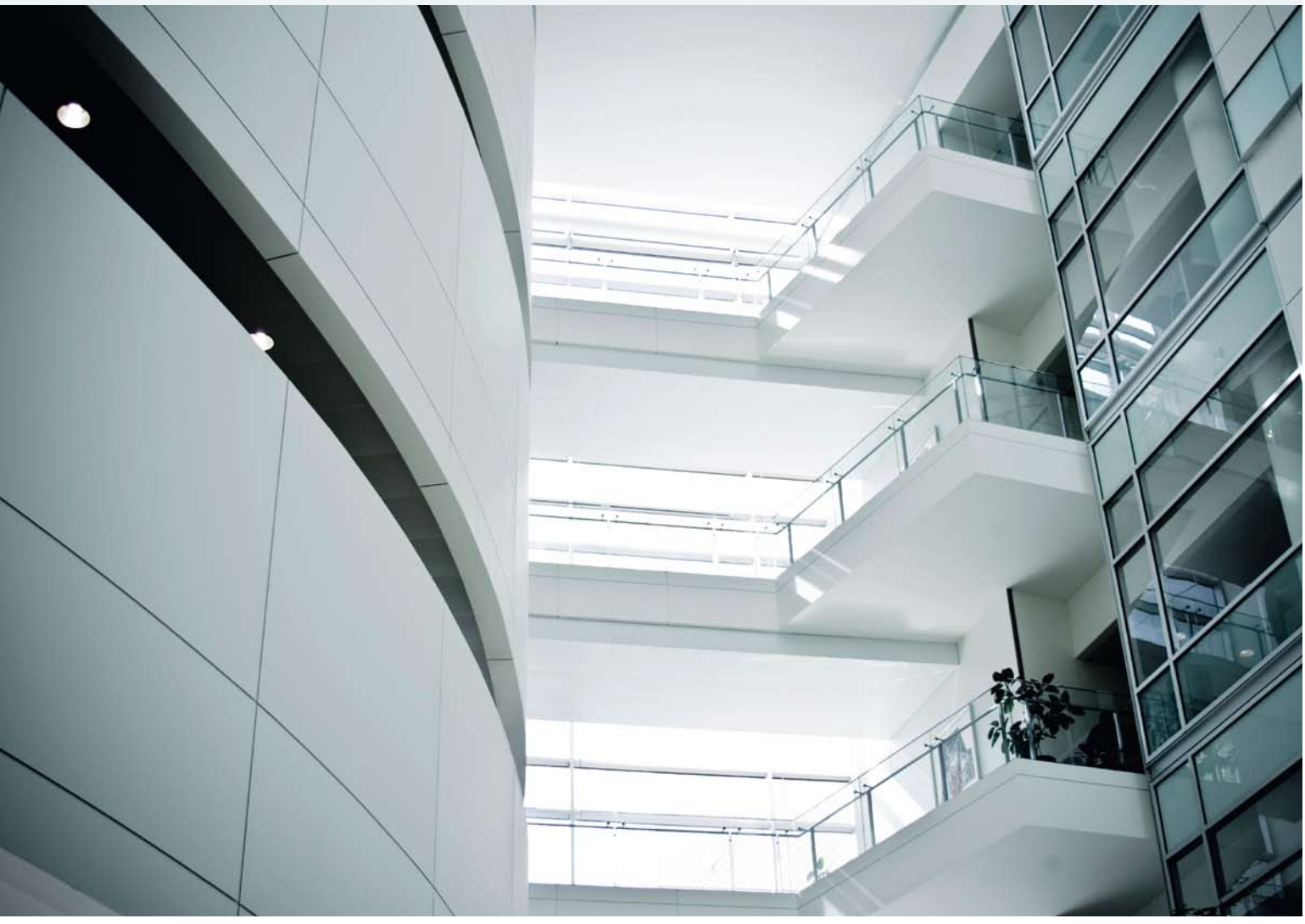
TSE SYSTEM
Smart Security

BURG WÄCHTER

Die Schließtechnologie der Zukunft.

Smart. Sicher. Schlüssig.



Entwickelt für eine Welt ohne Schlüssel.

Smarte Technologie, schlüssiges Konzept.

Treten Sie ein in die Zukunft: Öffnen Sie Türen nicht mehr auf mechanische Weise, sondern elektronisch – ganz komfortabel mit dem funkgesteuerten TSE SYSTEM. Ein Fingerabdruck, ein Pincode, eine Transponderkarte ein Transponderchip oder ein Funkschlüssel ersetzen dabei den herkömmlichen Metallschlüssel.

Das TSE SYSTEM lässt sich überall einbauen und ist besonders wirtschaftlich. Es ist kostengünstig in der Anschaffung und einfach zu installieren. Ob Anwaltspraxis oder Klinikgebäude, Bürokomplex oder Werksgelände – das TSE SYSTEM macht modernste Sicherheitstechnologien und Zutrittskontrollsysteme für Objekte jeder Größenordnung verfügbar.

Dank seines intelligenten Konzepts können Sie das TSE SYSTEM jederzeit beliebig erweitern. Außerdem lassen sich Alarmanlagen, Garagentore, Zeiterfassungssysteme oder andere elektronisch gesteuerte Gebäudesysteme problemlos integrieren.

Auch das Design lässt keine Wünsche offen. Die Systemkomponenten fügen sich dezent in die vorhandene Tür- und Architekturumgebung ein. Überzeugen Sie sich selbst: Mit dem TSE SYSTEM ist Sicherheit in jeder Hinsicht attraktiv.

Ihr Eintritt in die Zukunft: Das TSE SYSTEM ist besonders wirtschaftlich, einfach zu installieren, beliebig erweiterbar und zeitlos schön.

Die Zeit ist reif
für ein intelligentes
Schließsystem.

Zukunft im Zylinder: Intelligenz eingebaut.

Modernste Sicherheitselektronik für Ihre Schließanlage.

Basiselement des TSE SYSTEMS ist ein Schließzylinder, dessen Elektronik das komplette Management der Zutrittsrechte ermöglicht. Bidirektionale Kommunikation und AES-Verschlüsselung gewährleisten maximale Datensicherheit. Das TSE SYSTEM arbeitet mit LAN und WLAN und ist bereits als Stand-alone-Lösung onlinefähig.

Der Standardzylinder TSE 6000 lässt sich problemlos in jede Tür bis zu einer Stärke von 120 Millimetern einbauen. Vorhandene mechanische Zylinder können einfach ausgewechselt und Beschläge übernommen werden. Zur Installation müssen weder Kabel verlegt noch Türen umgebaut werden.

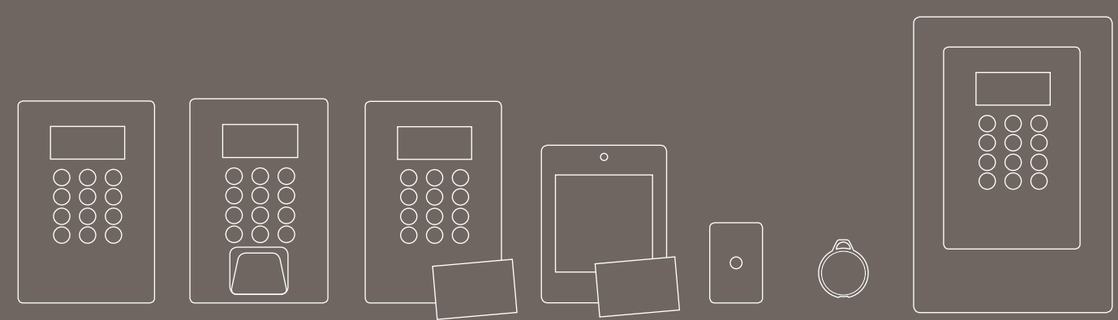
Für Brandschutz- oder andere Spezialtüren stehen Sonderausführungen des Zylinders sowie Wellenverlängerungen zur Verfügung.

Die Türöffnung wird über eine Funkverbindung ausgelöst, die mittels PINCODE, FINGERSCAN, CARD oder CHIP sowie auch per Mobiltelefon hergestellt werden kann. Über die Schließanlage hinaus lassen sich weitere elektronische Systeme eines Objekts in das System integrieren und ebenfalls mit allen modernen Identmedien steuern.

Profitieren Sie von einer gut durchdachten Lösung: Das TSE SYSTEM bietet Anwendungsmöglichkeiten für Objekte aller Art.

BURG WÄCHTER

Mehr Sicherheit und Komfort für jede Tür.
Ohne Umbau oder Kabelverlegen.



TSE 6111 KEYPAD PIN | **TSE 6112 KEYPAD FS** | **TSE 6115 KEYPAD CARD** | **TSE 6106 / 6206 CARD-READER** | **TSE 6103 E-KEY** | **TSE 6107 CHIP** | **TSE POWER KEYPAD***

* Versionen PINCODE, FINGERSCAN und CARD je in den Farben Weiß und Edelstahl erhältlich.

Keine Schlüssel, keine Kabel, keine Umstände.

Die hohe Kunst des Weglassens.

Der Nachteil sowohl von mechanischen als auch von herkömmlichen elektronischen Schließanlagen ist ihre Komplexität. Daraus resultiert ein hoher Aufwand für Planung, Einbau und Programmierung. Zudem muss der Betreiber mit beträchtlichen Folgekosten rechnen, wenn Schlüssel verloren gehen oder Objekte nachgerüstet werden müssen.

Bei der Entwicklung des TSE SYSTEMS wurde deshalb konsequent die Philosophie der Einfachheit umgesetzt. So erspart die Anpassungsfähigkeit des Basiszylinders an praktisch jede Tür nicht nur einen erheblichen Planungsaufwand, sondern auch mögliche Zusatzkosten, die durch falsches Messen oder die Lagerung von Ersatzteilen entstehen.

Zudem bringt das TSE SYSTEM eine enorme Zeitersparnis: Der Zylinder lässt sich in wenigen Minuten einbauen, zumal keinerlei Verkabelung nötig ist. Vergessen können Sie außerdem die Sorge um den Verlust des Hauptschlüssels.

Geringer Aufwand, niedrige Kosten: Je größer das Objekt, desto höher die Wirtschaftlichkeit des TSE Systems.

Problemloser Einbau: Dank seines patentierten Rastsystems können Sie den Basiszylinder an fast jede Türstärke anpassen.

Gebäudemanagement ohne Grenzen.

Von der einzelnen Schließanlage zum globalen Sicherheits-Management.

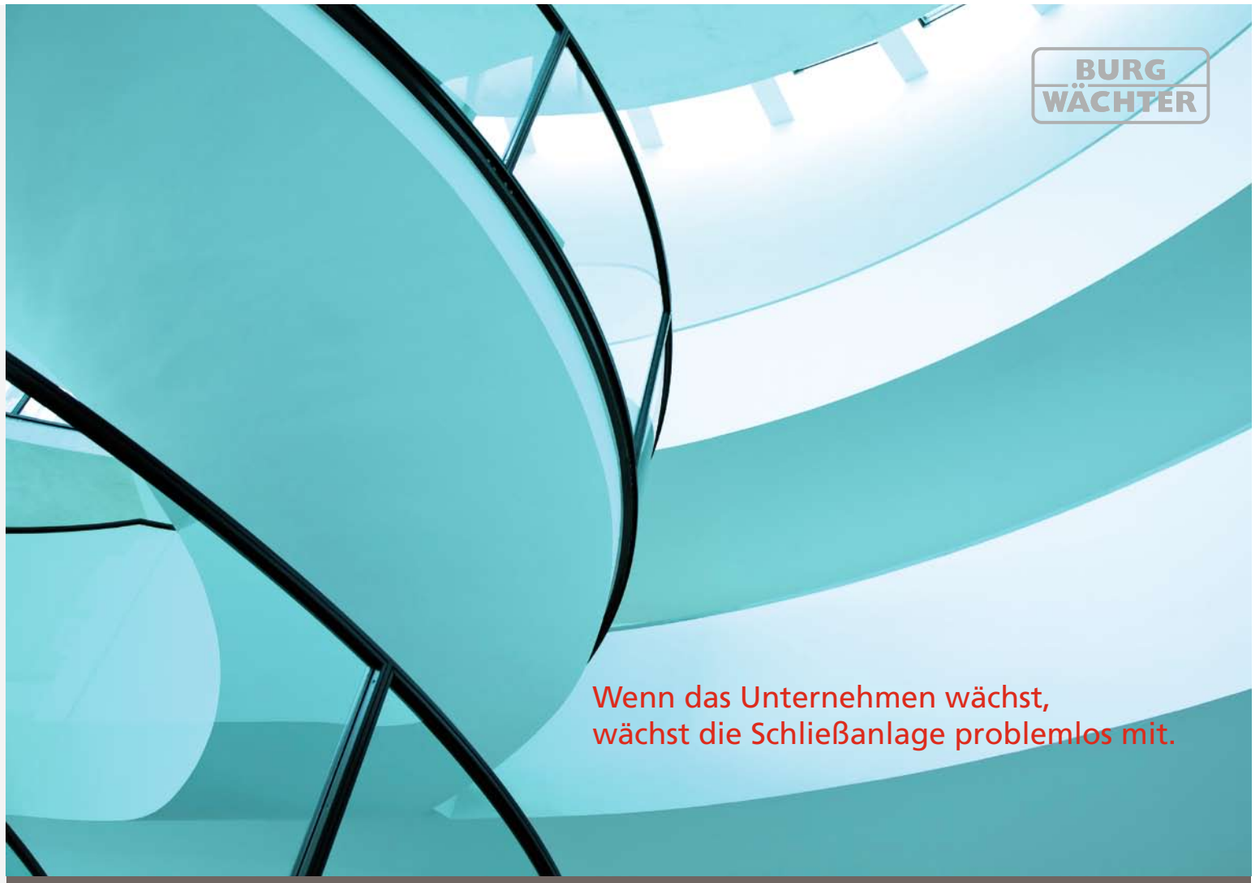
Das TSE SYSTEM zeichnet sich durch hohe Leistungsfähigkeit und grenzenlose Ausbaufähigkeit aus. Die für das Zutrittsmanagement elementaren Zeit- und Historienfunktionen sind bereits in der Basisversion integriert. Die Vielzahl frei kombinierbarer Identmedien gewährt Ihnen ein Höchstmaß an Flexibilität.

Mit dem TSE System ausgerüstete Schließanlagen lassen sich beliebig erweitern – sogar über mehrere Standorte hinaus. Damit bietet es nicht zuletzt für international operierende Unternehmen technisch und wirtschaftlich optimale Lösungen. Ebenso können Sekundärsysteme wie Rolltore und Schranken problemlos in das TSE Netzwerk integriert werden.

Sogar BURG-WÄCHTER Tresore mit Elektronikschlössern lassen sich in einer Schließanlage mitverwalten.

Von der Programmierung bis zur Fernwartung – mit dem TSE System können Sie über WLAN-, LAN- oder WAN-Netzwerkstrukturen sämtliche Funktionen und Zugangsberechtigungen von zentraler Stelle aus komfortabel steuern. In der maximalen Ausbaustufe ist ein umfassendes globales Online-Sicherheitsmanagement möglich. Da jedes Schloss weiterhin autark funktioniert, lassen sich im Falle eines Netzwerkausfalls sämtliche Türen weiterhin mit dem TSE CHIP oder den anderen Identmedien öffnen und schließen.

Flexibilität ist Trumpf: Erstellen Sie mit dem TSE SYSTEM einfach und schnell befristete Besucherkarten für bestimmte Zugangsbereiche.



Die Identmedien des TSE Systems:

TSE 6111 KEYPAD PIN
TSE 6112 KEYPAD FS
TSE 6115 KEYPAD CARD
TSE 6106 CARD-READER
TSE 6103 E-KEY
TSE 6107 CHIP
TSE POWER KEYPAD*

* Versionen PINCODE, FINGERSCAN und CARD je in den Farben Weiß und Edelstahl erhältlich.

Die Add-On Module des TSE Systems:

TSE 6201 CONTROL
TSE 6202 SWITCH
TSE 6203 ENROLEMENT UNIT
TSE 6204 ADAPTER TCP/IP
TSE 6205 NETWORK UNIT
TSE 6207 NETZTEIL

Innovative Lösungen für Hotels, Praxen und Privathaushalte.

Mehr Komfort und Sicherheit für Objekte aller Art.

Das TSE SYSTEM ist konzipiert für Schließanlagen von Objekten aller Art wie Verwaltungen, Produktionsstätten, Universitäten, Forschungseinrichtungen, Kliniken, Altenheime und viele andere Gebäude.

Eine spezielle Variante des Systems wurde für Hotels entwickelt, wo überdurchschnittlich häufig Schlüssel verloren gehen. TSE HOTEL macht damit Schluss. Das System bringt die Anforderungen von Hotelbetreibern und die Wünsche der Gäste auf einen gemeinsamen Nenner. Die zugehörige Software generiert die Codes für den Zugang zu den Zimmern in Sekunden. Code-Überschneidungen und Manipulationen sind aufgrund der Sicherheitselektronik ausgeschlossen.

Neben größeren Objekten gewährt das TSE SYSTEM auch kleineren Büros, Praxisräumen oder privaten Haushalten einen nie gekannten Schließ- und Sicherheitskomfort. Die Anwender bekommen durch den Verzicht auf mechanische Schlüssel ein völlig neues Gefühl für Sicherheit. Die Fernbedienung mit dem Funkschlüssel oder die Betätigung des Fingerscan-Moduls machen das alltägliche Türöffnen nicht nur bequemer, sondern auch zu einem positiven Erlebnis.

Ein ganz neues Gefühl:
Das TSE SYSTEM macht modernsten Sicherheitskomfort alltagstauglich.

Konfigurieren und Programmieren leicht gemacht.

Warum kompliziert, wenn es auch einfach geht?

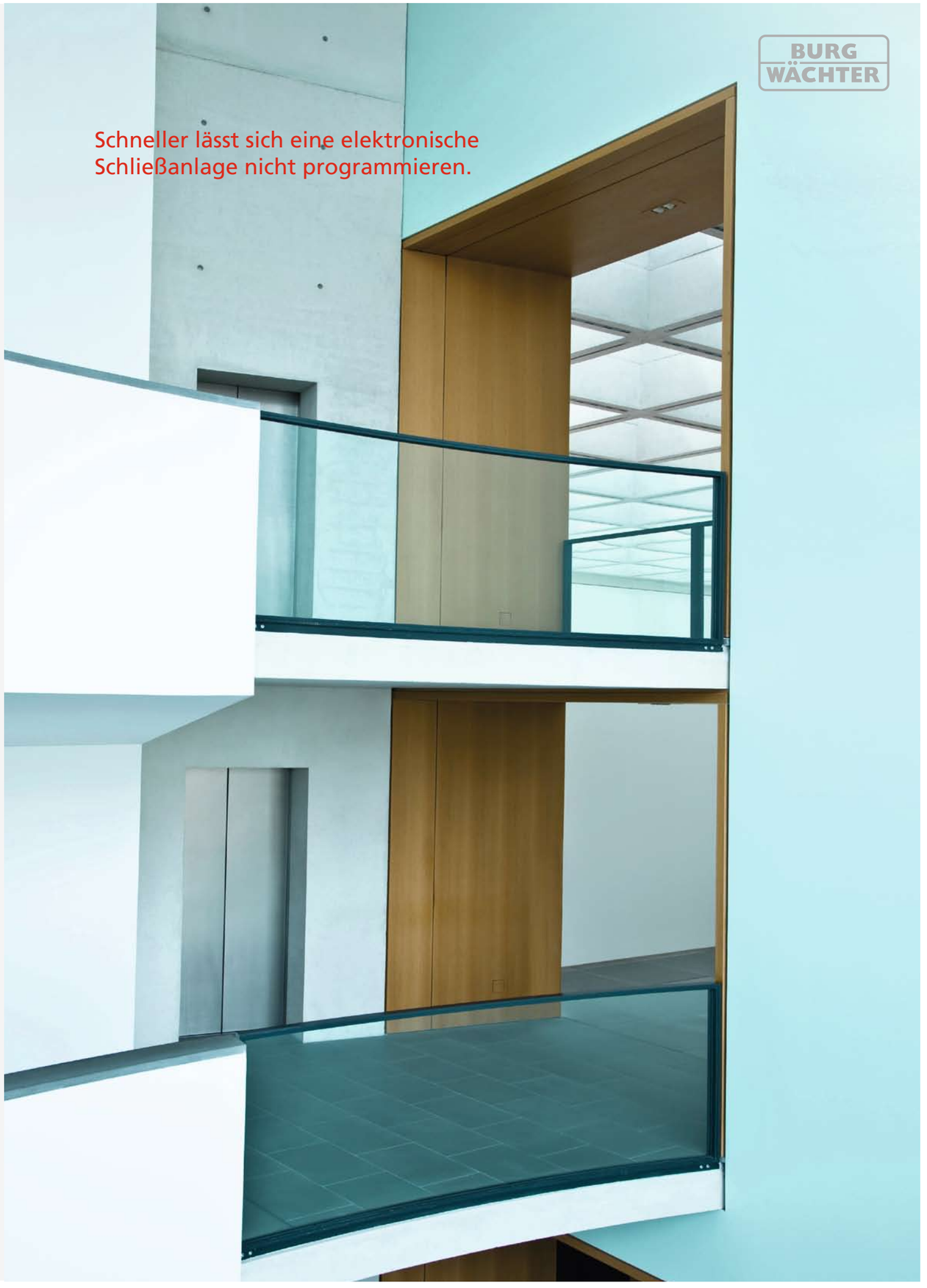
Das Gebot der Einfachheit gilt auch für die netzwerkfähige Software TSE SYSTEM, mit der die Schließanlage konfiguriert, programmiert und verwaltet wird. Bei größeren Schließanlagen kommt die Software TSE SYSTEM+ zum Einsatz, die unbegrenzt mandantenfähig ist. Die Programmierung erfolgt über PC oder Notebook, Zusatzmodule sind nicht erforderlich. Als Systemanforderung reichen Windows (XP, Vista, 7) in der Standardkonfiguration sowie ein USB-Port.

Die TSE Software und aktuelle Upgrades können auf der Internetseite von BURG-WÄCHTER heruntergeladen werden.

Zur Datenübermittlung vom Computer an den Schließzylinder dient ein drahtloser USB-Adapter, der im Lieferumfang enthalten ist. Der Aufbau einer Online-Schließanlage erfolgt mit Hilfe der TSE 6205 NETWORK UNIT, die größere Reichweiten problemlos überbrücken kann.

Die TSE Software ist so konzipiert, dass sich Benutzernamen, Benutzerfoto, Zutrittsrechte, Kalenderdaten, Timerfunktionen, Schlossbezeichnungen und alle anderen Daten einer Schließanlage intuitiv eingeben lassen. Markierte Pflichtfelder sichern die schnelle und fehlerfreie Eingabe. Der Schulungs- und Einarbeitungsaufwand reduziert sich dadurch erheblich. Innerhalb kürzester Zeit ist das Sicherheitspersonal mit der TSE Software vertraut – die sonst üblichen mehrtägigen Kurse können Sie sich sparen.

Übersichtlich und leicht zu bedienen: Die TSE Software ist weitgehend selbsterklärend.



Synonym für Sicherheit.

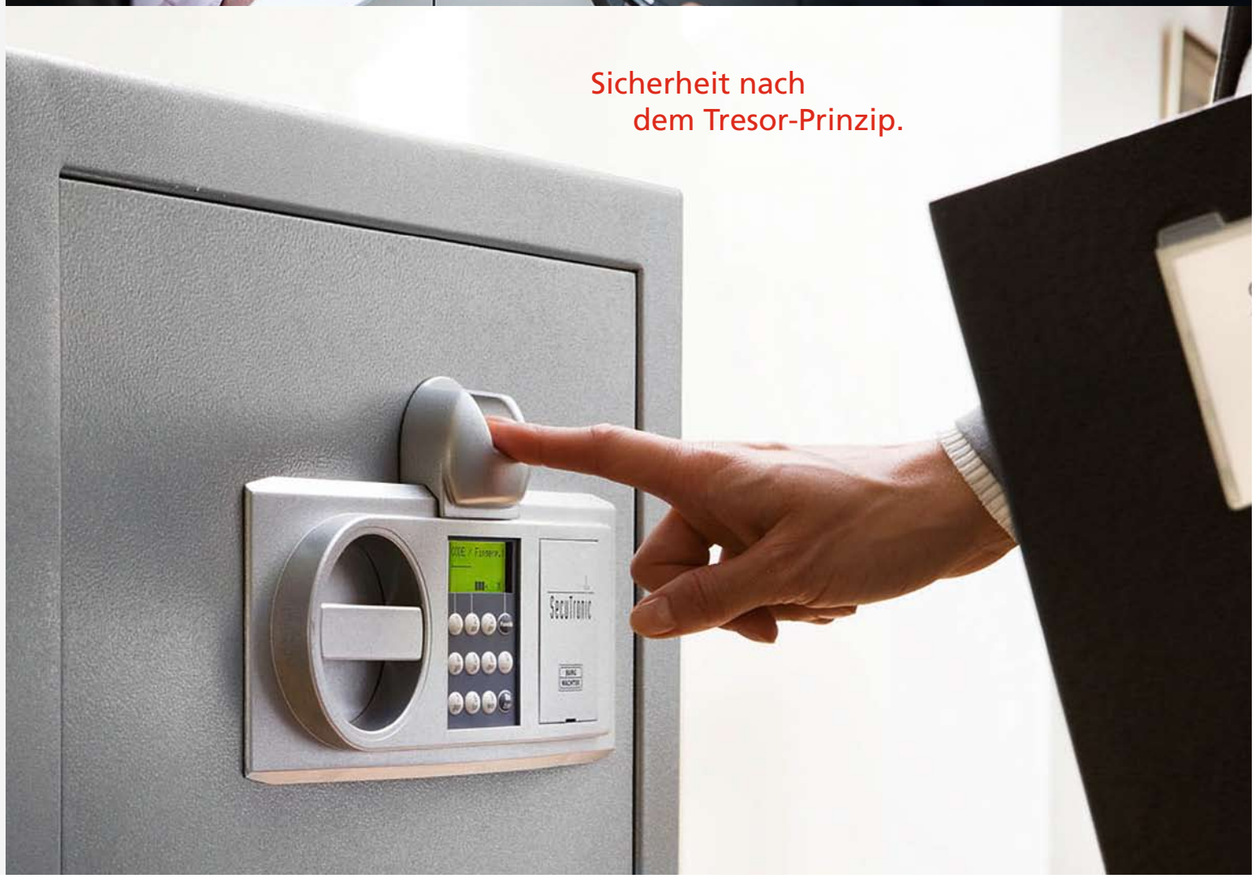
TSE SYSTEM – Spitzentechnologie für die Objektsicherheit durch beständige Forschung und Entwicklung von BURG-WÄCHTER.

TSE SYSTEM erfüllt höchste Sicherheitsstandards und setzt aufgrund der unkomplizierten Montage, Programmierung und Handhabung neue Maßstäbe. Alle sicherheitstechnischen Komponenten sind Eigenentwicklungen von BURG-WÄCHTER.

Die Elektronik des TSE SYSTEMS entstammt der digitalen Schließtechnik für Tresore, die BURG-WÄCHTER entwickelt und immer weiter perfektioniert hat. Für höchstmögliche Datensicherheit sorgt die Verschlüsselungstechnologie nach dem Advanced Encryption Standard (AES). Diese wird zum Beispiel in den USA für staatliche Dokumente mit höchster Geheimhaltungsstufe verwendet.

Die Funkübertragung zwischen Schließzylinder und Identmedium erfolgt bidirektional in beide Richtungen. Dadurch gewährleistet das TSE System ein Maximum an Sicherheit an jeder einzelnen Tür.

Das Unternehmen BURG-WÄCHTER ist ein führender Hersteller und Anbieter von Sicherheitsprodukten wie Schlösser, Tür- und Fenstersicherungen, Messtechnik, Tresoren, Kassetten und Briefkästen. Kunden in aller Welt schätzen die Marke BURG-WÄCHTER als ein Synonym für Sicherheit und Qualität.



BURG WÄCHTER

www.burg-waechter.de

TSE SYSTEM Prospekt DE 0312
4 003482 855805

BURG-WÄCHTER KG
58292 Wetter · Germany
fon +49 (0)2335/965 30
fax +49 (0)2335/965 390
info@burg-waechter.de
www.burg-waechter.de

Die angegebenen Daten entsprechen dem aktuellen technischen Stand – Änderungen behalten wir uns jederzeit und ohne zwingende Bekanntmachung vor. Geringe Maß- und Gewichtsdifferenzen sind material- und fertigungsbedingt. Druck- und Satzfehler vorbehalten.