



Security Tech Germany



TECTIQ®

ELEKTRONISCHE ZUTRITTSKONTROLLE

Einfach. Zutritt. Organisieren. Mit dem elektronischen Schließsystem
für gewerbliche und öffentliche Gebäude.

abus.com

SICHERHEIT SEIT 1924

Seit über einem Jahrhundert setzt der Hersteller **ABUS** Standards in Sachen Sicherheit sowie Schließtechnik und verfolgt die Philosophie, seinen Anwendern das **gute Gefühl der Sicherheit** an die Hand zu geben.

Heute ist **ABUS** als Anbieter mechanischer und elektronischer Schließanlagen etabliert und gilt als Spezialist für die Planung und Herstellung hochwertiger Schließsysteme für gewerbliche und öffentliche Gebäude. Unzählige Objekte jeder Größe sind weltweit mit einem Schließsystem von **ABUS** ausgestattet.

So bietet **ABUS TECTIQ** als Zutrittskontrollsysteem eine breite Variantenvielfalt für eine maßgeschneiderte Gebäudeausstattung, die bei der Zutrittsorganisation keine Wünsche offenlässt.

Darauf können Sie bei **ABUS TECTIQ** zählen:
Zertifizierte Komponenten made in Germany, modernste Software und Planungsunterstützung durch Ihren persönlichen Objektberater.

Eine Auswahl an Unternehmen und öffentlichen Einrichtungen, die auf ein **ABUS** Schließsystem setzen:



Berufliches
Schulzentrum Cham

Ganztagschule
Maretsstrasse, Hamburg

Stadt Lößnitz
im Erzgebirge

Güterverkehrszentrum
Ingolstadt



FORTSCHRITT MIT TECTIQ



Sehr geehrte TECTIQ Interessenten,
liebe ABUS-Freunde,

ich freue mich sehr, dass Sie sich mit unserer elektronischen Zutrittskontrolle TECTIQ beschäftigen. Dabei spielt es keine Rolle, ob Sie das Produkt im Kleinen oder Großen einsetzen möchten, ob Sie als Inhaber eines Unternehmens, als IT-Leiter oder Facility Manager auf der Suche sind. Wir haben eine spannende Lösung für Sie!

Elektronische ABUS Zylinder sind seit 2009 in tausenden Projekten zuverlässig im Einsatz. Mit TECTIQ setzen wir unsere Erfolgsgeschichte fort und haben durch intensive Entwicklungsarbeit eine innovative Plattform geschaffen, die Sie bei der Nutzung begeistern wird.

Im Vordergrund der Entwicklung steht das Ziel, das Gute zu bewahren und innovative Ansätze zu finden, die das Arbeiten mit einer Zutrittskontrolle für jeden einfach und beherrschbar machen.

Das Ergebnis kann sich sehen lassen. Mit ABUS TECTIQ entscheiden Sie sich für ein absolut zuverlässiges System, leicht zu installieren und wartungsarm. Es verspricht die vielleicht nutzerfreundlichste Software am Markt, um alle Zutrittpunkte flexibel und effizient zu verwalten.

Und das Beste: TECTIQ ist einfach mit mechanischen Schließanlagen von ABUS kombinierbar. So finden wir immer die ideale Lösung für Ihr Projekt.

Ich wünsche Ihnen viel Spaß beim Entdecken von ABUS TECTIQ.

Ihr Sven Stuhlmann

A handwritten signature in blue ink, appearing to read "Sven Stuhlmann".

Geschäftsführer

TECTIQ IM ÜBERBLICK

06 EINFACH. ZUTRITT. ORGANISIEREN.

- 06 VIELFÄLTIGE OBJEKTLOSLUNGEN
- 08 VIELE HERAUSFORDERUNGEN. EINE LÖSUNG
- 10 DAS SYSTEM

12 SYSTEM & TECHNOLOGIE

- 12 TECTIQ CARD NETWORK
- 14 EINSATZSzenariEN
- 16 SYSTEMAUFBAU

18 KOMPONENTEN

- 18 TECTIQ SOFTWARE ACCESS MANAGER
- 20 Schließplanmatrix
- 22 Dashboard & Personenmanagement
- 24 TECTIQ ZUTRITTSKONTROLLZENTRALE
- 26 TECTIQ TÜRKOMPONENTEN
- 26 Zylinder
- 30 Beschläge
- 34 Wandleser
- 36 Update Terminal
- 38 Steuer- & Leseeinheiten
- 40 Schließmedien
- 42 Tischleser
- 44 Programmier-Tools

46 BERATUNG & PLANUNG

- 46 HYBRIDE SCHLIESSANLAGEN
- 48 ABUS PROJEKTBEGLEITUNG & LEITBILD
- 50 IHR KONTAKT ZU TECTIQ

VIELFÄLTIGE OBJEKTLOSLUNGEN

IHR GEBÄUDE. UNSERE LÖSUNG.

TECTIQ ist ein vielseitig einsetzbares Zutrittskontrollsysteem, das eine wirtschaftliche, zukunftssichere Lösung für jedes Gebäude darstellt. Besonders die hohe Flexibilität und Skalierbarkeit machen TECTIQ zur optimalen Lösung für gewerbliche und öffentliche Gebäude nahezu jeder Größe.



UNTERNEHMEN

- Gewerbeobjekte jeder Größe
- Büro & Verwaltung
- Produktionsstätten
- Logistikzentren & Lager
- Versicherungen
- Banken & Finanzinstitute
- Hersteller & Zulieferer
- Dienstleister & Agenturen

STÄDTE & GEMEINDEN

- Rat- & Gemeindehäuser
- Ämter & Behörden
- Feuerwehren & Gerätehäuser
- Schulen & Kindergärten
- Sport- & Freizeitstätten
- Bauhöfe
- Not- & Behelfsunterkünfte
- Erinnerungsorte & Gedenkstätten

GESUNDHEITSWESEN

- Wohlfahrtsverbände
- Praxen & Ärztehäuser
- Krankenhäuser
- Rettungsdienste
- Labore & Forschungsstätten
- Pflegeheime & Seniorenresidenzen
- Förderstätten
- Reha- & Kurkliniken

KULTUR & FREIZEIT

- Kino & Lichtspielhäuser
- Diskotheken & Nachtclubs
- Theater- & Opernhäuser
- Museen & Sammlungen
- Stadthallen & Veranstaltungen
- Sportstadien & Arenen
- Vereinsheime
- Messegelände & -hallen

FILIALBETRIEBE

- Einzelhandel & Discounter
- Systemgastronomie
- Bekleidungshandel
- Einrichtungshäuser
- lokale Nahversorger
- Großhandelsunternehmen
- Fachmärkte
- Automobilhändler

BUND & LÄNDER

- Bundes- & Landesministerien
- Gerichte & Justizverwaltung
- Polizeiinspektionen & -dienststellen
- Bahndepots & -betriebsstätten
- Zollbehörden
- Botschaften
- Strafvollzugsanstalten
- Technisches Hilfswerk

EINFACH. ZUTRITT. ORGANISIEREN.

VIELE HERAUSFORDERUNGEN. EINE LÖSUNG.

Bei der Wahl Ihres Schließsystems spielen viele Faktoren eine Rolle. TECTIQ bietet Ihnen als All-in-One-Lösung effizientere Abläufe, mehr Sicherheit und geringere Langzeit-Kosten.



ÜBERBLICK STATT CHAOS IN DER SCHLÜSSELVERWALTUNG

Schutz von Sach- und Wertgegenständen, Vermögen, Daten und Firmengeheimnissen durch Festlegung, wer wann und wo Zutritt erlangt



KEIN ÄRGER BEI SCHLÜSSELVERLUST & PERSONALWECHSEL

Sofortiges sperren von Personen und Schließberechtigungen per Mausklick bei Verlust des Schließmediums oder Ausscheiden von Mitarbeitern



BERECHTIGUNGEN JEDERZEIT ÄNDERN & AKTUALISIEREN

Komfortables Anpassen bestehender Zutrittsrechte bei Änderung/Erweiterung des Schließsystems, jederzeit auf Knopfdruck im digitalen Schließplan



VERWALTUNG VON ZUTRITSRECHTEN OHNE ZEITFRESSER

Maximale Flexibilität bei der Anlage von Personen und Schließberechtigungen sowie zur Abbildung Ihrer Zutritts- und Organisationstruktur



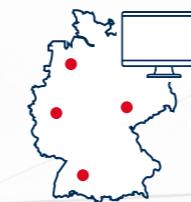
VIELE TÜREN, WENIG AUFWAND & INSTALLATIONSKOSTEN

Leichter Einbau der Türkomponenten an jedem beliebigen Montageort, flexibel und ohne zusätzliche Verkabelung



ZUTRITT NUR, WEM EINLASS GEBÜHRT

Keine illegalen Schlüsselkopien dank auslesegeschützter RFID-Schließmedien mit hohem Manipulations- und Kopierschutz



ALLE GEBÄUDE IN EINER SOFTWARE

Viele Standorte, ein System: jederzeit dezentrale Liegenschaften ohne VPN weitere Hardware in die Zutrittskontrolle integrieren – sicher und hochverschlüsselt



ALS ADMINISTRATOR NICHT VOR ORT?

Per weltweitem Softwarezugriff den Schließplan und alle Zutritspunkte sicher verschlüsseln von einem externen Standort



DIGITALE SCHLÜSSEL MIT GÜLTIGKEITSDATUM AUSSTELLEN

Schließmedien mit fixer Gültigkeit für eine effiziente, automatische Sicherung, damit Besucher, Lieferanten, Wartungspersonal nur kurzfristig Zugang haben



LÜCKENLOSE PROTOKOLIERUNG: WER? WANN? WO?

Bessere Kontrolle und Nachvollziehbarkeit durch Protokollierung aller system- und personenbezogenen Zutrittsereignisse – mit datengeschütztem Zugriff



EINFACHE PLANUNG FÜR DAS GANZE JAHR

Der digitale Zeitplan regelt den Zutritt individuell je Person oder Personengruppe, dabei können besondere Tage berücksichtigt werden



KEIN SICHERHEITSRISIKO DURCH VERLORENE SCHLÜSSEL

Gültigkeit der Transponder erlischt automatisch nach Ablauf des Aktualisierungszeitraumes, später auftauchende Transponder bleiben ausgesperrt

TECTIQ DAS SYSTEM

MEHR ALS DIE SUMME SEINER TEILE

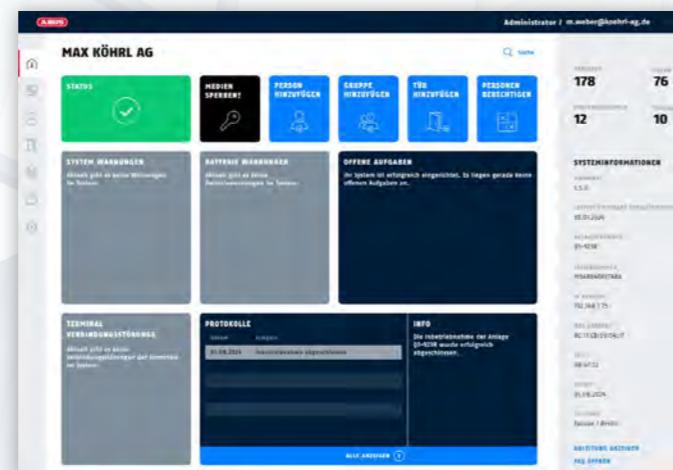
ABUS TECTIQ ist das elektronische Schließ- und Zutrittskontrollsysteem als vollumfängliche All-in-One-Lösung für die effiziente Zutrittskontrolle. Sie ermöglicht als Data-on-Card System die Ausstattung sämtlicher Türen mit drahtlos integrierten Türkomponenten.



SEITE 26
TÜRZYLINDER:
ROBUST & FLEXIBEL
EINSETZBAR



SEITE 30
TÜRBESCHLAG:
SICHERHEIT & HOHER KOMFORT
IN VIELFÄLTIGEN DESIGNVARIANTEN



SEITE 34
WANDLESER:
ANSTEUERUNG VON ELEKTRONISCHEM
TÜRÖFFNERN, SCHRANKEN & TOREN



SEITE 36
UPDATE TERMINAL:
ÖFFNET TÜREN & VALIDIERT DIE
SCHLIESSMEDIEN ALLER PERSONEN



SEITE 24
ZUTRITTSKONTROLLZENTRALE:
SYSTEMZENTRALE MIT INTEGRIERTER
SOFTWARE UND LOKALER DATENBANK



SEITE 44
PROGRAMMIER-TOOLS:
UNKOMPLIZIERTE,
SCHNELLE EINRICHTUNG



SEITE 40
RFID-SCHLIESSMEDIEN:
MIT KARTEN & TRANSPOUNDER-TAGS



SEITE 46
HYBRIDE SCHLIESSENLAGEN:
MECHANIK & ELEKTRONIK
IM SELBEN GEBÄUDE

TECTIQ CARD NETWORK

DAS SCHLIESSMEDIUM IM FOKUS – SO FUNKTIONIERTS

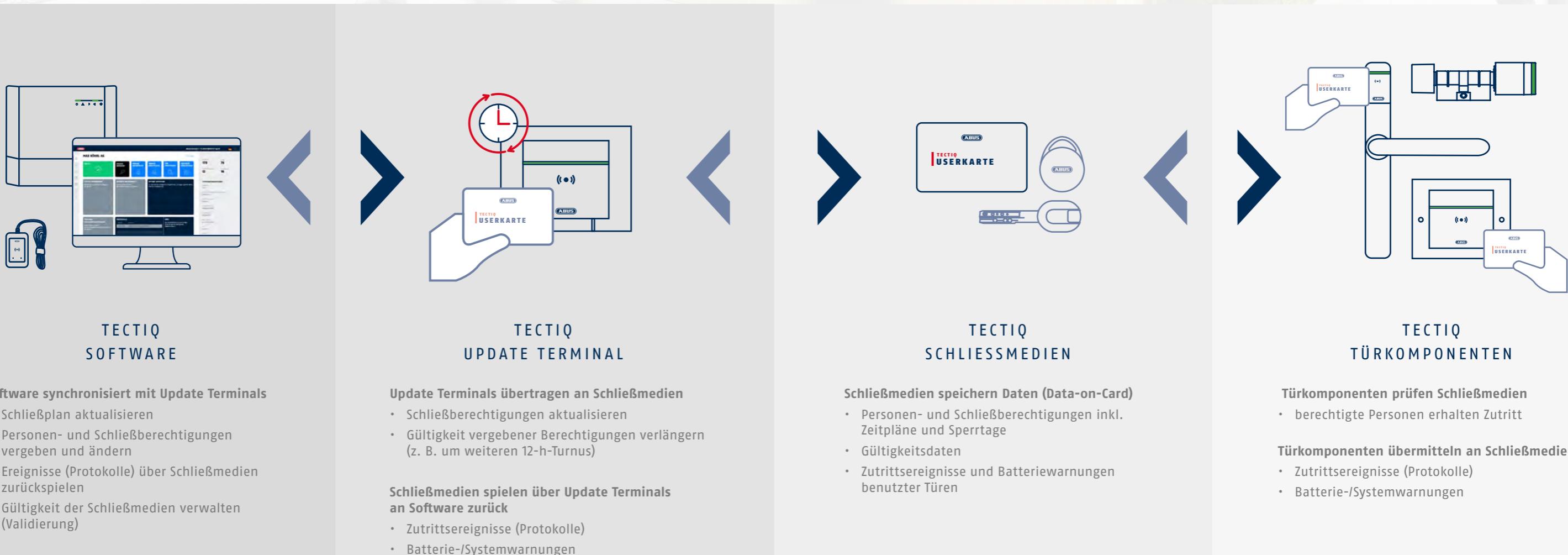
Im TECTIQ Card Network steht das Schließmedium im Mittelpunkt des Systems. Auf ihm werden die Zutrittsberechtigungen gespeichert. Ändert sich etwas an den Zutrittsberechtigungen, wird das dem Schließmedium an Update Terminals oder einem Tischleser mitgeteilt, das Aktualisieren an der Türkomponente ist nicht notwendig.

Idealerweise wird die Aktualisierung der Schließmedien über Update Terminals vorgenommen, die an zentralen Zugängen installiert sind und die aktuellen Schließberechtigungen zur Aktualisierung vorhalten. Die integrierte Steuereinheit öffnet dabei Motorschlösser, elektronische Türöffner und Schranken und gewährt gleichzeitig Zutritt ins Gebäude. So erfolgt die Aktualisierung unbewusst durch das Betreten des Gebäudes.

Darüber hinaus werden beim Präsentieren der Schließmedien an den Offline-Türkomponenten wichtige Informationen wie Zutrittsereignisse und Batteriewarnungen auf den Transponder gespeichert und bei der Nutzung des Update Terminals an das System übertragen und in der Software angezeigt. So sind Sie jederzeit bestens informiert.

Damit alle Schließmedien regelmäßig aktualisiert werden und ein hohes Sicherheitsniveau gewahrt bleibt, empfiehlt es sich, die Gültigkeit der Zutrittsberechtigung zeitlich zu begrenzen. Die Gültigkeit wird dann an den Update Terminals z. B. für weitere 12 Stunden aktualisiert.

Das Update Terminal ist im Netzwerk integriert und mit der Zutrittskontrollzentrale verbunden. Alle anderen Komponenten wie Zylinder und Beschläge sind batteriebetrieben und benötigen keine Verkabelung.



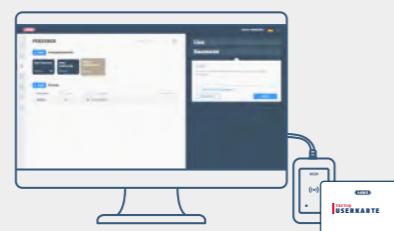
TECTIQ IM EINSATZ

ALLE AUFGABEN EFFIZIENT ERLEDIGT

Zeit, Geld, Sicherheit: Im Tagesgeschäft kommt es darauf an, anfallende Vorgänge mit dem Schließsystem schnell und effizient durchzuführen. Dabei macht es das TECTIQ Card Network dem Administrator so leicht wie nie, seine alltäglichen Aufgaben (Beispiel 1 und 2) schnell, korrekt und nachvollziehbar zu lösen.

Auf kritische Vorfälle (Beispiel 3) reagiert er flexibel und schnell, um Sicherheitslücken zu vermeiden.

BEISPIEL 1 NEUER MITARBEITER



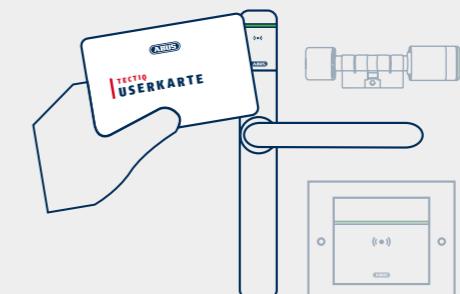
Administrator legt neue Mitarbeiterin Lisa Baumann an.



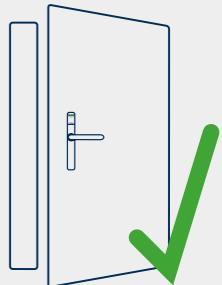
Einlernen des Schließmediums am Tischleser

Lisa Baumann
Haupteingänge, Vertriebsbüros, Meetingräume
Montag - Freitag / 08:00-20:00 Uhr
12 Std.

Auf dem Schließmedium sind alle Zutrittsberechtigungen und Informationen gespeichert



Prüfung der Zutrittsberechtigungen beim Präsentieren des Schließmediums

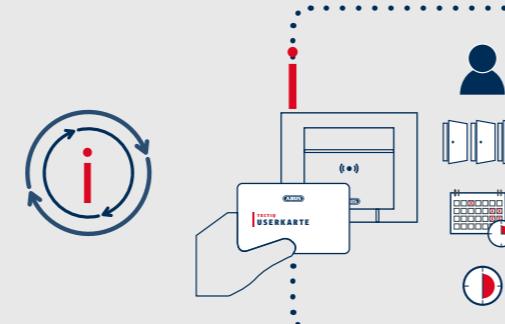


Zutritt gewährt

BEISPIEL 2 NEUE ZUTRITTS- BERECHTIGUNG



Administrator ergänzt neue Zutrittsberechtigungen (Lager)



Aktualisierung des Schließmediums beim Präsentieren am Update Terminal

Lisa Baumann
Haupteingänge, Vertriebsbüros, Meetingräume, Lager
Montag - Freitag / 08:00-20:00 Uhr
12 Std.

Berechtigungen auf dem Schließmedium sind um neue Tür (Lager) ergänzt

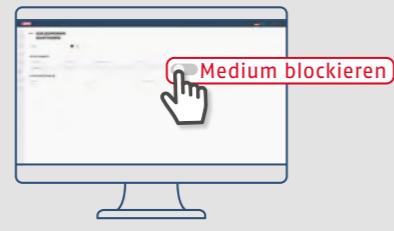


Prüfung der Zutrittsberechtigungen beim Präsentieren des Schließmediums

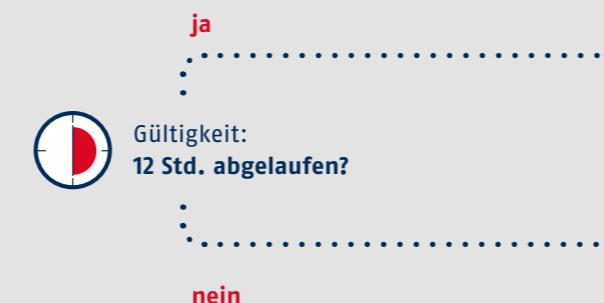


Zutritt gewährt

BEISPIEL 3 VERLUST SCHLIESS- MEDIUM



Administrator sperrt Schließmedium von Lisa Baumann



Gültigkeit:
12 Std. abgelaufen?

ja

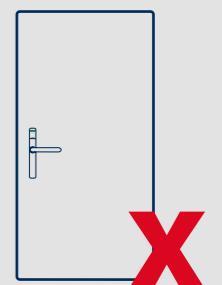
nein



Berechtigungen automatisch erloschen - kein Zutritt für Lisa



Administrator sperrt die berechtigten Türkomponenten über die Blacklist



Zutritt verweigert

TECTIQ SYSTEMAUFBAU

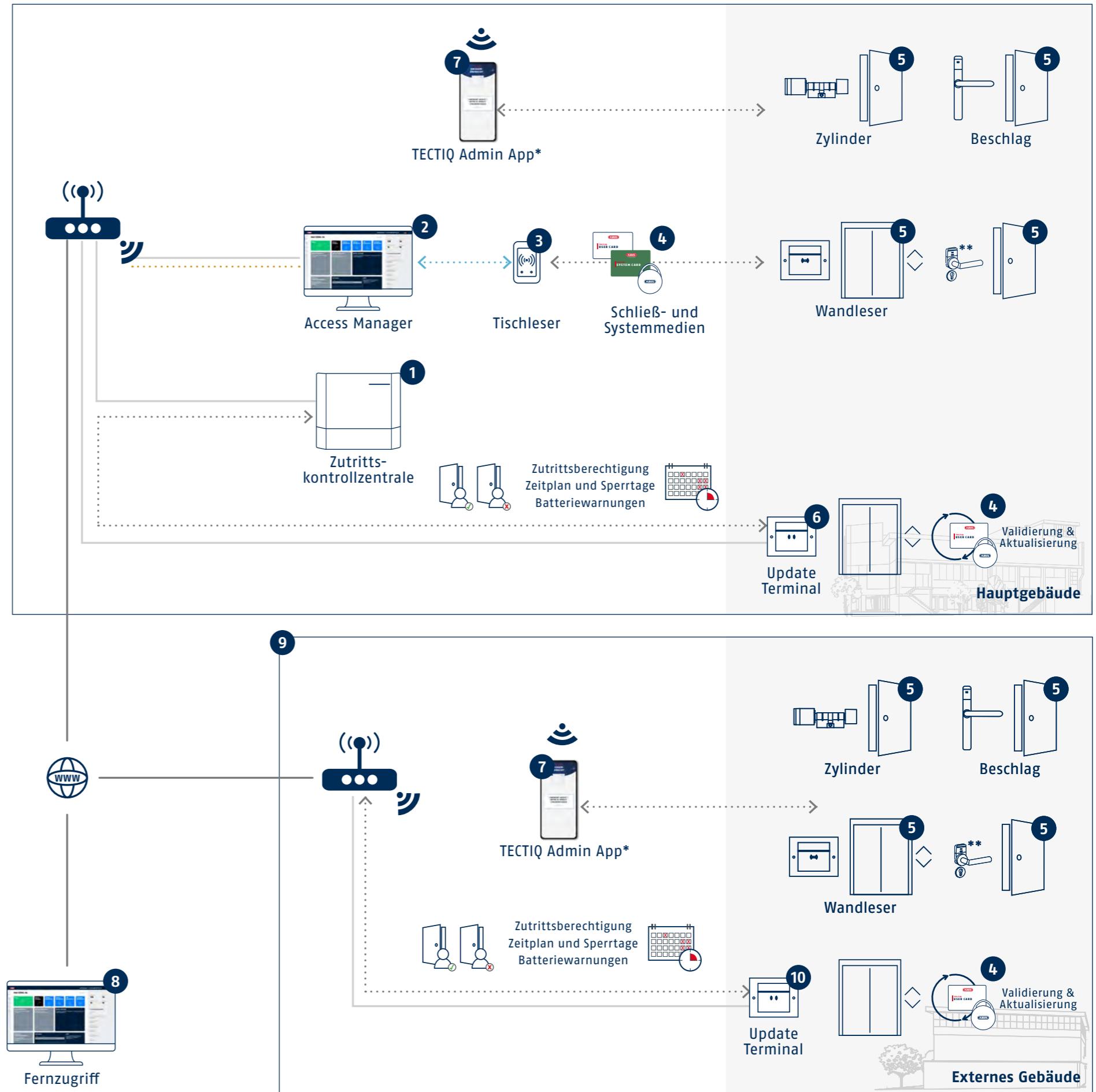
SKALIERBAR JE NACH GEBÄUDE & STANDORT

Sie behalten die Kontrolle und passen TECTIQ an Ihren Bedarf an. Im einfachen Betrieb (nur) mit Tischlesern erfolgt der Datenaustausch von und zur Software über den Tischleser (Nr. 3), der via PC mit der Software verbunden ist. Mehr Komfort und Sicherheit bieten die Update Terminals (Nr. 6), die als Türkomponenten (Wandleser) auch den Echtzeit-Datenaustausch mit der Software übernehmen. So ist das System stets auf aktuellem Stand. Externe Standorte werden mittels onlinefähiger Update Terminals (Nr. 11) und Fernzugriff (Nr. 9) in das Hauptsystem integriert.

- ① Zutrittskontrollzentrale mit lokaler Datenbank
- ② Desktop-Applikationssoftware „Access Manager“
- ③ Tischleser mit USB-Anschluss
- ④ Schließ- und Systemmedien
- ⑤ Türkomponenten
- ⑥ Update Terminal
- ⑦ Admin App (iOS/Android)
- ⑧ Online-Fernzugriff via Access Manager (P2P-Service)
- ⑨ Zentrale Zutrittsverwaltung mehrerer Standorte
- ⑩ Update Terminal mit Online-Konnektivität (P2P-Service) zum Hauptsystem ①

Legende:

— Internet	↔ USB WLAN
— LAN	↔ Datentransfer	



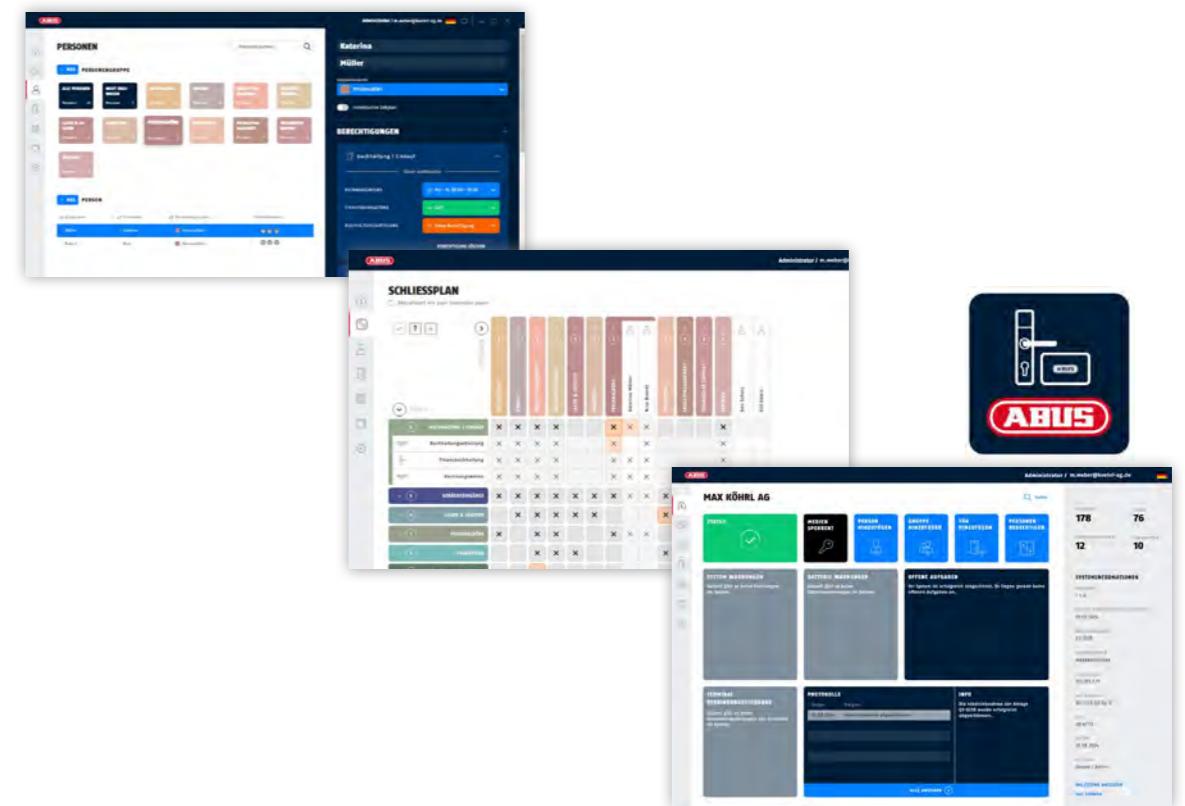
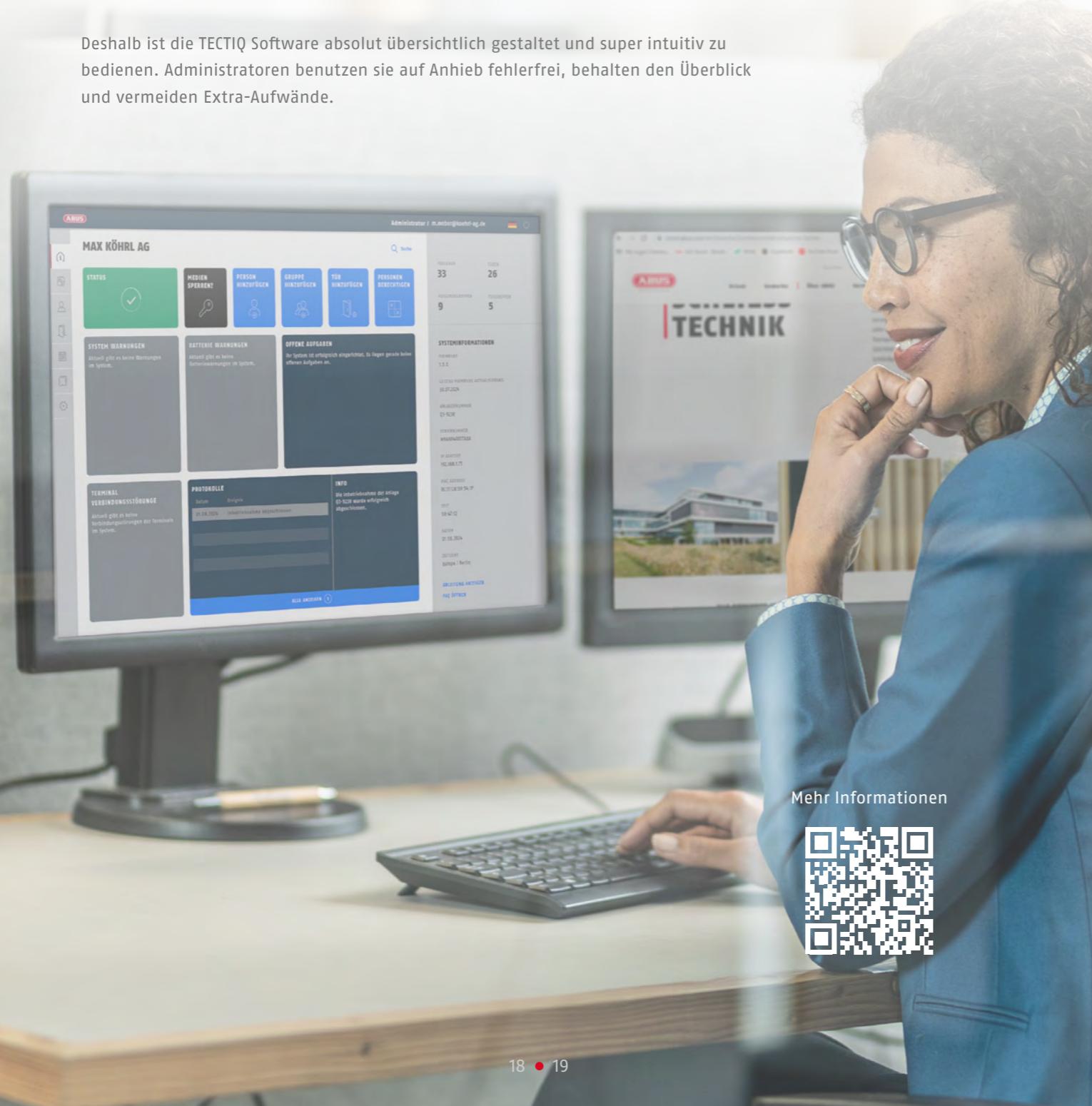
*Funktionsumfang der Admin App wird in späteren Releases erweitert ** voraussichtlicher Release 2025

TECTIQ ACCESS MANAGER

DIE SOFTWARE MACHT DEN UNTERSCHIED

In einem modernen elektronischen Schließsystem laufen alle Personen- und Berechtigungsprofile in der Software zusammen, und hier werden auch mehrere Gebäude ganz einfach in der zentralen Software verwaltet. Nur wenn die Software sachgerecht bedient wird, arbeitet das System wirtschaftlich.

Deshalb ist die TECTIQ Software absolut übersichtlich gestaltet und super intuitiv zu bedienen. Administratoren benutzen sie auf Anhieb fehlerfrei, behalten den Überblick und vermeiden Extra-Aufwände.



“

Neue Software? Nervt mich ja nur! Nicht so bei TECTIQ:
Das Programm ist super zu bedienen. Ich kapiere auf Anhieb
und spare massig Zeit! Manuelle Schlüsselverwaltung: nie wieder!

HEINRICH PFAFF,
FACILITY MANAGER

“

“

Eine Software-Einführung kostet unser Team viel Zeit. Anders
beim TECTIQ Access Manager: Da stimmt das Gesamtpaket und die
integrierte Datenbank läuft – ohne Migration oder das Aufsetzen
neuer Server. Und das Beste: lizenziert und ohne laufende Kosten.

FRANK SCHEUERMANN
IT-LEITER/CIO

“

TECTIQ SCHLIESSPLANMATRIX

EINZIGARTIG: DAS FLEXIBLE BERECHTIGUNGSMANAGEMENT

Die innovative und übersichtliche Schließplanmatrix bietet eine einfache Vergabe von Schließberechtigungen für Einzel- und Gruppenberechtigungen und beschleunigt die Arbeit im System enorm.

ALLE BERECHTIGUNGEN AN EINEM ORT

Schließplanmatrix zur Vergabe und Verwaltung aller Schließberechtigungen

EINZEL- UND GRUPPENBERECHTIGUNGEN

Einfache Vergabe von Schließberechtigungen für Einzeltüren und Personen oder für Tür- und Personengruppen

SONDERBERECHTIGUNGEN OHNE LIMIT

Eine unbegrenzte Anzahl von Sonderrechten kann für Personen bzw. Zutrittspunkte vergeben werden außerhalb bestehender Gruppenrechte

DAS WESENTLICHE IM BLICK

Auf- und Zuklappen aller Tür- und Personengruppen für eine übersichtliche Darstellung und exakte Berechtigungsvergabe

ZEITSPARENDE SCHNELLSUCHE

Präzises Filtern und schnelles Finden von gezielten Türen, Personen und Gruppen über die intelligente Suchfunktion in Echtzeit

The screenshot shows the 'SCHLIESSPLAN' (Access Plan) interface. At the top, there are buttons for 'PERSONEN' (Persons) and 'TÜREN' (Doors). The 'PERSONEN' section lists 10 departments: BUCHHALTUNG, EINKAUF, FACILITY MANAGEMENT, GESELLSCHAFTSFÜHRUNG, LAGER & LOGISTIK, MARKETING, PERSONALBÜRO, PRODUKTION, PRODUKTMANAGEMENT, TECHNISCHER SUPPORT, and VERTRIEB. The 'TÜREN' section lists 7 categories: BUCHHALTUNG / EINKAUF, GEBÄUDEEINGÄNGE, LAGER & LOGISTIK, PERSONALBÜRO, PRODUKTION, TECHNIK & EDV RÄUME, and VERTRIEB / MARKETING / PM. The matrix itself is a grid where each cell contains an 'X' or is empty, indicating access rights for each department to each category. On the right side, there are two user profiles: 'Ben Schulz' and 'Elif Demir'. The bottom of the interface shows a footer with the text 'Aktualisiert ein paar Sekunden zuvor' (Updated a few seconds ago) and the ABUS logo.

DASHBOARD-ÜBERSICHT

ALLES IM BLICK: AUF DEM DASHBOARD

Das „Cockpit“ bietet die optimale Übersicht über Systemstatus, Systemprotokoll sowie alle anstehenden Administrations- und Wartungsaufgaben.

SCHNELLER ANS ZIEL

Quick-Links für die zeitsparende Verwaltung von Personen, Türen und Berechtigungen

ALLES AUF EINEN BLICK

Übersicht aller Systeminformationen, Warnungen und Störungen in einer Ansicht

INTUITIV RICHTIG

Einfacher geht es nicht. Innovative Softwaredesign für intuitive Bedienung

The dashboard displays the following sections:

- MAX KÖHRL AG**: Status (green), Medien sperren, Person hinzufügen, Gruppe hinzufügen, Tür hinzufügen, Personen berechtigen.
- SYSTEM WARNUNGEN**: Aktuell gibt es keine Warnungen im System.
- BATTERIE WARNUNGEN**: Aktuell gibt es keine Batteriewarnungen im System.
- OFFENE AUFGABEN**: Ihr System ist erfolgreich eingerichtet. Es liegen gerade keine offenen Aufgaben an.
- TERMINAL VERBINDUNGSSTÖRUNGE**: Aktuell gibt es keine Verbindungsstörungen der Terminals im System.
- PROTOKOLLE**: Datum: 01.08.2024, Ereignis: Inbetriebnahme abgeschlossen.
- INFO**: Die Inbetriebnahme der Anlage Q3-923R wurde erfolgreich abgeschlossen.
- ANLEITUNG ANZEIGEN**, **FAQ ÖFFNEN**.

PERSONEN-MANAGEMENT

DIE FIRMENORGANISATION 1:1 IM SYSTEM

Die hochflexible Anlage und Gruppierung gewähren beste Übersicht über alle Personen und Abteilungen. Und die Rechtevergabe geht mittels „Drag & Drop“ schnell von der Hand.

FLEXIBEL STARTEN

Einfaches Erstellen neuer Personen und Personengruppen

EINFACHES GRUPPIEREN

Effiziente Zuordnung von Personen in Gruppen via „Drag & Drop“

INDIVIDUELLE RECHTE

Vergabe aller Schließberechtigungen inkl. Sonderregelungen

The interface shows:

- PERSONEN**: NEU PERSONENGROUPE. Categories: ALLE PERSONEN (41), NICHT ZUGEWIESEN (2), BUCHHALTUNG (6), EINKAUF (4), FACILITY MANAGEMENT (2), GESCHÄFTS-ABTEILUNG (2).
- PERSON**: Fields: Nachname (Müller, Brandt), Vorname (Katerina, Nico), Personengruppen (Personalbüro, Personalbüro), Schließmedien (checkboxes).
- PERSONALBÜRO**: Zeitplan: Mo - Fr, 10:00 - 18:30. Berechtigungen: BUCHHALTUNG / EINKAUF, RECHNUNGSWESEN, FINANZBUCHHALTUNG, BUCHHALTUNGSABTEILUNG.
- BERECHTIGUNGEN**: BERECHTIGUNG LÖSCHEN.
- GEBÄUDEEINGÄNGE**: Türen anzeigen.

TECTIQ ZENTRALE

TECTIQ ZUTRITTSKONTROLLZENTRALE

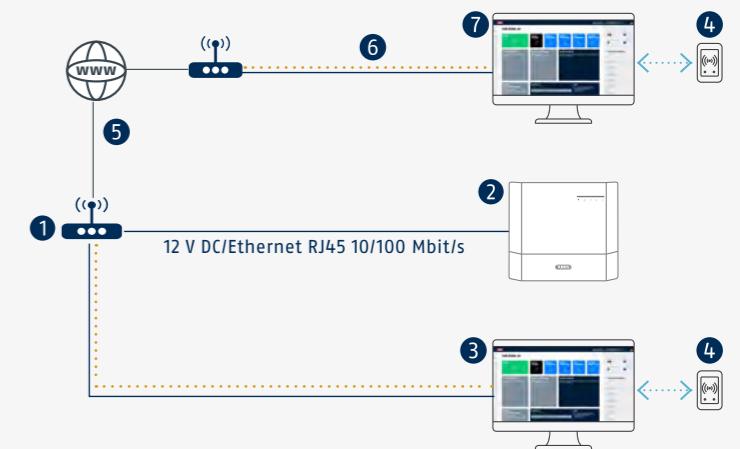
Die Zentrale ist das Herzstück des TECTIQ Systems. Auf ihrer Hardware läuft die Datenbank und die Software, mit der das gesamte System verwaltet wird. So muss weder die vorhandene Server- und Datenbankstruktur im Unternehmen angepasst noch ein Cloud-Dienst zwingend genutzt werden. Die Integration ins Netzwerk erfolgt einfach via Ethernet. Einfacher geht es nicht.



TECHNISCHER AUFBAU

- 1 Lokales Netzwerk
- 2 Zutrittskontrollzentrale mit lokaler Datenbank
- 3 Desktop-Applicationssoftware „Access Manager“
- 4 Tischleser USB-Anschluss
- 5 Optionale Internetverbindung
- 6 Online-Fernzugriff via Access Manager
- 7 P2P-Service

— LAN ····· WLAN <···> USB — Internet



ALL-IN-ONE-LÖSUNG

Hardware mit integrierter Software & Datenbank

SCHLIESSANLAGENSOFTWARE

TECTIQ Access Manager direkt in der Zentrale integriert

LOKALE DATENBANK

Alle Daten an einem Platz, komplette Datenhoheit beim Betreiber

EINFACH „PLUG & PLAY“

Schnelle Inbetriebnahme ohne Server- oder Datenbankmigration

UNABHÄNGIG & SICHER

Schließsystem unabhängig von Serverinfrastruktur oder dritten Clouddiensten

FERNZUGRIFF WELTWEIT

Von der Ferne aus über hochverschlüsselte P2P-Verbindung

PERFORMANCE

Belastbare Softwarearchitektur zur Verwaltung einer Vielzahl an Personen, Türkomponenten und Update-Terminals durch mehrere Administratoren.

LOKAL & ONLINE

Betrieb im lokalen Netzwerk oder mit Internetverbindung für weltweiten Zugriff und standortübergreifende Einbindung von Update-Terminals.

UPDATES & WARTUNG

Stets aktuell, sicher und gut gerüstet für den langfristigen Einsatz: dank regelmäßiger Updates mit neuen Features und Erweiterungen.

TECTIQ ZYLINDER

EIN ECHTES MULTITALENT

Der einfachste Weg, eine elektronische Schließanlage an bestehenden Türen nachzurüsten. Dazu dient der batteriebetriebene TECTIQ Türzylinder. Das vielseitige Multitalent als drahtlos integrierte Türkomponente ist universell an Außen- und Innentüren einsetzbar und bietet mit einer breiten Vielfalt an Varianten die ideale Ausstattungslösung für alle Standard-, Sicherheits-, Flucht- und Brandschutztüren. Der TECTIQ Zylinder kann dank seiner modularen Bauweise flexibel in seiner Länge auf die Türstärke der vorhandenen Türen angepasst werden.



ZUR SICHEREN, FLEXIBLEN INSTALLATION

Absolut schnelle, unkomplizierte Montage an allen Türen im Innen- und Außenbereich, ganz ohne Bohren oder Kabelverlegen

WITTERUNGSBESTÄNDIG

Mit Schutzart IP67 für den Einsatz im ungeschützten Außenbereich geeignet, Schutz vor Staub und zeitweisem Untertauchen

UMZUG ODER AUSTAUSCH DER TÜR?

Individuelle Anpassung der Zylinderlänge an jede Türstärke dank modularer Bauweise flexibel vor Ort möglich

OPTIMALE SICHERHEIT AN DER TÜR

Kein Zutritt ohne Authentifizierung. Mit mechanischem Aufbohr- und Manipulationsschutz

OPTISCHE SIGNALISIERUNG

Mit LED-Leuchtring zur Signalisierung von gewährtem oder abgelehntem Zutritt und weiteren Informationen wie z. B. Batteriewarnung

BLUETOOTH LOW ENERGY (BLE)

Effiziente, komfortable Wartung inkl. Firmware-Updates via Drahtlos-Technologie Over-the-Air

GEPRÜFTE, ZERTIFIZIERTE QUALITÄT

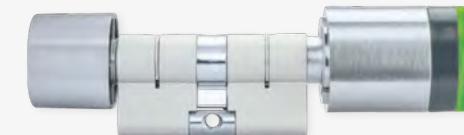
Robust vor Manipulation geschützt, konform mit relevanten Zutritts- und Sicherheitsnormen

HOCHWERTIGE VERARBEITUNG

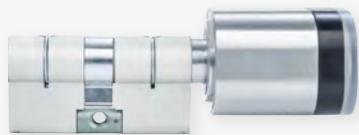
Mit Edelstahl-Außenknauf und durchgängiger Edelstahloptik, in dezent-puristischem Design



TECTIQ ZYLINDER



TECTIQ Doppelknaufzylinder Leser außen
Außen- und Innentüren



TECTIQ Doppelknaufzylinder Leser außen ohne Innenknauf
Außentüren



TECTIQ Doppelknaufzylinder Leser beidseitig
Durchgangstüren



TECTIQ Doppelknaufzylinder Leser außen Panik
Notausgangs- und Paniktüren



TECTIQ Halbzylinder
Schlüsselschalter, Garagen, Aufzugssteuerungen



TECTIQ Vorhangschloss
Container, Fabriktore, Schuppen

Mehr Informationen



SICHER

Hoher mechanischer Manipulationsschutz mit extra verstärktem Aufbohr- und Ziehschutz für optimale Sicherheit bis Level SKG***.



MODULAR

Variable Längenanpassung für mehr Flexibilität vor Ort. Auf bis zu 90 mm je Seite durch Kombination verschiedener Verlängerungsmodule.



LEISTUNGSSTARK

Effizienter Betrieb mit üblicher Standardbatterie: bis zu 60.000 Öffnungs- und Schließzyklen bzw. 3 Jahre Stand-by-Zeit.

NORMEN & ZERTIFIZIERUNGEN

ALLGEMEIN & SICHERHEIT



IP67 komplette Staubdichtigkeit, Schutz vor zeitweiligem Untertauchen



SKG***-Sicherheitszertifizierung (Bohr-, Schlag-, Kernziehschutz)



EN 15684 Europäische Norm für mechatronische Zylinder

FLUCHT-/RETTUNGSWEGE



EN 179 Notausgangsverschlüsse mit Drücker oder Stoßplatte



EN 1125 Panikverschlüsse mit horizontaler Betätigungsstange



FZG Freilauffunktion geeignet für FZG-geprüfte Türen

BRANDSCHUTZ



EN 1634 Brandschutztüren mit Feuerwiderstandsklasse T30



EN 1634 Brandschutztüren mit Feuerwiderstandsklasse T90



MULTITALENT

Sichere Installation an allen Türen im Neu- und Bestandsbau. Ideal zum Nachrüsten.



DESIGN AUSSEN

Farbe & Form in perfekter Harmonie: an jeder Tür mit schwarzen oder grauen Außenkappen in quadratischer oder runder Form.



DESIGN INNEN

Quadratische und schmale Varianten von mechanischen Innenknäufen – für jedes Objekt ein ansprechendes Innendesign.

TECTIQ BESCHLAG

EIN STARKER GESTALTER

Der hochwertige TECTIQ Schmalrahmenbeschlag fügt sich mit klarer Formsprache in jede Umgebung ein und ist universell als batteriebetriebene Türkomponente an Innen- und Außentüren einsetzbar. Mehr Bedienkomfort geht nicht: Der Zutritt wird bequem durch Präsentieren des Schließmediums und das gewohnte Betätigen des Türdrückers gewährt. Mit seinen vielfältigen Varianten ist er auch die ideale Lösung für Sicherheits-, Flucht- und Brandschutztüren.



EINFACHE, FLEXIBLE INSTALLATION

Für alle gängigen Türen im Innen- und Außenbereich – batteriebetrieben und kabelfrei ins System integriert

DEZENT-PURISTISCHE DESIGNLINIE

Passt sich formschön und zeitlos in den Stil eines jeden Gebäudes ein. Türdrücker in verschiedenen Formen für noch mehr Individualisierung erhältlich

OPTIMALE SICHERHEIT AN DER TÜR

Hochwertiger mechanischer Einbruchs- und Manipulationsschutz. Sicherheitsvariante mit zertifiziertem Aufbohrschatz

HOHER KOMFORT

Intuitiver Zutritt durch gewohntes Bedienen am Türdrücker, optional mit mechanischem Profilzylinder für redundantes Öffnen

OPTISCHE SIGNALISIERUNG

Mit LED-Leuchtring zur Signalisierung von gewährtem oder abgelehntem Zutritt und weiteren Informationen wie z. B. Batteriewarnung

NEUBAU ODER MODERNISIERUNG?

Ideal zur Ausstattung in Neu- oder Bestandsbauten dank unkomplizierter Montage, jederzeit nachträglich erweiterbar

GEPRÜFTE, ZERTIFIZIERTE QUALITÄT

Robust vor Manipulation geschützt, konform mit relevanten Zutritts- und Sicherheitsnormen

BLUETOOTH LOW ENERGY (BLE)

Effiziente, komfortable Wartung inkl. Firmware-Updates via Drahtlos-Technologie Over-the-Air



TECTIQ BESCHLAG

MONTAGEMÖGLICHKEIT FÜR JEDE TÜRSITUATION



TECTIQ Schmalrahmenbeschlag
2-Punkt-Verschraubung
Außen- und Innentür

TECTIQ Schmalrahmenbeschlag Security
3-Punkt-Verschraubung
Außen- und Sicherheitstüren

TECTIQ Schmalrahmenbeschlag FIX-DIN-KURZ
FH-2-Punkt-Verschraubung
Brandschutztüren

TECTIQ Schmalrahmenbeschlag FIX-DIN-RUND
Rundrosettenverschraubung
Bürotüren

Mehr Informationen



NORMEN & ZERTIFIZIERUNGEN

ALLGEMEIN & SICHERHEIT

 **IP54** staubgeschützt, Schutz vor Spritzwasser

 **IP55** staubgeschützt, Schutz vor Strahlwasser (optional)

 **SKG***-Sicherheitszertifizierung** (Bohr-, Schlag-, Kernziehschutz)

 **EN 16867** Europäische Norm für mechatronische Türbeschläge

FLUCHT- / RETTUNGSWEGE

 **EN 179** Notausgangsverschlüsse mit Panikschlössern

BRANDSCHUTZ

 **EN 1634** Brandschutztüren mit Feuerwiderstandsklasse T30

 **EN 1634** Brandschutztüren mit Feuerwiderstandsklasse T90

Einzelne Zertifizierungen in Vorbereitung



SICHER

Einbruch- und Manipulations-
schutz für Top-Sicherheit an
der Tür. Auch als Security-
Beschlag mit hochwertiger
SKG***-Zertifizierung.



MECHANISCH

Breite Auswahl an Varianten
mit und ohne mechanischem
Profilzylinder. Für optionales
Notsperren und redundantes
Schließen.



LEISTUNGSSTARK

Lange Batterielebensdauer:
bis zu 90.000 Öffnungs- und
Schließzyklen, bis zu 3 Jahre
Stand-by-Zeit.



KOMFORT

Bequemer und sicherer, intui-
tiver Zutritt mittels gewohn-
ter Bedienung am Türdrücker.
Optional: daueroffen z. B. zu
Geschäftszeiten.



WITTERUNGSSCHUTZ

Wettergeschützt mit Schutzart
IP55 und für Temperaturen von
-25° C bis +65° C geeignet. Ideal
für den flexiblen Einsatz an
Außentüren.



DESIGN

Pur und edel in der Anmutung:
Beschlagskörper und Drücker in
Edelstahloptik, Leseeinheit in
Schwarz. Auswahl an verschie-
denen Drückerformen.

TECTIQ WANDLESER

DIE DESIGNSTARKEN KÖNNER

Der TECTIQ Wandleser macht mit seinem hochwertigen Design mit Echtglas schon auf den ersten Blick einen guten Eindruck. Der Wandleser bildet als Leseeinheit zusammen mit der Steuereinheit das perfekte Team zum Ansteuern von elektro-nischen Verschlusskomponenten wie E-Türöffner, Motorschlösser und Tore.



WANDLESER IM STAND-ALONE-BETRIEB

Leseeinheit mit RFID-Leser zum Betrieb mit TECTIQ Steuer-einheit Wandleser, mehr Informationen auf Seite 38

VERSCHLUSSELEMENTE ANSTEUERN

Der Wandleser integriert E-Türöffner, Rolltore, Schranken usw. in das TECTIQ System, um sie in der Software zu verwalten und mit TECTIQ Schließmedien zu öffnen

EINSATZ INNEN & AUSSEN

Erhältlich in den Varianten IP44 Indoor für den Innen-bereich oder IP67 Outdoor (wasserdicht) für den ungeschützten Außenbereich

SIGNALISIERUNG OPTISCHE & AKUSTISCHE

Quittierung erfolgreicher und nicht autorisierter Zutritte mittels Bestätigungston und farbiger Status-LED



Mehr Produktinfos



TECTIQ Leseeinheit
IP44 weiß
Innenbereich



SICHER GESCHÜTZT

Die Intelligenz steckt nicht in der Lese- sondern in der Steuereinheit. Diese ist bei abgesetzter Montage von außen nicht zugänglich.



ABGESICHERT

Die Pufferung von Datum und Uhrzeit ermöglicht den sicheren Weiterbetrieb auch nach einer Spannungsunter-brechung.



FLEXIBLE MONTAGE

Frei platzbarer Leser: bis zu 100 m Leitungslänge zur Steuereinheit – ganz ohne physische Verbindung zur Zutrittskontrollzentrale.

TECTIQ UPDATE TERMINAL

DIE INTELLIGENTEN ECHTZEIT-VERMITTLER

Bei Vergabe neuer Zutrittsberechtigungen, Änderungen am Schließplan oder Updates von Personenprofilen müssen auch die Schließmedien aktualisiert werden. Die Aktualisierungen erfolgen dezentral für alle Personen (Mitarbeiter und andere Zutrittsberechtigte mit Schließmedien) über intelligente netzwerkintegrierte Steuereinheiten mit angeschlossenem RFID-Leser, sogenannte Update Terminals.

TECTIQ Update Terminals gewähren gleichzeitig Zutritt ins Gebäude, indem sie elektronische Verschlusskomponenten wie E-Türöffner, Motorschlösser oder Schranken ansteuern. Deshalb werden sie i. d. R. an Haupt- und Personaleingängen platziert. Darüber hinaus werden beim Präsentieren der Schließmedien am Update Terminal auch Zutrittsereignisse und Batteriewarnungen benutzerter Türkomponenten in das System zurückgespielt.

Damit alle Schließmedien regelmäßig aktualisiert werden und ein hohes Sicherheitsniveau gewahrt bleibt, empfiehlt es sich, Zutrittsberechtigungen in ihrer Gültigkeit zeitlich einzuschränken. Am Update Terminal können die Schließberechtigungen dann durch Validierung aufgefrischt und dabei aktualisiert werden, etwa bei Ankunft am Objekt über den ersten Zutritt ins Gebäude.



ECHTZEIT-VERBINDUNG ZUR SOFTWARE

Alle ins System integrierten Update Terminals, egal an welchem Standort, synchronisieren sich mit dem TECTIQ ACCESS Manager

VALIDIEREN, AKTUALISIEREN & PROTOKOLLIERN

Bidirekionaler Datenaustausch: aktualisierte Gültigkeit und Berechtigungen aus der Software auf die Schließmedien schreiben. Protokolle und Systeminfos von den Schließmedien auslesen

VERSCHLUSSELEMENTE ANSTEUERN

Das Update Terminal bietet optional die Möglichkeit, elektronische Türöffner, Rolltore, Schranken usw. in das TECTIQ System zu integrieren, um sie in der Software zu verwalten und mit TECTIQ Schließmedien zu öffnen

BEQUEM, EFFIZIENT, SICHER

Der Einsatz von Update Terminals bietet hohen Bedienkomfort für Mitarbeiter, effiziente Abläufe und die sichere, zeitnahe Umsetzung von Rechteänderungen, z. B. beim Aussperren eines verlorenen Schließmediums

Mehr Produktinfos



TECTIQ Leseeinheit
IP67 schwarz
Außenbereich



INSTALLATION

Die Montage erfolgt wie beim Wandleser. Die Leseeinheit ist identisch, sie wird nur mit der onlinefähigen Steuereinheit verbunden.



ONLINE-STEUEREINHEIT

Die Leseeinheit kommuniziert via RS485-BUS-Verdrahtung mit der Steuereinheit. Diese synchronisiert sich per LAN mit der Zutrittskontrollzentrale.



SPANNUNGSVERSORGUNG

Im LAN-Betrieb einfach via Power over Ethernet (PoE), alternativ über ein eigenes Netzteil an der Steuereinheit.

TECTIQ STEUER- UND LESEEINHEITEN

TECTIQ STEUEREINHEITEN

Intelligentes Update Terminal oder Wandleser im Stand-alone-Betrieb? Die Wahl der Steuereinheit entscheidet darüber, welche Funktion die Leseeinheit übernimmt. Es stehen zwei Steuereinheiten zur Verfügung: die Variante „Wandleser“ und die onlinefähige Variante „Update Terminal“. Zur Unterputzmontage in einer Schalterdose oder optional im robusten Aufputzgehäuse. Die Verbindung zur Leseeinheit erfolgt über eine sichere RS-485-Schnittstelle. Die Spannungsversorgung erfolgt via Power over Ethernet (PoE) durch das Netzwerk-kabel oder mittels eigenem 12-V-Netzteil.

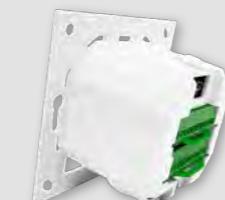
TECTIQ LESEEINHEITEN

Die TECTIQ Leseeinheiten machen bereits auf den ersten Blick einen guten Eindruck und bestechen mit ihren kratzfesten Glasoberflächen in dezentem Weiß oder Schwarz. Die Bedienung erfolgt via RFID schnell, sicher und berührungslos. Dabei signalisiert die Leseeinheit optisch und akustisch. Die Leseeinheiten sind für den Innen- und Außenbereich erhältlich und bilden zusammen mit den Steuereinheiten das perfekte Team zum Ansteuern von elektronischen Verschlusskomponenten wie E-Türöffner, Motorschlösser und Tore. Je nach gewählter Steuereinheit fungiert die Leseeinheit als Wandleser im autarken Betrieb oder als Update Terminal, unter anderem zum Validieren und Aktualisieren von Schließmedien.

TECTIQ SYSTEMKOMPONENTE

TECTIQ UPDATE TERMINAL

- Validieren & Aktualisieren von Schließmedien
- gleichzeitiges Ansteuern von Tür- und Torantrieben
- sicherer Weiterbetrieb auch bei Netzwerkausfall
- Datenerhalt nach Stromausfall

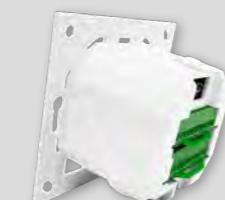
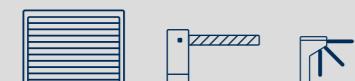


TECTIQ Steuereinheit
Update Terminal Unterputz

- Online-Anbindung via Ethernet
- Echtzeit-Kommunikation mit der Zutrittskontrollzentrale
- Power over Ethernet (PoE)
- Relaiskonfiguration: NO, NC, NO/NC Impuls
- Abnehmbare Anschlussklemmen

TECTIQ WANDLESER

- Offline-Wandleser (Stand-alone)
- zum Ansteuern von Tür- und Torantrieben
- sicherer Weiterbetrieb auch nach Stromausfall

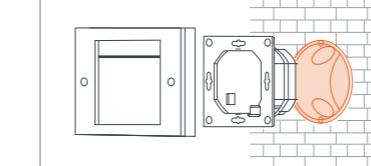


TECTIQ Steuereinheit
Wandleser Unterputz

- Relaiskonfiguration: NO, NC, NO/NC Impuls
- Abnehmbare Anschlussklemmen
- Power over Ethernet (PoE)

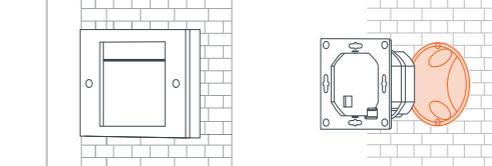
TECTIQ STEUEREINHEITEN UNTERPUTZ

Kompakte Montage



Verbau von Steuereinheit und Leseeinheit in einer UP-Dose

Abgesetzte Montage



Getrennter Verbau von Steuereinheit und Leseeinheit Verbindung über RS485

TECTIQ STEUEREINHEITEN AUFPUTZ



Verbau im Aufputzgehäuse
IP66 mit Stoßfestigkeit IK07

TECTIQ LESEEINHEITEN



TECTIQ Leseeinheiten IP67

TECTIQ Leseeinheiten IP44

- **Elegantes Design** mit hochwertigem, kratzfestem Echtglas im stoßfesten Metallgehäuse (IP67) oder schwarz (RAL9005) oder weiß (RAL9010) im GIRA TX44 Rahmen (IP44)
- **Signalisierung** Statusrückmeldung durch optische und aktivierbare akustische Signalisierung
- **Bluetooth Low Energy (BLE)** Effiziente, komfortable Wartung inkl. Firmware-Updates via Drahtlos-Technologie

TECTIQ SCHLIESSTMEDIEN

DIE BERÜHRUNGSLOSEN SCHLÜSSEL

Mit den batterielosen und kopiergeschützten RFID-Schließmedien lassen sich TECTIQ Türkomponenten und ABUS Sicherheitssysteme komfortabel, zuverlässig und sicher bedienen. Ob robuster Schlüsselanhänger, praktische Transponderkarte oder integriert auf einem mechanischen Kombi-Schlüssel: Diese Vielfalt bietet für jedes Objekt die optimale Lösung. Ganz ohne Kompromisse bei der Sicherheit: mit einem hochsicheren Verschlüsselungsverfahren (MIFARE® DESFire®) für höchsten Kopier- und Manipulationsschutz.



TECTIQ SCHLIESSTMEDIEN

Die batterielosen und wartungsfreien RFID-Schließmedien gewähren allen Personen sicher und komfortabel Zutritt ins Objekt

VIELFÄLTIG

Für jedes Objekt und jede Person das richtige Schließmedium, vielfältige Ausführungen z. B. als Schlüsselanhänger oder Karte

KOMFORTABEL & UNIVERSELL

Kontaktloses Bedienen aller TECTIQ Türkomponenten und weiterer ABUS Systeme, wie z. B. ABUS wAppLoxx Pro Schließsystem oder ABUS Secoris

SICHER

Höchster Kopier- und Manipulationsschutz mit vorprogrammierter ABUS Applikation und Verschlüsselungsverfahren, so sicher wie im Online-Banking

EINFACH

Einfache und fehlerfreie Verwaltung dank Nummerierung auf der Rückseite



Karte kann individuell bedruckt werden

TECTIQ EMERGENCY TRANSPOUNDER

Der batterielose und wartungsfreie Notöffnungstransponder gewährt Rettungskräften als Feuerwehrschlüssel den Sofort-Zutritt an allen Türen.

ÖFFNUNG IM NOTFALL

Zur Notöffnung aller TECTIQ Türkomponenten mit Sonderfunktion „Dauerhaft geöffnet“



GESICHERT IM SCHLÜSSELDEPOT

Geeignet für Feuerwehrschlüssel-Rohrtresore und Feuerwehrschlüsseldepots (FSD) nach DIN 14675 Typ 1-3

TECTIQ TISCHLESER

DER PRÄZISE ÜBERMITTLER

Der TECTIQ Tischleser dient zum Einlernen, Beschreiben und Aktualisieren von TECTIQ Schließmedien am PC. Er wird einfach mittels USB angeschlossen. Die Lese-/Schreibvorgänge erfolgen komfortabel berührungslos, sicher und schnell.

Die Kommunikation zwischen TECTIQ Tischleser und Zutrittskontrollzentrale funktioniert von jedem beliebigen PC aus, ob im Facility-Büro, der HR-Abteilung, am Empfang oder an der Pforte. Auch beim Remote-Zugriff auf das System mittels TECTIQ Access Manager aus der Ferne, z. B. aus dem Homeoffice oder von einem anderen Standort.



EINLERNEN, BESCHREIBEN UND AKTUALISIEREN

Schreib- und Lesegerät zum zentralen Einlernen, Beschreiben und Aktualisieren von TECTIQ Schließmedien und Systemmedien direkt am PC

ALLSEITS EINSATZBEREIT

Ausstattung für die Verwaltung jedes TECTIQ Systems, auch bei Remote-Zugriff auf die Zutrittskontrollzentrale über den TECTIQ Access Manager

EINFACHE INBETRIEBNAHME

Plug and Play: Einfach per USB 2.0 am PC anschließen, ohne aufwendige Konfiguration, mit Spannungsversorgung über USB

KOMPAKTES DESIGN

Platzsparend und flexibel am Schreibtisch, Empfang, an der Pforte oder im Homeoffice einsetzbar

KOMFORTABEL & SICHER

Sicherer RFID-Lese-/Schreibvorgang berührungslos und schnell, verschlüsselte Verbindung vom Tischleser zur TECTIQ Zutrittskontrollzentrale

SIGNALISIERUNG

Quittierung erfolgreicher Schreib-/Lesevorgänge mittels Bestätigungston und farbiger Status-LED

Mehr Produktinfos



TECTIQ PROGRAMMIER-TOOLS

DIE WARTUNGSHELFER: IMMER GRIFFBEREIT

Ob per Smartphone-App oder klassischer Systemkarte: Mit den TECTIQ Programmier-Tools gelingt die Einrichtung und Wartung der drahtlos integrierten Türkomponenten einfach und schnell.

Mit TECTIQ Systemmedien realisieren Sie auf einfachste Art und Weise notwendige Programmierungen. Spezielle Kenntnisse zur Durchführung an der Türkomponente sind nicht notwendig.

Smart & erweiterbar: Die TECTIQ Admin App ist der universelle Helfer für wichtige Wartungsaufgaben. Sie überträgt Daten (z. B. Datum und Systemzeit) drahtlos via Bluetooth auf die Türkomponenten. Ihr Funktionsumfang wird durch Updates stetig erweitert. Wer auf diese Art der Wartung setzt, profitiert mit der jeweils neuesten App-Version von allen Vorteilen.



TECTIQ ADMIN APP

Die App macht jedes Smartphone zum universellen Transfergerät für die effiziente Wartung des TECTIQ Schließsystems.

SYNCHRONISATION VON DATUM/UHRZEIT

Einfacher Übertrag von Datum und Uhrzeit vom Handy auf die Komponente (z. B. nach Batteriewechsel)

FIRMWARE UPDATE /
DATUM & UHRZEIT
SYNCHRONISIEREN



AKTUALISIERUNG DER FIRMWARE

Updates werden in der App angezeigt, die neue Firmware vom Handy drahtlos auf die Komponente überspielt

WEITERE FUNKTIONEN

Mit den nächsten App-Updates: Zukünftig stehen Funktionen der Systemmedien ebenfalls in der App zur Verfügung



TECTIQ SYSTEMMEDIEN

Für jede Wartungsaufgabe die richtige Karte.

PARAMETERKARTE

Die Daten zur Inbetriebnahme bzw. zum Einlernen auf die Türkomponente übertragen

PROTOKOLLKARTE

Protokolle von der Komponente abholen und in den TECTIQ Access Manager zurückspielen

RESETKARTE

Zum Zurückstellen der TECTIQ Türkomponente auf Werkseinstellungen (Auslieferungszustand)

BLACKLISTKARTE

Eine aktualisierte Sperrliste auf die Türkomponente spielen, um bestimmte Schließmedien zuverlässig auszusperren

HYBRIDE SCHLIESSANLAGEN

VOLLUMSTIEG ODER SCHRITTWEISE

Ihre mechanische Schließanlage hat sich bewährt, kommt aber langsam in die Jahre? Eine aufwendige Erneuerung steht an? Sie fragen sich, ob jetzt der richtige Zeitpunkt für den Umstieg auf ein elektronisches System ist? Mit ABUS TECTIQ haben Sie die Wahl. Sie können an allen Türen auf elektronische Komponenten umstellen oder auch nur Teilbereiche erneuern. So werden z. B. die Außentüren und weitere sicherheitsrelevanten Bereiche wie z. B. Serverräume mit elektronischen Komponenten ausgestattet, und weniger relevante Bereiche erhalten eine mechanische Schließanlage in Ergänzung. Über einen Kombischlüssel lässt sich die gesamte Schließanlage dann mit nur einem Schließmedium komfortabel bedienen.



HYBRIDE SCHLIESSANLAGEN

Leichter Umstieg: Mischbetrieb von Mechanik und Elektronik in einem Gebäude. Mit einem Kombischlüssel für alle Türen schließen Sie wie gewohnt Ihre mechanischen Zylinder und über den im Schlüsselkopf integrierten Transponder öffnen Sie alle elektronischen Komponenten. Beide Welten intelligent und wirtschaftlich attraktiv kombiniert.

Einfache Installation: Der mechanische Zylinder wird durch den elektronischen Zylinder ausgetauscht – ohne Ausbau der bestehenden Beschlagsgarnitur.



VOLLUMSTIEG AUF ELEKTRONISCH

Digital und zukunftssicher: das komplett elektronische Schließsystem. Damit profitieren Sie sofort an allen Türen von den Vorteilen einer elektronischen Schließanlage.

Sie sind aber auch für die Zukunft gut gerüstet, da Ihnen eine elektronische Schließanlage die maximale Flexibilität bietet. Änderung in Ihrer Organisationsstruktur können direkt in die Berechtigungsstruktur übernommen werden, verlorene Schlüssel gehören der Vergangenheit an, und Sie haben jederzeit alles in Ihren Händen. Profitieren Sie automatisch von zukünftigen Systementwicklungen, wir halten Ihr System stets auf dem aktuellen Stand und erweitern den Funktionsumfang.



IHR PROJEKT – UNSER SERVICE

Bei der Planung und Projektierung eines elektronischen Schließsystems muss gewährleistet sein, dass Ihre individuellen Wünsche, die spezifischen Anforderungen Ihrer Gebäude und alle Normen und Bauvorschriften lückenlos erfüllt werden. Dafür sorgen wir Hand in Hand mit unseren qualifizierten ABUS Fachpartnern und der Herstellerberatung durch unser Team aus Objektberatern, Vertriebs- und Service-Spezialisten. Im gesamten Bundesgebiet regional verfügbar und damit ganz in Ihrer Nähe.



BERATUNG VON ORT

Schritt 1: Wir nehmen Ihre Wünsche, Anforderungen und Sicherheitsziele auf.
Schritt 2: Gemeinsam begehen wir Ihr Objekt und nehmen alle relevanten Punkte auf, z. B. zur Beurteilung der Flucht- und Rettungswege.



PLANUNG & PROJEKTIERUNG

Wir erarbeiten für Sie eine maßgeschneiderte TECTIQ Lösung mit detailliertem Angebot und Projektzeitplan. Auf der Basis eines Sicherheitskonzepts inkl. Risikobewertung und Beachtung der relevanten Rechtsvorschriften und Betriebsvereinbarungen.



MONTAGE & INBETRIEBNAHME

Experten installieren die Tür- und Systemkomponenten inkl. Software, nehmen alle Einstellungen vor und starten das System. Nach einer gründlichen Einweisung und Benutzerschulung der Administratoren und sonstigen Ansprechpartner ist Ihr TECTIQ Schließsystem einsatzbereit.



BETRIEB & WARTUNG

Auch im laufenden Betrieb steht Ihnen ein ABUS Fachpartner zur Verfügung. Einfache Wartungsarbeiten (z. B. Batteriewechsel) können eigenständig durchgeführt oder durch den Fachpartner z. B. im Rahmen eines Wartungsvertrages umgesetzt werden.



DAS LEBEN EIN STÜCK SICHERER MACHEN

Dafür steht die Marke ABUS seit 1924. Daran arbeitet die Unternehmensgruppe seit ihrer Gründung als Familienbetrieb. Als ein weltweit bekannter Marktführer z. B. bei mechanischen Schließanlagen, setzt die ABUS Gruppe auf höchste Qualitätsstandards und modernste Entwicklungsprozesse – und fußt die Entwicklung und Fertigung des TECTIQ Schließsystem auf denselben Tugenden.



OBJEKTBERATUNG

Unser Spezialistenteam kennt die Sicherheitsanforderungen Ihres Gebäudes. Es erstellt auf der Basis langjähriger Expertise in Mechanik wie Elektronik und hoher Qualitätsstandards die optimale Lösung für Sie.



PRODUKTION

Mit eigener Hard-, Softwareentwicklung und Produktion stärken wir den Standort Deutschland. Und sind näher dran an den technischen Details, die den Erfolg und die stetige Fortentwicklung des TECTIQ Systems ausmachen.



KURZE LIEFERZEIT

Da wir die komplette Lieferkette inkl. Lagerhaltung selbst in der Hand haben, können wir eine hohe Lieferfähigkeit mit Lieferzeiten von wenigen Tagen sicherstellen.



AUSSCHREIBUNGSTEXTE

Ihr Neu- oder Umbau wird vom Architekten bzw. Elektroplaner betreut? Durch Übernahme unserer Ausschreibungstexte direkt ins LV wird das TECTIQ System präzise und schnell geplant.



IHR KONTAKT ZU TECTIQ



+49 82 07 959 90 333



sales@abus-sc.com



abus.com

ABUS



[Imagefilm](#)



ABUS | Security Center GmbH & Co. KG
abus.com

Linker Kreuthweg 5
86444 Affing

Germany
Tel: +49 8207 959 90-0
sales@abus-sc.com

ABUS | Austria GmbH
abus.com

IZ NÖ-Süd, Straße 7
Objekt 58 D, Top 4, 1. OG
2355 Wiener Neudorf

Austria
Tel: +43 2236 660 630
info@abus.at

ABUS | Schweiz AG
abus.ch

Oberneuhofstrasse 1
6340 Baar

Switzerland
Tel: +41 41 760 86 66
info@abus.ch

