



HOTELLÖSUNG

Bewährte Zutrittslösung für die Hotellerie

| Ein Unternehmen der GU-Gruppe



Moderne Technik – bedienerfreundlich, leistungsfähig und sicher

Unternehmensgruppe Gretsch-Unitas

Die Unternehmensgruppe Gretsch-Unitas hat mit zukunftsorientierten Innovationen den Markt nachhaltig geprägt und richtungsweisende Maßstäbe gesetzt. Komfort und Sicherheit haben beim Öffnen und Schließen von Türen höchste Priorität.

Qualität seit mehr als 100 Jahren

Seit mehr als einem Jahrhundert bietet die Unternehmensgruppe Gesamtlösungen, die nicht nur das einzelne Produkt, sondern vor allem auch das große Ganze im Fokus haben.

Mehr als nur Produkte: Planung, Umsetzung, Service

Wir unterstützen Sie in allen Phasen bei der Realisierung Ihrer individuellen Eingangslösungen. Kurze Wege und ein schneller, zuverlässiger Service ermöglichen technik- und kostenoptimierte Lösungen, perfekt abgestimmt auf Ihre objektspezifischen Anforderungen.

Systemlösungen als Ganzes

Den Anforderungen des Markts wird durch die umfangreiche Palette an neuesten mechanischen und elektronischen Produkten in bester Qualität Rechnung getragen. Im Fokus liegen dabei nicht nur die einzelnen Produkte, sondern die Gestaltung von Gesamtlösungen nach aktuellsten Anforderungen.

Inhaltsverzeichnis	3
Hotellösung.....	4
Software	6
Systemkomponente.....	8
Hardware – Gästezimmer	10
Hardware – Allgemeine und Sonderbereiche	12

Urheberhinweis

© Sämtliche Bilder und Texte in dieser Veröffentlichung sind urheberrechtlich geschützt. Soweit nicht im Bild anderweitig aufgeführt, stehen die Rechte der Unternehmensgruppe Gretsch-Unitas zu. Jede Verwendung urheberrechtlich geschützten Materials ohne Zustimmung der Rechteinhaber ist unzulässig.

Lösungen für einen effizienten Hotelbetrieb

Innovative und maßgeschneiderte Sicherheitslösungen sind die Basis für einen reibungslosen und effizienten Ablauf im Hotel. Ob Zutrittskontrollsystem, Lösungen für Flucht- und Rettungswege, nutzerfreundliche Software oder fundierte Beratung mit langjähriger Expertise – bei BKS erhalten Sie alle Leistungen aus einer Hand.



Alles aus einer Hand

Neben bewährten Schließsystemen bietet BKS auch modernste Lösungen für Flucht- und Rettungswege an, sowie Gebäudemanagementsysteme. Ihr Hotel kann somit komplett aus einer Hand ausgestattet werden.



Bedienerfreundliche Software

Die Software BKS | hotel kombiniert ansprechendes Design mit modernster Technik. Die intuitive und einfache Benutzeroberfläche ermöglicht einen schnellen Einstieg auch bei neuem Personal. BKS | hotel ist browserbasiert – eine separate Installation auf der Arbeitsstation ist nicht notwendig.



Service

Produkte allein bieten noch keine Lösung. Ihr persönlicher Berater erstellt ein vollumfängliches und effizientes Lösungskonzept für Ihren individuellen Bedarf und steht Ihnen mit seinem fundierten Know-how jederzeit zur Verfügung.



Langjährige Expertise

Made in Germany: Seit 1903 bietet die BKS GmbH ihren Kunden innovative und maßgeschneiderte Lösungen. Seitdem gehört BKS als Teil der Unternehmensgruppe Gretsch-Unitas zu den international führenden Unternehmen in den Bereichen Schließtechnologie und Sicherheit.



Büro:
ixalo-Beschlag
oder **ixalo-Knaufzylinder**



Personaleingang:
ixalo-Wandleser



Eingang:
ixalo-Wandleser

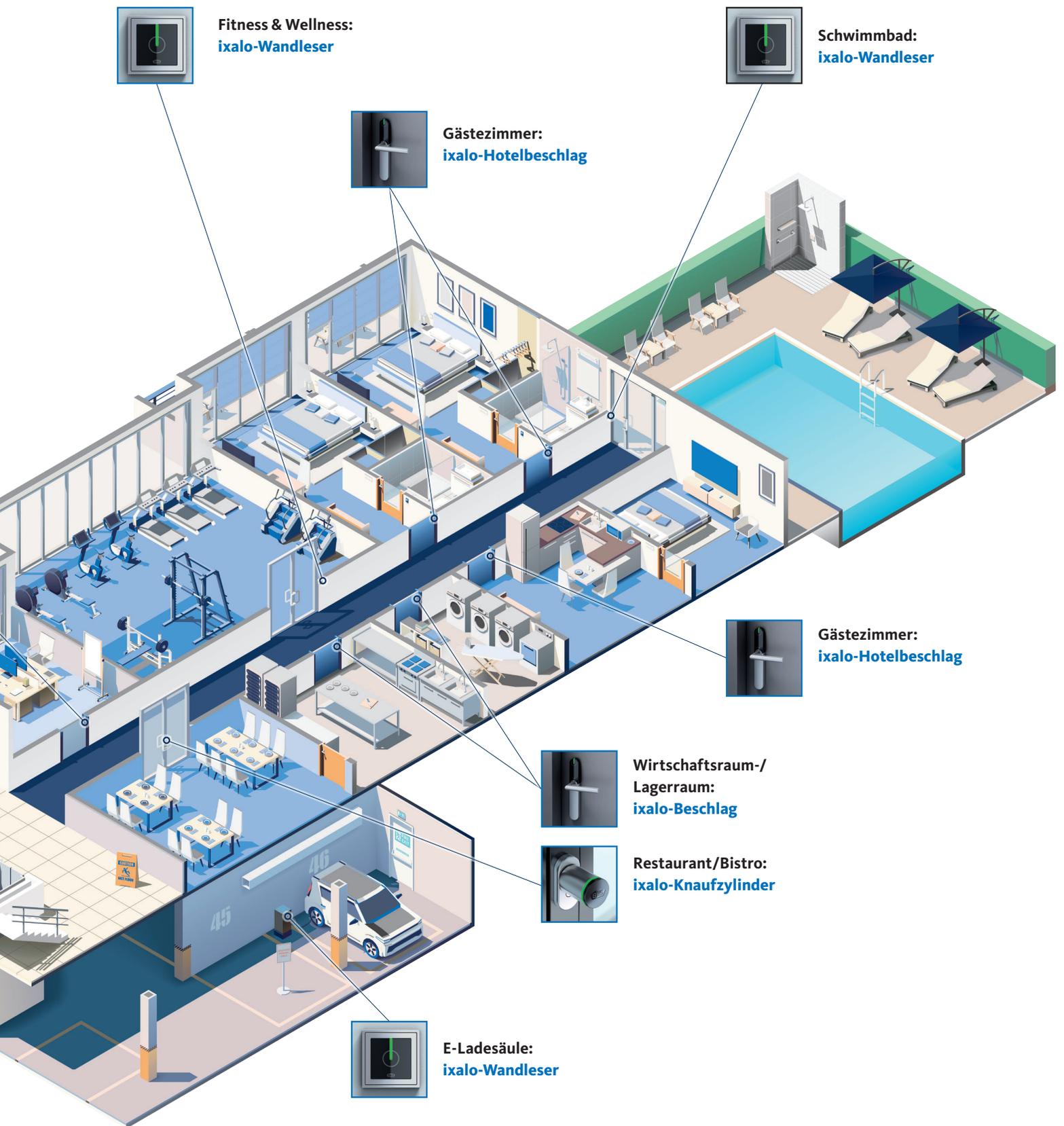


Schranke/Parken:
ixalo-Wandleser



Aufzug:
ixalo-Wandleser





Fitness & Wellness:
ixalo-Wandleser



Schwimmbad:
ixalo-Wandleser



Gästezimmer:
ixalo-Hotelbeschlag



Gästezimmer:
ixalo-Hotelbeschlag



**Wirtschaftsraum-/
Lagerraum:**
ixalo-Beschlag



Restaurant/Bistro:
ixalo-Knaufzylinder



E-Ladesäule:
ixalo-Wandleser

BKS | hotel – intuitiv und nutzerfreundlich

Effiziente Organisation garantiert: Die bedienerfreundliche Software BKS | hotel sorgt für zufriedene Gäste und Mitarbeiter und ermöglicht Gästen kurzfristigen Zutritt zu den Gästezimmern ohne Speicherung der persönlichen Daten. Die Regelung des Zugangs zu separaten Bereichen wie z. B. Parkplätzen, Fitness- und Wellnessarealen oder Tagungsräumen ist ebenfalls flexibel möglich. Das integrierte Interface zu Ihrer Hotelreservierungssoftware ermöglicht eine automatische Erstellung der Gästekarten und reduziert den Arbeitsaufwand an Ihrer Rezeption.



Bild: Adobe Stock – Kallim

Gästeverwaltung

Ihre Rezeption kann mit BKS | hotel Gäste und Besucher effizient verwalten und die jeweiligen Zutrittsrechte auf dem Identmedium hinterlegen. Bereits angelegte Reservierungen werden mithilfe des Interfaces problemlos in BKS | hotel übertragen und abgearbeitet.



Bild: Adobe Stock – Kallim

Sonderbereiche

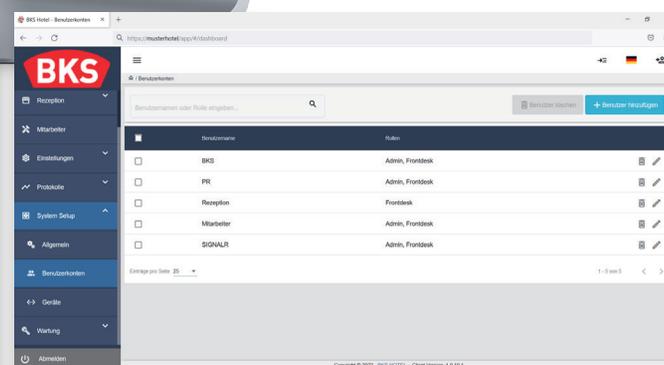
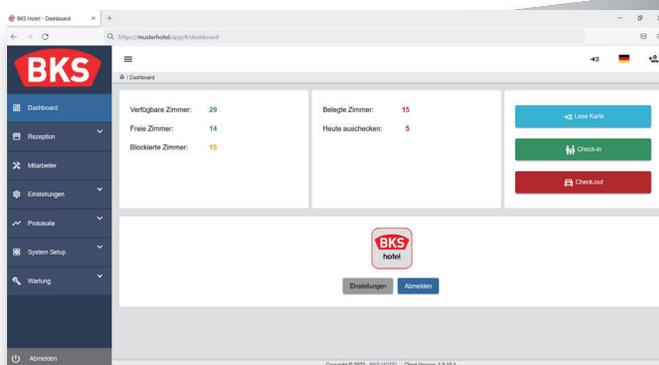
Die Gäste erhalten mit dem Identmedium nicht nur Zutritt zu Ihrem Zimmer, sondern auch zu Sonderbereichen wie z. B. zum Spa-Bereich, zu gebuchten Seminarräumen oder in das Gebäude, wenn die Rezeption bereits geschlossen ist. Mittels integrierter Kalender- und Zeitzonefunktion können für einzelne Bereiche unterschiedliche Öffnungszeiten hinterlegt werden.



Bild: Adobe Stock – Jakob Lund

Externe Besucher

Auch externe Besucher, die keine Zimmerreservierung haben, können über BKS | hotel einen Tagesausweis erhalten. Somit ist eine problemlose Bereitstellung der Identmedien für ausgewählte und öffentliche Bereiche gegeben. Hierzu zählen z. B. Spa-Besucher, Gäste von Feierlichkeiten und Konferenzen oder Parkplatzbenutzer.



Vorteile auf einen Blick

- Bedienerfreundliche und moderne Oberfläche
- Optimierte für Desktop, Tablets und Mobilgeräte
- Integrierte Reservierungsschnittstelle
- Keine Speicherung von personenbezogenen Daten
- Prozessoptimierung bei der Belegung von Gästezimmern
- Aktive Unterstützung bei Instandhaltung
 - Visualisierung von Batteriezuständen der Zutrittspunkte
 - Störungsmeldungen
 - Anzeigen von technischen Aufgaben

Systemzubehör

Für die Übertragung der Software auf die Zutrittsmedien bietet BKS mit einem Tischcodiergerät und einem Programmiergerät zwei einfache und sichere Möglichkeiten an.



Tragbares Programmiergerät

- Einfaches und robustes Gerät zur Programmierung, Wartung und Diagnose der Zutrittspunkte
- Kabellose und wartungsfreie Kommunikationsschnittstelle mit hoher Verschlüsselung
- Großer Speicher für das Auslesen zahlreicher Zutrittspunkte
- Akkubetrieb für mehrere Stunden
- Standard-USB-Ladeanschluss



Tischcodiergerät

- Stationäres und robustes Codiergerät
- Zum Lesen und Erstellen von Identmedien
- Optische und akustische Rückmeldung
- Standard-USB-Ladeanschluss
- Bereitstellung des integrierten Hintergrundservice für Visualisierung von Batteriezuständen und Systemereignissen



Bild: Adobe Stock - Kalm

Identmedien

Die Auswahl an verschiedenen Identmedien lässt keine Wünsche offen. Ein individuelles Kartenlayout ist ebenfalls möglich. Im System von BKS werden originale MIFARE-Identmedien verwendet. Das Lesen und Beschreiben der Identmedien erfolgt durch einen erhöhten Verschlüsselungsstandard.

Besonderheiten:

- Originale NXP-MIFARE-Technologie
- Standardkartengröße
- Individuelle und klimaneutrale Bedruckung
- Kurze Transportwege und Verfügbarkeiten
- Verschiedene Layouts möglich



ixalo-Hotelbeschlag

Das perfekte Produkt für Ihre Gästezimmer: Der ixalo-Hotelbeschlag besticht durch ein ansprechendes Design und ist gleichzeitig mit innovativer Technik für höchste Sicherheitsansprüche ausgestattet.

Besonderheiten:

- Ansprechendes Design und hohe Qualität
- Ideale Standardbauform für Neubauten und Bestandsumrüstung (Renovierung)
- Komfortable Bedienung (mit einer Hand möglich)
- Optische und akustische Signalisierung der Zutrittsberechtigung
- Wartungsarm dank langer Batteriestandzeit mit handelsüblichen Batterien und verschleißfreier Mechanik
- Geeignet für Holz- und Metalltüren
- Rechts-/Links-Verwendung nachträglich umstellbar
- Zahlreiche Sonderfunktionen wie Daueroffen, automatische Öffnung, Zeitzonen und Kalenderfunktion
- Technologie: 13,56 MHz ISO 14443A
 - MIFARE Classic® / MIFARE DESFire®
 - NFC (vorbereitet für digitalen Schlüssel)
- Passendes Zubehör wie z. B. Unterlagsplatten

Kombinierbar mit WDL-Beschlagprogramm

Der ixalo-Hotelbeschlag ist kombinierbar mit sämtlichen Türdrückermodellen des WDL-Beschlagprogramms. In Kombination mit den jeweiligen WDL-Drückerserien ergeben sich so zahlreiche Varianten eines designorientierten Beschlags. Auszug der Drückerserien:



Optionale Ausführungen:

- Online-Ausführung (Wireless 868 MHz) in Vorbereitung
- Zugelassen für Brandschutztüren nach EN 1634 und Flucht- und Rettungswege nach EN 179*
- Verschiedene Lochungen des Deckschilds
 - Ohne Lochung (Standard)
 - Profilylinder DIN PZ72 oder PZ92
 - Schweizer Rundzylinder CHRZ74, CHRZ78, CHRZ94
- Verschiedene Drückertypen und Oberflächen

„Bitte nicht Stören“-Funktion

Durch ein intuitives Drücken des Schalters am Beschlag wird die „Bitte nicht Stören“-Funktion aktiviert. Dadurch werden ausgewählte Mitarbeiterkarten trotz genereller Zutrittsberechtigung vorübergehend blockiert.





Bild: Adobe Stock - Halfpoint

Schlosslösungen



Objektschloss mit Flüsterfalle

Dank einer Falle aus glasfaser-verstärktem Kunststoff schließt die Tür beinahe geräuschlos. Laute und störende Geräusche gehören der Vergangenheit an. Ihre Gäste können während des gesamten Aufenthalts eine angenehme Ruhe genießen.



Sicherheitsschloss

Das Sicherheitsschloss dient als aktiver Schutz gegen Einbruchversuche. Durch den automatischen Versicherungsverchluss mit 20-mm-Fallenriegel ist Ihre Tür immer verschlossen. Der Austritt ist durch die Panikfunktion jederzeit über den Drücker möglich.

Mechanische Notöffnung

Der ixalo-Hotelbeschlag bietet die Möglichkeit der mechanischen Notöffnung. Diese kann wahlweise versteckt unter dem Deck Schild oder direkt zugänglich angeboten werden. Der zugehörige Zylinder kann aus dem BKS-Programm als gleichschließend oder als Schließanlage, je nach Anwendungswunsch, ergänzt werden.





ixalo-Beschlag

Der ixalo-Beschlag eignet sich auch für alle sonstigen Türen wie z. B., Büros, Lager, Wirtschaftsräume und Funktions- und Zwischentüren. Dabei bewahrt der ixalo-Beschlag ein einheitliches Funktionsprinzip und Sichtbild im Hotel.

Besonderheiten (zusätzlich zum ixalo-Hotelbeschlag):

- Zahlreiche Montagemöglichkeiten mittels Adapter um nachträgliche Bohrungen im Türblatt zu vermeiden:
 - Standardrosettenbefestigung
 - Kurzschildbefestigung
 - Langschildbefestigung
 - Ovalrosettenbefestigung
 - Panik- und Druckstangenbefestigung
- Zusätzliche Eignung zur Verwendung in Flucht- und Rettungswegen nach EN 1125

Optionale Ausführungen:

- Beidseitig lesend
- Online-Ausführung (Wireless 868 MHz) in Vorbereitung
- Zugelassen für Brandschutztüren nach EN 1634 und Flucht- und Rettungswege nach EN 179*
- Verschiedene Lochungen des Deckschilds
 - Ohne Lochung (Standard)
 - Profilzylinder DIN PZ72 oder PZ92
 - Schweizer Rundzylinder CHRZ74, CHRZ78, CHRZ94
- Verschiedene Drückertypen und Oberflächen





ixalo-Schutzbeschlag

Der ixalo-Schutzbeschlag ist für den Einsatz an Außen- und Sicherheitstüren vorgesehen.

Besonderheiten:

- Einbruchhemmend und korrosionsbeständig
- Erfüllt die Klasse ES3 nach DIN 18257
- Der Schutzbeschlag ist vor Einflüssen durch Fremdkörper und Staub sowie Wasser und Feuchtigkeit geschützt
- Optische und akustische Signalisierung der Zutrittsberechtigung
- Für den Einsatz an Brandschutztüren oder Rauchschutzelementen sowie Türen in Rettungswegen geeignet



ixalo-Knaufzylinder

Wo an Innentüren keine Beschläge oder Wandleser umsetzbar sind, steht als praktische Ergänzung der ixalo-Knaufzylinder zur Verfügung. Alle Varianten sind voll in die Systemplattform integriert.

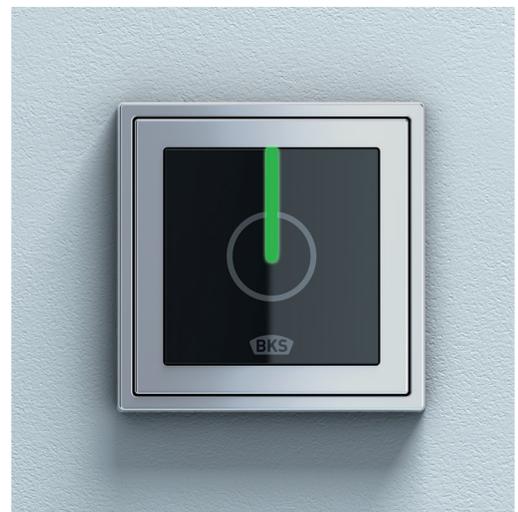
Anwendungsbeispiele: Kühlhäuser, Vollglastüren, Serverraumschränke, Riegelschlösser, Vorhangschlösser oder Schlüsselschalter

Besonderheiten:

- Lange Batterielebensdauer
- Voller Funktionsumfang bereits in der Standardausführung
- Modulare Bauweise
- Verschiedene Varianten verfügbar
 - Halbzylinder
 - Ausführung für Panikschlösser
 - Beidseitig lesend



Bild: Adobe Stock - Yakobchuk Olena



ixalo-Wandleser

Passend zum ixalo-Hotelbeschlag setzt sich das ansprechende Design beim ixalo-Wandleser fort. Er ist flexibel einsetzbar und fügt sich nahtlos in jedes Schalterprogramm ein.

Folgende Türen sollten mit einem Wandleser ausgestattet werden:

- Stark frequentierte Türen
- Eingänge
- Zwischentüren
- Schranken etc.

Besonderheiten:

- Ansteuerung von z. B. BKS-Motorschlossern und Mehrfachverriegelungen wie SECURY Automatic mit A-Öffner, Drehtürantrieben, Parkschraken und elektrischen Türöffnern
- Integriertes Relais kann durch ein optionales I/O-Modul auch im gesicherten Innenbereich verlegt werden
- Kombinierbar mit vielen Schalterprogrammen
- Austauschbarer Rahmen für individuelles Design und Farbkonzept
- Dezentere Hintergrundbeleuchtung als Orientierungshilfe



Personal- oder Hintereingang mit hoher Frequentierung

Diese Türen werden meist elektronisch mittels Sprechanlage ferngeöffnet. Mitarbeiter oder Gäste mit einem gültigen Ausweis nutzen die bereits vorhandene Ausstattung mit dem ergänzten ixalo-Wandleser.



Automatiktür mit Drehtürantrieb

Drehtürantriebe ermöglichen Türen das automatische Öffnen und Schließen, steigern die Bewegungsfreiheit und erhöhen die Sicherheit. Der komfortable Zugang erfolgt per ixalo-Wandleser. Die Öffnung der Tür übernimmt die angeschlossene Steuerung.



Schiebetür/Eingangstür

Automatische Schiebetüren sind leicht und komfortabel zu passieren, sodass sie beim Betreten des Gebäudes kaum wahrgenommen werden. Mit einem angeschlossenen ixalo-Wandleser ist auch nach den Öffnungszeiten oder im Nachtbetrieb der Zutritt gewährleistet.



Portal- oder Drehsperrn

Motorbetriebene Portaldrehsperrn oder kleinere Drehsperrn werden häufig an Übergängen zwischen verschiedenen Bereichen zur Personenvereinzelung eingesetzt. Mit ixalo-Wandlesern können diese Zugänge mit demselben Identmedium bedient werden.



Elektronische Türöffner

Für Wellness- und Fitness-Areale oder manuell öffnende Zwischentüren ist der ixalo-Wandleser ebenfalls eine sinnvolle Alternative für den Zutritt. Dieser ermöglicht eine kontaktlose und großflächigere Bedienung in Verbindung mit einem elektrischen Türöffner und einem Stoßgriff.



Gretsch-Unitas GmbH
Baubeschläge
Johann-Maus-Str. 3
71254 Ditzingen
Deutschland
Tel. +49 7156 301-0
Fax +49 7156 301-77980

BKS GmbH
Heidestr. 71
42549 Velbert
Deutschland
Tel. +49 2051 201-0
Fax +49 2051 201-9733

Gretsch-Unitas AG
Industriestr. 12
3422 Rüttligen
Schweiz
Tel. +41 34 44845-45
Fax +41 34 44562-49

GU Baubeschläge Austria GmbH
Mayrwiesstr. 8
5300 Hallwang
Österreich
Tel. +43 662 664830
Fax +43 662 664830-301

www.g-u.com

Printed in Germany

05/2023

WP02033-00-2-2

Vorsprung mit System

