäische Schlösser für Vollblatt- und Profilrahmentüren aus Holz, Stahl, Kunststoff und Aluminium, DIN-Schlösser, ANSI-Fallen- und -Einsteckschlösser oder automatisch selbstverriegelnde Schlösser mit „Bitte nicht stören“- und Panikfunktion.

Die breite Palette von Einsteckschlössern ermöglicht die korrekte Installation der SALTO Beschläge und Zylinder, ohne die Sicherheit zu beeinträchtigen.

DIN/EURO EINSTECKSCHLOSS | LE7S

Das LE7S ist ein DIN 18250 kompatibles Einsteckschloss mit großem Funktionsumfang. Es ist mit diversen Kontakten lieferbar, wodurch zusammen mit XS4 Beschlägen eine Türüberwachung ohne zusätzliche Hardware möglich ist.



ANSI EINSTECKSCHLOSS | LA1T

Einsteckschloss speziell für Türen, die gemäß ANSI A156.13 Klasse 1 und eine „Bitte nicht Stören“-Funktion mit Riegel benötigen.



XS4 PANIKSTANGENLÖSUNGEN & EINSTECKSCHLÖSSER

SICHERHEIT OHNE KOMPROMISSE

Mit den XS4 Panikstangenlösungen lassen sich Notausgangstüren, an denen Panikstangen installiert sind, in die kabellosen elektronischen Zutrittssysteme von SALTO integrieren.

Die batteriebetriebenen SALTO Beschläge können mittels Panikstangenkits an über 60 handelsübliche Panikstangen der marktführenden Hersteller angebracht werden, egal, ob Einsteck- oder RIM-Panikverschluss-System.

EN-1125-konform, je nach Panikstange, Schloss und SALTO Panikstangenkit.

HAUPTMERKMALE UND VORTEILE

Kompatibel mit den meisten am Markt verfügbaren Standards für Flucht- und Rettungswegtüren.

Geeignet auch für die Einbindung bestehender Flucht- und Rettungswege in die Zutrittslösungen von SALTO.

System besteht aus einem XS4 Halbbeschlag, einem Panikstangenkit (KPB/KPP) und einer Panikstange (bestehende können ggf. weitergenutzt werden).

Breite Auswahl von Technologien, da für SALTO SVN, BLUEnet Wireless und JustIN Mobile geeignet.

Verschlüsselte Kommunikation zwischen Identmedium und Beschlag sowie innerhalb des Netzwerks.

Für alle gängigen RFID-Verfahren erhältlich.

Batteriestand wird automatisch auf Identmedium geschrieben (SVN) oder über BLUEnet an den Server übermittelt.

XS4 PANIKSTANGE | [PBE900](#)

Die PBE900 kombiniert höchste Sicherheit mit Benutzerfreundlichkeit. Die Panikstange ist zusammen mit elektronischen XS4 Beschlägen, den Einsteckschlössern LE7E31 oder LE9E11 und XS4 Panikstangenkits (KPB) EN-1125-konform.



XS4 PUSHBAR | [PBF110](#)

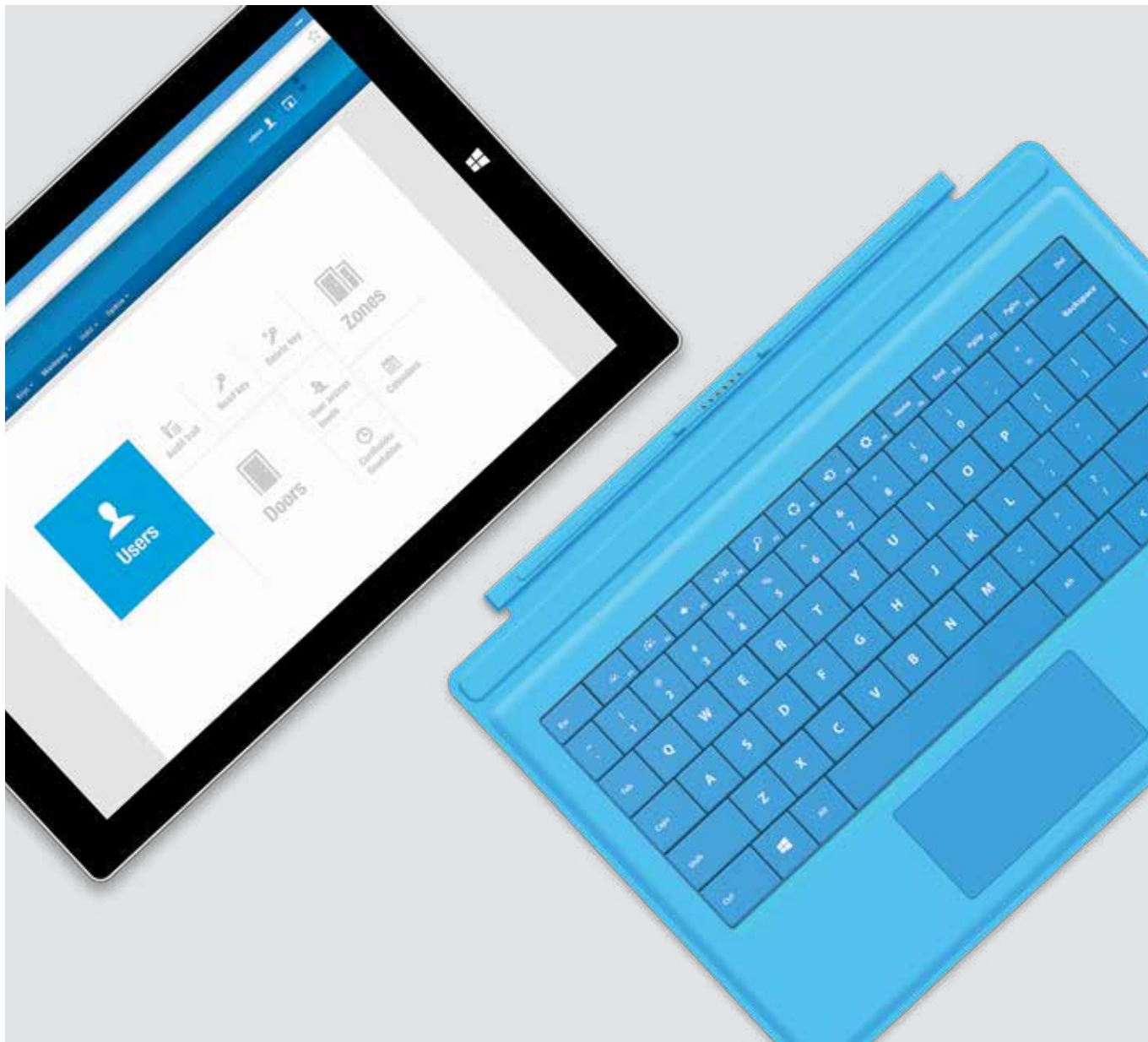
Die PBF110 ist eine Pushbar mit integriertem Fallenschloss. Sie ist UL-gelistet für „Panic Hardware“ und „Fire Exit Hardware“ sowie nach ANSI A156.3, 2001, Grade 1 zertifiziert.



XS4 PANIKSTANGENKITS | [KPBS](#)

Mit den Panikstangenkits (KPB/KPP) können kabellose elektronische XS4 Beschläge mit Panikstangen kombiniert werden. SALTO hat eine große Auswahl von Kits entwickelt, die mit den meisten der handelsüblichen Panikstangen kompatibel sind.





SALTO NCODER | ECX0

Der SALTO NCoder ist ein Design-Kodiergerät mit integriertem Desktop-Leser. Er dient als Encoder zum Kodieren und Analysieren von SALTO Identmedien sowie als Desktop-Leser der Ausgabe von Mediendaten an Drittsysteme.

SALTO PPD | PPD000

Das tragbare Programmiergerät von SALTO (PPD) dient der Kommunikation zwischen dem Server und den Türkomponenten für das Testen und Programmieren, Initialisieren, Aktualisieren und das Auslesen von Protokollaten.

IDENTMEDIEN | KARTEN UND MEHR

Benutzerfreundlich, kundenspezifisch anpassbar, wiederverwendbar und haltbar sind die SALTO RFID-Identmedien für jeglichen Verwendungszweck geeignet. Mehrfachapplikationen auf demselben Identmedium sind möglich.



PROACCESS SPACE MANAGEMENTSOFTWARE

UMFASSENDES ZUTRITTS- MANAGEMENT, LEICHT GEMACHT

ProAccess Space ist die Web-basierte Managementsoftware von SALTO für Anwendungen aller Größen und Einsatzbereiche. Das System ist modular aufgebaut und erlaubt über Add-ons die passgenaue Funktionserweiterung – auch nachträglich. Die benutzerfreundliche Oberfläche erleichtert die Konfiguration und Bedienung der Anlage.

Mit der Software können Anwender sämtliche Nutzer, Türen und Zutrittsrechte verwalten – auch über Mandanten. ProAccess Space kann u.a. bis zu 4 Mio. Nutzer, beliebig viele Zutrittsgruppen, 65.000 Zutrittspunkte, 256 Kalender und 1.024 Zeitpläne verwalten.

BESUCHERMANAGEMENT

Das Besuchermanagement erlaubt die Ausgabe von Besucherausweisen für einen begrenzten Zeitraum (Stunden, Tage). Die Gültigkeit erlischt automatisch mit Ende der Besuchsdauer. Flexibles und sicheres Check-in- & Check-out-System, inkl. Auswertungen.

PARTITIONS/MANDANTEN

Mit der Mandantenfunktion können die Zutrittsrechte für Liegenschaften dezentral und unabhängig voneinander verwaltet werden. Zugleich können Zutrittsrechte auch für mehrere Liegenschaften vergeben werden.

ALARMMANAGEMENT

Mit ProAccess Space ist auch ein Alarmmanagement möglich, wobei bestimmten Zutrittsereignissen passende Aktionen zugeordnet werden. Die Aktionen können zeitplan- oder ereignisgesteuert oder manuell gestartet werden.

NOTSCHLIESSUNG/-ÖFFNUNG

Mit dieser Funktion lassen sich Türen in Gefahrensituationen aus der Ferne sperren oder freigeben.

HAUPTMERKMALE UND VORTEILE

Web-basierte Software, wodurch Installation, Konfiguration, Updates, Erweiterungen und nicht zuletzt die Benutzung des Systems erleichtert werden.

Einfacher Installationsprozess mit wenig Konfigurationsaufwand; leistungsfähige SQL-Datenbank, Zugriffssicherheit via SQL- oder Windows-Authentifikation; keine Software-Installation auf Client-PCs erforderlich.

Nutzerspezifisch anpassbare Oberfläche, sowohl hinsichtlich Sprache, angezeigter Funktionen als auch Sicherheit.

Gleichzeitiger Zugriff auf die Datenbank von mehreren Clients aus, ohne Risiko von Datenbankkonflikten.

Nutzung mehrerer Bildschirme für effizienteres Arbeiten.

MATRIX-FUNKTION

Die Matrix-Funktion unterstützt bei der Erstellung eines Schließplanes. Während der Zuweisung von Nutzern zu Türen spürt die Funktion nicht nur potentielle Probleme auf, sondern hilft auch, diese zu lösen.

ONLINE-MONITORING

Mit dem Online-Monitoring lassen sich nicht nur Batteriestände und die Gültigkeit von Zutrittsberechtigungen in Echtzeit überwachen, sondern auch Zutrittsereignisse und Alarmer, z.B. Tür-offen-Alarm.

HOSPITALITY ADD-ONS

Speziell für den Hotelmarkt hat SALTO eigene Add-ons entwickelt. Damit lassen sich sämtliche Türen sowie alle Zutrittsberechtigungen für Gäste, Mitarbeiter und Externe eines Hotels verwalten. Die Software eignet sich für jede Art und Größe von Hotel.

ANTI-PASSBACK

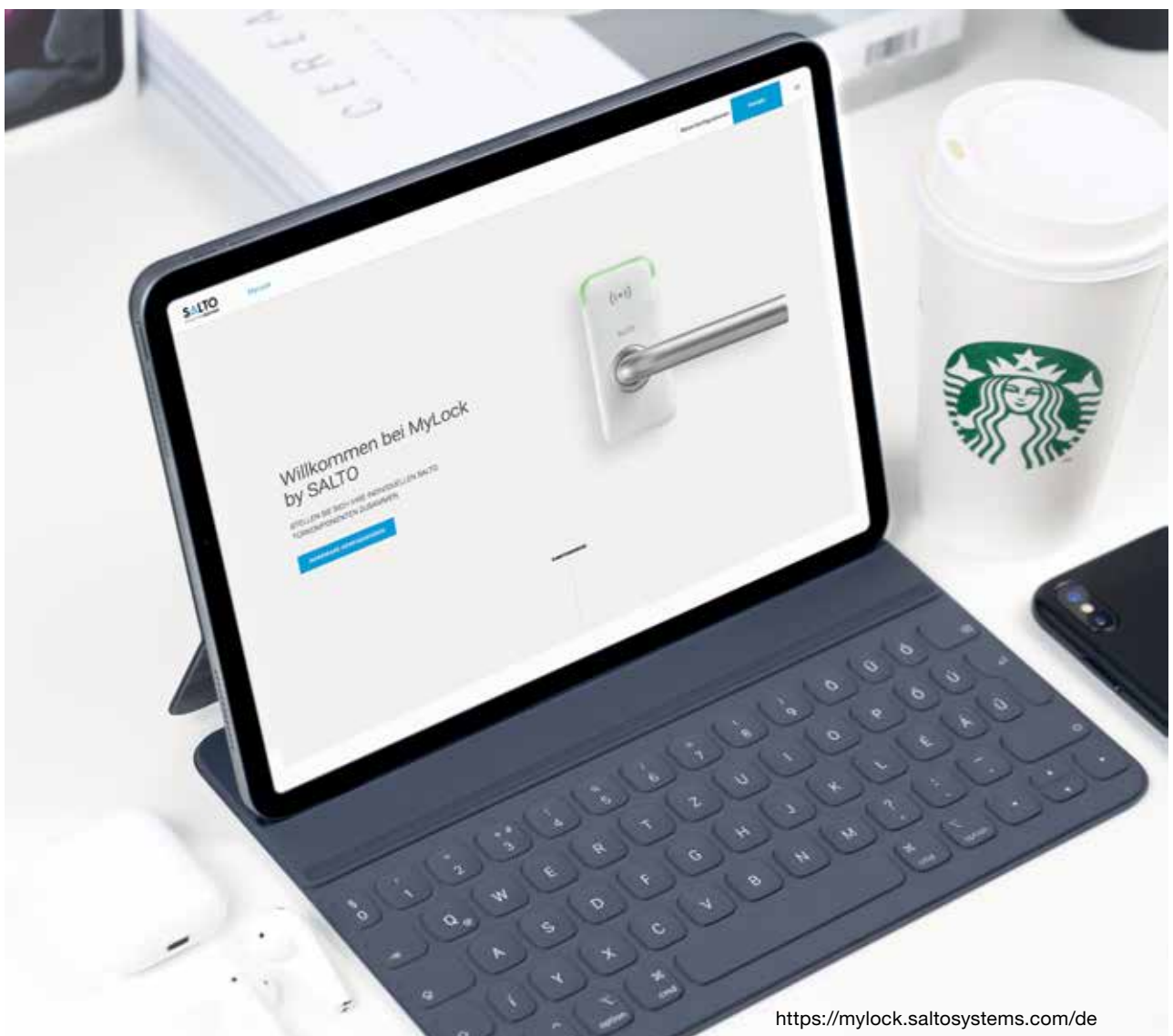
Mit der Zutrittswiederholkontrolle darf ein Identmedium innerhalb einer bestimmten Zeit an einer Tür oder in einem Bereich nicht mehrfach präsentiert werden.

ONLINE-KONFIGURATOR MYLOCK

INDIVIDUELLE KONFIGURATION UND VISUALISIERUNG

Der Online-Konfigurator MyLock ermöglicht es Planern, Architekten, Fachpartnern und Endanwendern, die kabellosen elektronischen Türkomponenten von SALTO individuell zu konfigurieren und an unterschiedlichen Türen zu visualisieren. Sie können dafür neben der elektronischen Hardware aus mehreren Türtypen und aus einer breiten Palette von Farben, Oberflächen, Türdrückern und Funktionen wählen.

Bei der Hardware steht das gesamte SALTO Portfolio von elektronischen Beschlägen, Schrankschlössern, Wandlesern, Design-Schlössern und künftig auch elektronischen Zylindern zur Wahl. Hierfür können Oberflächen, Leserfarben, Türdrücker sowie etliche technische Merkmale, wie Systemplattform, Mobile Access, „Bitte nicht stören“-Funktion oder mechanische Schließung, definiert werden. Das Ergebnis kann man aus unterschiedlichen Winkeln betrachten und als PDF herunterladen. Zugleich stehen u.a. Datenblätter und BIM-Daten in unterschiedlichen Formaten für den Download zur Verfügung.

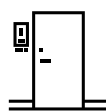


<https://mylock.saltosystems.com/de>



AUSWAHL DER TÜRHardware

Wahl des Beschlags, Design-Schlusses, Wandlesers oder Schrankschlusses und ggf. Definition des passenden Modells (Euro, ANSI oder Skandinavisch).



AUSWAHL VON TÜRTyp, DRÜCKER UND OBERFLÄCHE

Auswahl des Türtyps, dessen Oberfläche und des Türdrückers sowie der Funktionen und Gestaltung der SALTO Hardware.



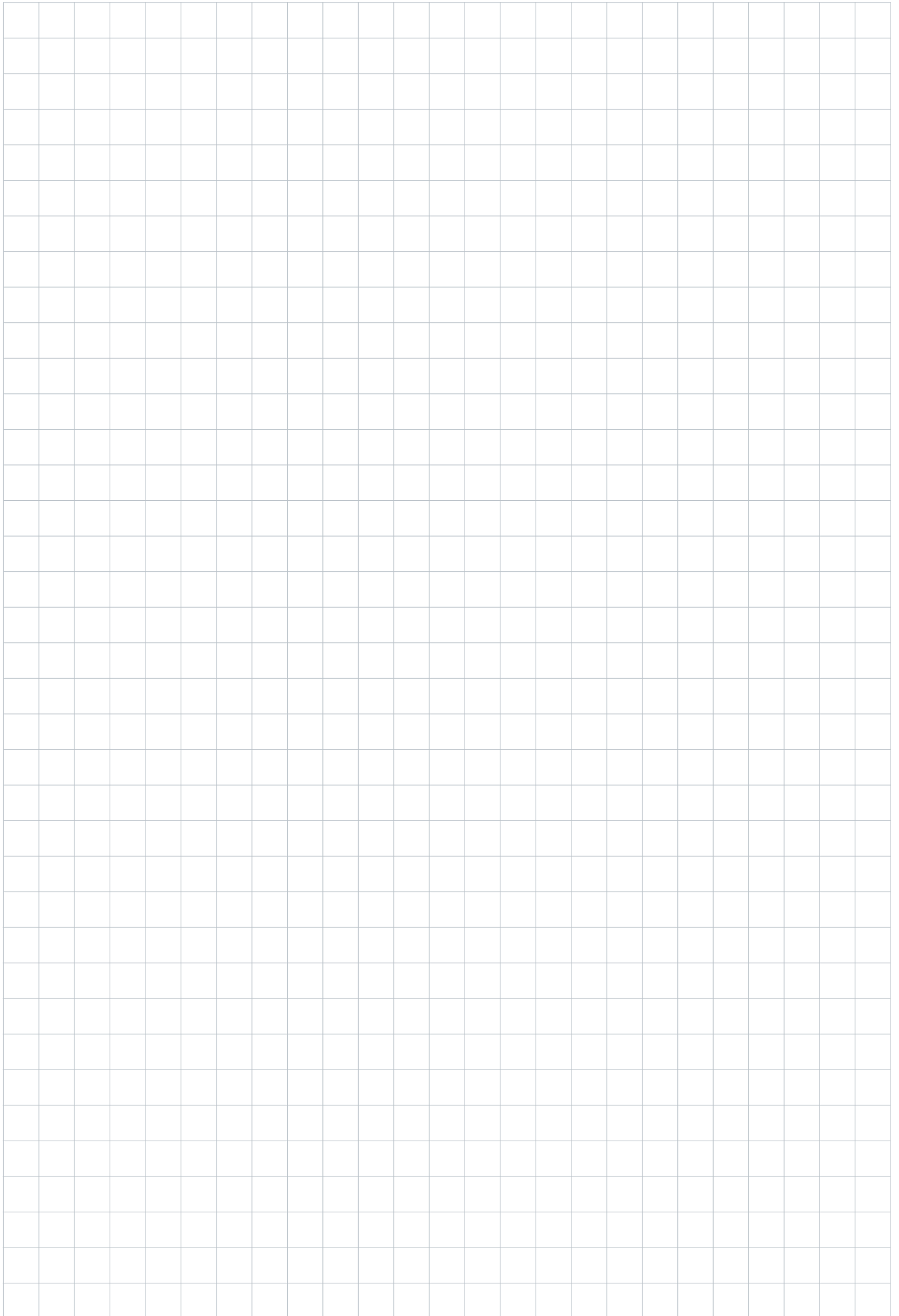
EINSTELLUNGEN SPEICHERN UND HERUNTERLADEN

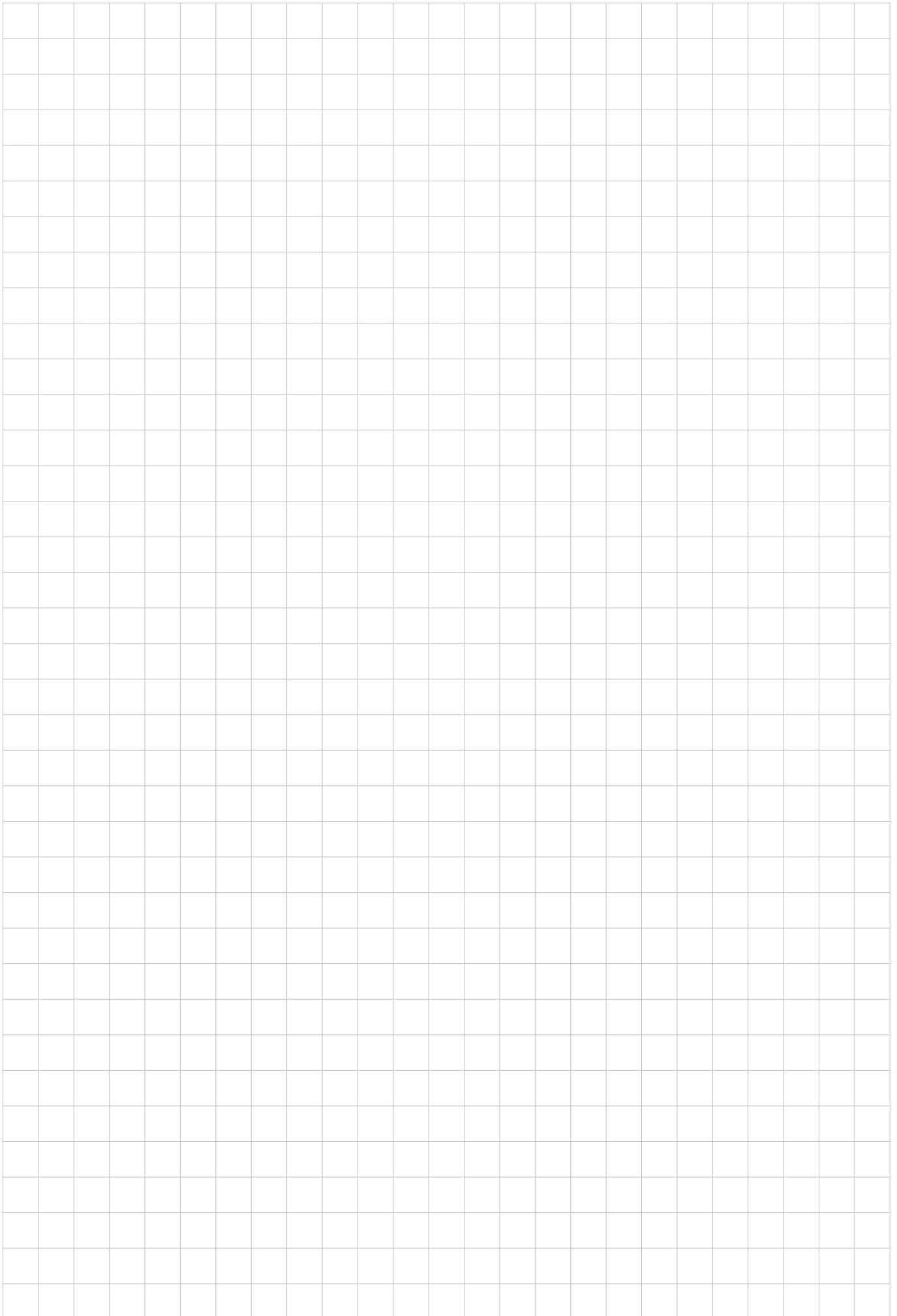
Nach Abschluss der Konfiguration Möglichkeit des Speicherns und Vergleichens mit zuvor konfigurierten Versionen oder Download als PDF-Datei.



KONTAKT AUFNEHMEN

Senden Sie uns Ihre Konfiguration, stellen Sie uns Fragen oder kommen Sie für eine Live-Demonstration auf uns zu.





Zutrittslösungen, auf die Sie sich verlassen können.

www.saltosystems.de
www.saltosystems.ch

SALTO
inspired access

SALTO Systems HQ, Spanien
Oiartzun, Spanien

Tel.: +34 943 344 550
E-Mail: info@saltosystems.com
www.saltosystems.com

SALTO Systems, Großbritannien
Southam, Großbritannien

Tel.: +44 01926 811979
E-Mail: info.uk@saltosystems.com
www.saltosystems.co.uk

SALTO Systems, USA
Norcross GA, USA

Tel.: +1 770 452 6091
E-Mail: info.us@saltosystems.com
www.salto.us

SALTO Systems, Kanada
Vaudreuil-Dorion QC, Kanada

Tel.: +1 514 616 2586
E-Mail: info.ca@saltosystems.com
www.saltosystems.ca

SALTO Systems, Mexiko
Cancún, Mexiko

Tel.: +52 998 892 8752
E-Mail: info.mx@saltosystems.com
www.saltosystems.co.mx

SALTO Systems, Kolumbien
Bogota, Kolumbien

Tel.: +57 320 924 3634
E-Mail: info.co@saltosystems.com
www.saltosystems.com

SALTO Systems, Australien
Notting Hill - Victoria, Australien

Tel.: +61 (0)3 8683 9782
E-Mail: info.aus@saltosystems.com
www.saltosystems.com.au

SALTO Systems, Mittlerer Osten
Dubai, Vereinigte Arabische Emirate

Tel.: +971 4399 5770
E-Mail: info.me@saltosystems.com
www.saltosystems.com

SALTO Systems, Frankreich
Nanterre, Frankreich

Tel.: +33 1 55171370
E-Mail: info.fr@saltosystems.com
www.saltosystems.fr

SALTO Systems, Niederlande
Amsterdam, Niederlande

Tel.: +31 206 353 100
E-Mail: info.nl@saltosystems.com
www.saltosystems.nl

SALTO Systems, Deutschland
Wuppertal, Deutschland

Tel.: +49 202 769579-0
E-Mail: info.de@saltosystems.com
www.saltosystems.de

SALTO Systems, Belgien
Brüssel, Belgien

Tel.: +32 25 88 50 68
E-Mail: info.be@saltosystems.com
www.saltosystems.be

SALTO Systems, Polen
Warschau, Polen

Tel.: +48 609 01 7777
E-Mail: info.pl@saltosystems.com
www.saltosystems.pl

SALTO Systems, Slowakische Republik
Bratislava, Slowakische Republik

Tel.: +421 915 579 500
E-Mail: info.sk@saltosystems.com
www.saltosystems.com

SALTO Systems, Tschechische Republik
Prag, Tschechische Republik

Tel.: +420 734 258 882
E-Mail: info.cz@saltosystems.com
www.saltosystems.com

SALTO Systems, Slowenien
Niederlassung Südosteuropa

Tel.: +38 66 9954355
E-Mail: info.si@saltosystems.com
www.saltosystems.com

SALTO Systems, Dänemark
Kalundborg, Dänemark

Tel.: +45 48 44 88 11
E-Mail: info.dk@saltosystems.com
www.saltosystems.dk

SALTO Systems, Norwegen
Jessheim, Norwegen

Tel.: +47 63 95 40 20
E-Mail: info.no@saltosystems.com
www.saltosystems.no

SALTO Systems, Sweden
Stockholm/Malmö, Sweden

Tel.: +46 8 775 87 00
E-Mail: info.se@saltosystems.com
www.saltosystems.se

SALTO Systems, Finnland
Vantaa, Finnland

Tel.: +45 48 44 88 11
E-Mail: info.fi@saltosystems.com
www.saltosystems.fi

SALTO Systems, Schweiz
Eschlikon, Schweiz

Tel.: +41 71 973 72 72
E-Mail: info.ch@saltosystems.com
www.saltosystems.ch

SALTO Systems, Italien
Bologna, Italien

Tel.: +39 342 55 67 739
E-Mail: info.it@saltosystems.com
www.saltosystems.it

SALTO Systems, Portugal
Lissabon/Porto, Portugal

Tel.: +351 220 937 508
E-Mail: info.pt@saltosystems.com
www.saltosystems.com

SALTO Systems, Singapur
Singapur

Tel.: +65 6557 22 55
E-Mail: info.sg@saltosystems.com
www.saltosystems.com

SALTO Systems, China
Shanghai, China

Tel.: +86 21 3157 6115
E-Mail: info.cn@saltosystems.com
www.saltosystems.com

SALTO Systems, Vietnam
Ho Chi Minh Stadt, Vietnam

Tel.: +849 3113 3050
E-Mail: info.vn@saltosystems.com
www.saltosystems.com

SALTO Systems, Hongkong
Hongkong

Tel.: +852 3169 1820
E-Mail: info.hk@saltosystems.com
www.saltosystems.com

SALTO Systems, Südafrika
Johannesburg, Südafrika

Tel.: +27 (0) 87 701 5858
E-Mail: info.za@saltosystems.com
www.saltosystems.com

SALTO Systems, Indien
Mumbai, Indien

Tel.: +91 022 4905 4395
E-Mail: info.me@saltosystems.com
www.saltosystems.com