

Sicherheits-, Personal- und Zutrittsmanagement in einem

MATRIX Professional von dormakaba



Zutrittskontrolle, Zeitwirtschaft und Fluchtwegsicherung professionell unter Kontrolle

Die Datenmengen im Sicherheits-, Personal- und Zutrittsmanagement nehmen ständig zu. Zutrittskontrolle, Zeiterfassung, Zeitwirtschaft, Fluchtwegsicherung und Aspekte wie Aufzugssteuerung oder Videoüberwachung müssen organisiert und koordiniert werden. Mit MATRIX Professional können Sie diese

unterschiedlichen Bereiche zentral steuern. Das browserbasierte Softwaresystem ist die umfassende Lösung für große Unternehmen und Organisationen. Durch seinen modularen Aufbau passt sich MATRIX Professional exakt an Ihre aktuellen und zukünftigen Anforderungen an.

Ein System, drei Module

MATRIX Professional Access

Die universelle Lösung
für die Zutrittskontrolle
und Fluchtweg-
sicherung

MATRIX Professional Time

Die vielseitige Lösung
für die Zeitwirtschaft

MATRIX Professional Connect

Die abgestimmte
Lösung für SAP und
andere
HR-Hostsysteme

„Wenn ein Unternehmen international agieren möchte, darf es sich nicht von Sprache oder Usability aufhalten lassen: MATRIX Professional ist multilingual und webbasiert.“



Nutzerfreundlich durch intuitive Bedienung

Die Dialoge sind logisch nach Häufigkeit der Verwendung gegliedert. Dank Basiseingaben muss die Konfiguration nur selten verändert werden. Das reduziert Fehler in der Bedienung und verkürzt Schulungszeiten.



Webbasiert und sicher

MATRIX Professional ist vollständig webbasiert, was Installation und Wartung wesentlich erleichtert. Das System ist in Ihrem Netzwerk zu Hause und von jedem Gerät – PC, Tablet oder Smartphone – aus abrufbar. Hohe Sicherheitsstandards gewähren einen zuverlässigen und geschützten Betrieb. Regelmäßige Penetrationstests sichern einen hohen Ausfallschutz.



Anpassungsfähig und vielseitig

Die Softwareplattform ist modular aufgebaut. Sie bündelt Daten verschiedener Systeme übersichtlich unter einer Benutzeroberfläche. Zudem können einzelne Dialoge benutzerabhängig ein- oder ausgeblendet werden.



International einsatzbereit

MATRIX Professional ist multilingual: Alle Bearbeitungsdialoge und Daten sind simultan in mehreren Sprachen verfügbar – in Chinesisch (vereinfachte und traditionelle Sprachvariante), Dänisch, Deutsch, Englisch, Finnisch, Französisch, Italienisch, Niederländisch, Norwegisch, Polnisch, Portugiesisch, Spanisch, Russisch, Schwedisch, Serbisch, Tschechisch, Türkisch und Ungarisch.



Offene Schnittstellen für flexible Vernetzung

Die Zutrittskontrolle und die Zeiterfassung lassen sich über offene, standardisierte Schnittstellen auch mit vorhandenen Systemen vernetzen. Mehrere Gebäude mit verschiedenen Kontrollsystemen und Zutrittsberechtigungen werden so zu einem funktionierenden Gesamtsystem verbunden.

Umfassendes System – viele spezifische Vorteile

Effizienz ist eine Frage der Organisation. Als System für Vernetzung löst MATRIX Professional das Problem mit der Verwaltung unübersichtlicher Datenmengen. Durch die benutzerfreundliche Anwendung im Browser und die Verbindung offener Schnittstellen wird die komplexe Organisation im Gesamtsystem erleichtert. All das geht mit wenigen Klicks. So wird man im Beruf entlastet und es bleibt genügend Zeit für wichtigere Angelegenheiten.





Vorteile für Sicherheitsbeauftragte

- Ausgefeiltes Rollenkonzept definiert klare Verantwortlichkeiten zwischen Security und HR
- Die Revisionsfähigkeit erstreckt sich auf alle Definitionen der Systemparametrierung
- Pentests durch unabhängige Audits bei jeder Version für höchstmögliche Sicherheit
- Direkte Verbindung zum dormakaba Security and Health Check, um Audits zu beschleunigen
- Konformität mit der Datenschutzgrundverordnung (DSGVO)



Vorteile für Mitarbeitende der IT

- Minimaler Aufwand, da webbasiertes System
- Keine Installationsaufwendungen für Bedienstationen
- Einsatzmöglichkeit auch bei Virtualisierung
- Moderne 3-Schichten-Architektur zur Trennung von Datenspeicherung, Datenverarbeitung und Datenpräsentation
- Unterstützung aller gängigen Standards wie z. B. TCP/IP, SSL, LDAP
- Leicht administrierbare Schnittstellen zu Fremdsystemen



Vorteile für Mitarbeitende des HR

- Umsetzung der betrieblichen Vorgaben bzw. Tarifverträge
- Rückrechenfähigkeit bei Änderungen von Verarbeitungsvorschriften
- Wegen des Mitarbeiterworkflows effektivere Arbeitsweise der Zeitbeauftragten; flexible Möglichkeiten des Datenaustauschs mit Programmen im HR-Bereich
- Keine doppelte Datenhaltung bei Zeit und Zutritt durch integriertes System



Vorteile für die Anwendung als Systembeauftragte

- Schnell und leicht auffindbare Dialoge für Standardarbeiten mittels Favoritenkonzept
- Bedienung mittels Browser im gewohnten Konzept
- Aussagekräftige Auswertungen mit Möglichkeit zu individueller Anpassung
- Zuordnung von Datengruppen zu Objekten mit unbegrenzter Anzahl von hierarchischen Datengruppen



Vorteile für Anwenderinnen und Anwender

- Schnelle Reaktionszeit bei Buchungen
- Transparenz durch Infoportal, das im Browser aufgerufen wird
- Workflows für die Beantragung von Korrekturen und Abwesenheiten

Die wichtigsten Funktionen von MATRIX Professional

MATRIX Professional ist ein vielseitiges System, das einfach bedient und verwaltet wird. Die individuelle Lösung bietet Ihnen eine ganzheitliche Organisation Ihrer Zutrittskontrolle, Zeiterfassung, Zeitwirtschaft und Fluchtwegsicherung. Außerdem jederzeit problemlos möglich: die Integration von Anwendungen wie Aufzugssteuerung oder Parkplatzmanagement. Durch MATRIX Professional Optionen können Sie gezielt noch mehr Funktionen abdecken.

Basisfunktionen

Zutrittskontrolle

Elektrisch betriebene Türsysteme verwalten die effektive und zuverlässige Steuerung der Notausgänge und der Zutrittskontrollsysteme.

Zeiterfassung und Zeitwirtschaft

MATRIX Professional erfasst Zeitbuchungen und Zutrittsrechte in einem durchgängigen Workflow. Das System erlaubt die Bewertung der Zeitbuchungen nach Ihren individuellen Vorstellungen.

Fluchtwegsicherung

Das Fluchtwegsicherungs- bzw. Türmanagementsystem (TMS) lässt sich in den Systembaukasten MATRIX Professional problemlos integrieren. Zudem ist das System der perfekte Teamplayer, beispielsweise mit Brand- oder Einbruchmeldeanlagen.

Anwendungen

Besuchermanagement

Die Besucherverwaltung erfasst schnell neue Besucher oder ruft bestehende Daten im System ab. So kann jederzeit nachvollzogen werden, welcher Besucher wen wann und für wie lange besucht hat.

Personenvereinzelung

An sicherheitsrelevanten Zugängen ermöglicht die Personenvereinzelung die Freigabe für einzelne Personen bzw. verweigert den Zutritt von Gruppen.

Aufzugssteuerung

Die Nutzungsberechtigungen für die Aufzugsanlagen werden individuell und flexibel aktiviert, sodass beispielsweise nach Büroschluss nur ausgewählte Personen Zugang haben.

Parkplatzmanagement

In das System können auch Parkschränke integriert werden. Dabei erfasst MATRIX Professional alle relevanten Tür- und Zutrittskomponenten in einem leicht nachvollziehbaren Verschaltungsplan.



Ausgewählte Optionen

Allgemeine Schnittstelle

Über die MATRIX Weboberfläche können Sie konfigurierbare Schnittstellen für die Einbindung und Datenübernahme von übergeordneten Systemen und anderen Fremdsystemen einrichten. Für die Inbetriebnahme ist eine einmalige Datenübernahme notwendig. Anschließend ist eine tägliche oder manuelle Datensynchronisation möglich. Zudem verfügt die MATRIX Weboberfläche über Standard-schnittstellen für den Im- und Export von Personalsätzen aus csv-Dateien.

Mandantenverwaltung

Diese Option unterstützt die unabhängige Organisation einzelner Standorte, Stockwerke oder Bürogruppen. Diese können die MATRIX Professional Zutrittskontrolle gemeinsam nutzen, ohne dabei Einblick in die Daten der anderen zu haben.

Raumverwaltung

Die Option Raumverwaltung ermöglicht die effektive Verwaltung von Räumen, die von verschiedenen Mitarbeitenden im Unternehmen genutzt werden, wie Besprechungs- oder Schulungsräume. Die Zutrittsrechte können vergeben und den Personen automatisch zugewiesen werden.

Arbeitsplatzverwaltung

Mit der Arbeitsplatzverwaltung lassen sich gemeinsam genutzte Büroräume einfach und sicher managen. Der Zugang wird nur autorisierten Personen und nur zu den jeweils gebuchten Bereichen gewährt.

Alarmmonitor

Diese Option unterstützt mit Lageplan und Kamera eine schnelle und gezielte Reaktion bei unterschiedlichen Ereignissen. Der Alarmmonitor alarmiert das zuständige Personal visuell und kann vordefinierte Handlungsanweisungen geben.

Weitere Optionen für die Zutrittskontrolle

- Besucher- und Fremdfirmenverwaltung
- Schnittstelle zu Einbruchmeldeanlagen
- Integration Manager
- Listenkonfigurator
- Workflow
- TMS-Kopplung
- Interface zur Ambiance Hotellösung
- Ausweis-Erstellsystem

Weitere Zeitoptionen

- Schichtverwaltung
- Anwesenheitsanzeige
- Kostenstellenerfassung
- Lohn- und Gehaltsschnittstellen
- Dokumentenimport (eAU)



Die Zutrittskontrolle, die sich Ihrem Bedarf anpasst

Das MATRIX Professional Zutrittskontrollsystem ist auf nahezu jeden Sicherheitsanspruch und jede Anwendungsgröße skalierbar und kann für eine einfache Türsteuerung über Schließplan genauso eingesetzt werden wie für die Abbildung komplexer Sicherheitssituationen, beispielsweise

mit Aufzugssteuerung, Schleusenverwaltung oder Hochsicherheitsbedingungen. MATRIX Professional verwaltet und steuert dabei unkabelte Zutrittskomponenten genauso wie vernetzte Zutrittsleser in einem übersichtlichen Gesamtsystem.



Die wichtigsten Eigenschaften für die Zutrittskontrolle

- Abgestuftes Lizenzmodell
- Verwaltung von bis zu 4.000.001 Personen
- Verriegelungsüberwachung
- Scharf-/Unscharfschalten Alarmanlagen
- Örtliche Übersteuerung von Alarmanlagen
- Vereinzelung (Drehsperrern, Schleusensteuerung)
- Unterstützung der Verbindungsarten: Online, Wireless, Access on Card (AoC), OSS und Mobile Access
- Flexible Schnittstellen: LDAP, REST API, Database, Card Management, SAP, Wingard, Bosch Intrusion Detection System, File, Active Directory
- Integration der Hardware von Drittanbietern: OSS, PHG (PHG Crypt), Wiegand, Nedap Nummernschild- kamera, Deister Weitbereichsleser usw.
- Integration von EntriWorX

MATRIX Professional Schnittstellen:

- DIM (dormakaba Integration Manager) zur Verknüpfung mit externen Systemen mit fester Datenstruktur
- Allgemeine Schnittstelle – Import/Export von Daten (Datenbank/LDAP/File/Socket)
- Webservice REST Schnittstelle API
- TMS-Ankopplung (Türmanagement/Fluchtweg)
- Schnittstelle Ausweis-Erstellsystem
- Lohn- und Gehaltsschnittstellen



Offen für viele Möglichkeiten Mit Mobile Access

Mobile Access macht vieles leichter. Sie senden digitale Schlüssel per Klick an die Nutzerinnen und Nutzer. Mit der dormakaba Mobile Access App lassen sich die elektronischen Türkomponenten bequem mit dem Smartphone öffnen.

Zutritt für Ihre Mitarbeitenden

Mit Mobile Access erhalten Ihre Mitarbeitenden per Smartphone einfachen Zutritt zu ihrem Arbeitsplatz. Sie können dank Mobile Access auch unkompliziert standortübergreifend Zutrittsrechte übermitteln.

Zutrittsrechte vorab übermitteln

Es stehen Besuche außerhalb der Öffnungszeiten an? Oder nächtliche Arbeiten von externen Firmen? Übermitteln Sie die Zutrittsrechte schon im Voraus –

zeitlich begrenzt, anpassbar und über mehrere Standorte hinweg.

Schnell und flexibel reagieren

Bei unerwarteten Krankheitsausfällen, Vertretungen oder falls einmal umdisponiert werden muss, reagieren Sie flexibel, indem Sie mit Mobile Access digitale Schlüssel direkt auf das Smartphone der gewünschten Person senden. Ihr mobiler Zutritt kann auch mit der Zeiterfassung gekoppelt werden.

TapGo für große Unternehmen

Mit der TapGo-Technologie reicht es aus, die Mobile Access App innerhalb von Gebäuden nur einmal zu starten. Danach läuft die Applikation im Hintergrund, sodass sich alle Türen, Gates und Schranken bequem öffnen lassen.

Lösungen für jeden Zugang

Ob als Teil- oder Komplettlösung, ob in einem Gebäude oder um die ganze Welt, ob wenig genutzte oder stark frequentierte Zugänge: MATRIX Professional ist die flexible Lösung für nahezu jede Tür und jeden Durchgang.



Teil- oder Komplettlösungen für Großunternehmen

Sie entscheiden, welche Daten Sie sammeln möchten. Über offene Schnittstellen werden weitere Bausteine wie z. B. die Fluchtwegsicherung eingebunden. Es ist möglich, einen Teil des Gebäudes zu steuern oder gleich mehrere Standorte.



Onlinesystem für umfassende Lösungen und mehrere Standorte

Das Onlinesystem vernetzt die einzelnen Türen und Komponenten. Zutrittsrechte können im laufenden Betrieb geändert und direkt an den entsprechenden Türen aktiviert werden. Zusätzlich besteht die Möglichkeit, Ereignisse live abzufragen.



Ideal für kleinere Lösungen: das Standalone-System

Hier werden die Zutrittsrechte direkt in der Zutrittskomponente gespeichert. Die Programmierung erfolgt direkt an der Komponente, ganz ohne Verkabelungen.



Access on Card (AoC) für stärker frequentierte Türen

Die Zutrittsrechte werden direkt auf RFID-Medium gespeichert. Änderungen werden so leichter übertragen, ohne dass jede Komponente erneut manuell programmiert werden muss.

Zeitwirtschaft ganz nach Ihren Vorstellungen

Egal ob Gleitzeit, Teilzeit oder Jobsharing – moderne Zeiterfassung und Zeitwirtschaft garantieren schnelle, reibungslose Prozesse und sind die Basis für effiziente und erfolgsorientierte Personalarbeit. MATRIX Professional berücksichtigt all diese Aspekte für jede Unternehmensgröße.

Reibungslose Integration

Die modulare Lösung vernetzt über standardisierte und zertifizierte Schnittstellen die Kernbausteine der Zeitwirtschaft nahtlos mit anderen Bausteinen und bestehenden Systemen. So werden verschiedene Gebäude mit oft unterschiedlichen Kontrollansprüchen und individuellen Anforderungen an die Zeitwirtschaft zu einem funktionierenden Gesamtsystem verbunden.

Vielfältige Funktionen

Der große Funktionsumfang von MATRIX Professional deckt die wichtigsten Bereiche des Personalmanagements ab. Da die Anwendung als Systembaukasten konzipiert ist, kann sie jederzeit um weitere Funktionsmodule erweitert werden. Außerdem wird MATRIX Professional fortlaufend weiterentwickelt und Sie verfügen so immer über ein aktuelles und zukunftsicheres System.

Funktionen für die Administration

- Ausweismanagement
- Mandantenverwaltung
- Granulares Rollenkonzept
- Datengruppen
- Revision

Funktionen für die IT

- Import von Personalstammsätzen
- Integration von Fremdsystemen (u. a. Datenweitergabe)
- Zertifizierte SAP-Schnittstelle
- Integrierte Back-ups und Wiederherstellung

Funktionen für HR

- Frei definierbare Konten
- Mehrarbeiterverwaltung
- Umsetzung unternehmensspezifischer Regeln
- Rückrechenbarkeit für Korrekturen
- Zuschlagsverwaltung
- Schnittstelle zum Import von Abwesenheiten aus L/G-Programm (eAU)

Funktionen für Vorgesetzte

- Schichtverwaltung
- Anwesenheitsanzeige
- Stellvertreterregelung
- Individuelle Freigabeworkflows, u. a. Urlaubsanträge
- Individuelle dynamische Listen

Funktionen für Mitarbeitende

- Selfservice mit Anträgen über Workflow
- Webbasiertes Info- und Buchungsportal
- Buchung über dormakaba Zeiterfassungsterminals

Zuverlässige Zeiterfassung

Ob über dormakaba Zeiterfassungsterminals 96 00 / 97 00, den PC am Arbeitsplatz oder mobil per Smartphone – MATRIX Professional bietet komfortable Lösungen für die Erfassung von Kommen-, Gehen-, Pausen- oder Dienstgangbuchungen Ihrer Mitarbeitenden. Das System besitzt eine hohe Ausfallsicherheit, da die Zeiterfassungsterminals die Zeitbuchungen autonom erfassen. Sollte der MATRIX Server nicht erreichbar sein, werden die Zeitbuchungen automatisch im Terminal zwischengespeichert und zu einem späteren Zeitpunkt übertragen.





Alles rund um Fluchtwege, Sicherungstechnik, Automatikoperation

Eine Fluchtwegsicherung soll im Ernstfall die Rettung von innen nach außen ermöglichen. Zugleich soll sie aber auch Tag für Tag die unerwünschte Benutzung der Tür von beiden Seiten wirksam verhindern. Diese gegensätzlichen Anforderungen lassen sich durch maßgeschneiderte Ergänzung mit MATRIX Professional erfüllen. In Kombination mit Automatikantrieben ermöglicht das System zudem einen barrierefreien Zugang.

Fluchtwegsicherung nach Ihrem Bedarf

Sicherheit von Menschen im Gefahrenfall und größtmöglicher Schutz ihrer Sachwerte: Alle Komponenten unserer Fluchtwegsicherungssysteme vereinen professionell diese beiden Ansprüche. Ob es um die Absicherung von Einzeltüren oder um umfangreiche vernetzte Systeme mit Zutrittskontrolle geht – so gut wie alle

Anforderungen lassen sich einfach und praxismäßig realisieren. Eins ist dabei in allen Systemen gemeinsam: ein kompromisslos sicherer Betrieb der Fluchtwegtür.

Alle Funktionen in einem Gesamtsystem

Mit der Option MATRIX TMS-Kopplung lassen sich Zutrittsberechtigungen für Fluchtwegsicherungs- bzw. Türmanagementsysteme (TMS) einheitlich konfigurieren. Alle zutrittsrelevanten Daten wie die Personalstammdaten, Zutrittsrechte oder der Kalender, werden in MATRIX Professional gepflegt. Die türmanagementspezifischen Einstellungen nimmt man in der Türmanagementsoftware TMS Soft vor. Da ein Datenaustausch über die Datenbank von TMS Soft stattfindet, werden die Daten nur einmal gepflegt und stehen in beiden Systemen zur Verfügung. Das Ergebnis: mehr Sicherheit mit weniger Aufwand.

Hardware für die Zutrittskontrolle und Zeiterfassung

Dank eines modularen Konzepts und perfekt aufeinander abgestimmter Komponenten steht Ihrer Zutrittskontrolle und Zeiterfassung nichts mehr im Weg.



Zutrittsmanager 92 00

Der Zutrittsmanager 92 00 ist eine leistungsfähige Steuerung, die je nach Systemlösung mehrere Türen gleichzeitig verwaltet und steuert. Über digitale Ein- und Ausgänge wird die gewünschte Art der Steuerfunktion oder das Alarmmanagement realisiert. Durch die kompakte Bauform ist sie für die Hutschienenmontage optimiert.



Zutrittsmanager 92 30

Der Zutrittsmanager 92 30 ist für Einzeldurchgänge optimiert und zwei Zutrittsleser können direkt angeschlossen werden. Strom erhält er über das Netzkabel via PoE bzw. PoE+ und sein diskretes Design fügt sich harmonisch in jede Gebäudestruktur ein.



Zutrittsmanager 92 90

Der Zutrittsmanager 92 90 verfügt über eine sehr hohe Autonomie, sodass er flexibel in alle bestehenden Anlagen und jedes Sicherheitskonzept als Rack- oder Wandversion eingebunden werden kann.



Kompaktleser 91 04, 91 10 und 91 12

Die Kompaktleser können universell in allen Zutrittslösungen eingesetzt werden. Stets online sorgen die Leser zusammen mit einer Steuerung für eine erhöhte Sicherheit. Sie eignen sich besonders gut für den Zutritt innerhalb einer Organisation. Benutzer identifizieren sich mit ihrem RFID-Medium oder Smartphone berührungslos am Kompaktleser. Dieser prüft und interpretiert die erfassten Daten und entscheidet dann über den Zutritt.



Remoteleser 91 15, 91 25

Remoteleser sind für einfache und anspruchsvolle Durchgänge vorgesehen und bieten den Vorteil der Trennung zwischen Erfassungseinheit und Türsteuerung. So eignen sie sich für Installationen im geschützten Innenbereich zur Steuerung eines Durchgangs, der sich im ungeschützten Außenbereich befindet.



Erfassungseinheit 90 02

Die Erfassungseinheit 90 02 besitzt ein innovatives Design und zeichnet sich durch ihre kompakte Form aus. Mit ihrer verschleißfreien PIN-Tastatur ist sie im Innen- oder geschützten Außenbereich einsetzbar.



Erfassungseinheiten 90 00, 90 01, 90 03 und 90 04

Die Erfassungseinheiten sind generell vom Steuergerät (Remoteleser oder Zutrittsmanager) abgesetzt. Das Steuergerät kann an einem sabotagesicheren Ort installiert werden, die Erfassungseinheit befindet sich direkt an der Tür. Für jede Montageort gibt es unterschiedliche Bauformen in ansprechendem Design. Die Kommunikation zwischen den Erfassungseinheiten und der Steuerung erfolgt verschlüsselt und bietet ein hohes Maß an Sicherheit.



c-lever compact

Der Beschlag ist die flexible elektronische Lösung, ersetzt den mechanischen Drücker und ist völlig unabhängig vom Zylinder. Daher erübrigt sich in den meisten Fällen ein Schlosswechsel.



c-lever pro

Die hochwertigen Materialien erfüllen hohe Anforderungen in Sachen Robustheit, Wetterfestigkeit und Sicherheit. Der c-lever pro bietet neben Einbruch- und Brandschutz auch Lösungen für Flucht- und Rettungswege.



Digitalzylinder

Ihre energieeffiziente Elektronik erkennt die RFID-Zutrittsmedien, prüft deren Berechtigung und gibt Türen zur Öffnung frei. Verschiedene Ausführungen bieten für jede Türsituation die optimale Lösung.



Schrankschloss 21 20 und 21 20

Mit dem elektronischen Schrickschloss schützen Sie Ihre persönlichen Dokumente und Materialien in Garderobenschränken, Spinden und allen anderen Möbeln vor unbefugtem Zugriff – und das ganz praktisch ohne Schlüsseldrehen.



Mechatronikzylinder

Mechatronikzylinder schlagen die Brücke zwischen elektronischer Zutrittskontrolle und der Welt der Mechanik. Als Teil des bewährten dormakaba evolvo Portfolios fügen sie sich nahtlos in bereits existierende mechanische Schliessanlagen ein. Durch die Kombination eines mechanischen Zylinders mit einer elektronischen Zutrittskontrolle eröffnen sich komplett neue Möglichkeiten.



Wireless Gateway 90 40

Zutrittsberechtigungen können sekundenschnell erteilt oder entzogen werden und wirken sich sofort aus.



dormakaba Terminal 96 00

Das Terminal 96 00 besticht durch seinen Betriebskomfort, seine kompakte Bauform und sein attraktives Design mit Touchscreen. Es ist die ideale Einstiegslösung für alle, die einfache Anwendungen bei der Zeiterfassung benötigen.



dormakaba Terminal 97 00

Das Terminal 97 00 erfüllt eine Vielzahl von Aufgaben in den Bereichen professioneller Zeiterfassung und Zugangskontrolle und bei der Bereitstellung von kundenspezifischen Informationen und Anwendungen.

Hardware für die Fluchtwegsicherung

Sicherheit von Menschen im Gefahrenfall und größtmöglicher Schutz ihrer Sachwerte: Alle Komponenten unserer Fluchtwegsicherungssysteme vereinen professionell diese beiden Ansprüche. Ob es um die Absicherung von Einzeltüren oder um umfangreiche vernetzte Systeme mit Zugangskontrolle geht – so gut wie alle Anforderungen lassen sich einfach und praxisgerecht realisieren.

Grundkomponenten

STV 1xx

Elektromechanische Türverriegelung



STV 2xx

Elektromagnetische Türverriegelung



STV 5xx

Elektromechanische Türverriegelung zum verdeckten Zargeneinbau



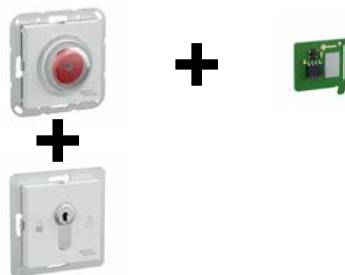
STL-G mit SCU-TL als Master

„All-in-one-Terminal“ (mit oder ohne Netzteil NT)



SCU-UP als Master

Einzelkomponenten



SCU-DR als Master

Hutschienenmontage und Einzelkomponenten



SafeRoute Control Unit SCU als Master

Durch die eingesteckte Lizenzkarte wird eine SCU zur Steuer- und Überwachungszentrale (Master). Ein Master kann je nach Lizenzstufe bis zu 4 Fluchtwegtüren überwachen und steuern. Jede angebundene Fluchtwegtür benötigt mindestens eine Nottaste mit angeschlossenem Schlüsseltaster und eine elektrische Türverriegelung.

Die Spannungsversorgung der Einzelkomponenten erfolgt an einer beliebigen Stelle im DCW®-Bus, z. B. durch ein STL-G mit integriertem oder externem Netzteil.

Beispielhafte Auswahl optionaler Komponenten

STL-G (Slave)

Zusätzliche Nottaste und Schlüsseltaster



SCU-UP (Slave)

Zusätzliche Nottaste und Schlüsseltaster ST



SVP 2xxx DCW®

M-SVP 22xx DCW®
Selbstverriegelndes Motorpanikschloss



STV-A Adapter

Für Türverriegelungen ohne DCW®-Bus (Zertifizierungen nach EltVTR oder EN 13637 sind zu beachten)



STD-UP Touch-Display

Ergänzung zum Schlüsseltaster, einfache Zutrittskontrolle oder als „Downcounter“ für Notoffenverzögerung





**Warum die regelmäßige
Wartung Ihrer Zutrittskontrolle
und Zeiterfassung so wichtig ist:**

- **Cybersecurity & Compliance**
- **Betriebssicherheit**
- **Investitionssicherheit**



Das Umfeld von IT-Systemen verändert sich immer schneller. Gleichzeitig wächst die Bedrohung durch externe Angriffe, und strenge Datenschutzverordnungen verlangen nach aktuellen Systembestandteilen und Sicherheitsfeatures. Wir wollen Sie dabei unterstützen, dass Ihr dormakaba System bestmöglich geschützt und datenschutzkonform bleibt sowie Abweichungen schnellstmöglich erkannt werden.

- Die Daten enthalten keine personenbezogenen Informationen, sondern nur Geräte- und Systemdaten – unter vollständiger Beachtung der Datenschutzgrundverordnung (DSGVO).
- MATRIX übermittelt, nach vorheriger Zustimmung durch den Administrator, zyklisch Systemdaten, die wir Ihnen gerne erläutern, um eine maximale Transparenz zu schaffen.

Unser Nachhaltigkeitsengagement

Wir setzen uns entlang unserer gesamten Wertschöpfungskette für eine nachhaltige Entwicklung ein und behalten dabei unsere ökonomische, ökologische und soziale Verantwortung gegenüber nachfolgenden Generationen stets im Blick. Nachhaltigkeit auf Produktebene ist ein wichtiger und zukunftsorientierter Ansatz im Bauwesen. Um quantifizierte Daten über Umweltauswirkungen eines Produkts entlang dessen gesamtem Lebenszyklus zu geben, stellt dormakaba Umwelt-Produktdeklarationen (Environmental Product Declaration, EPD), basierend auf ganzheitlichen Ökobilanzen, bereit.

www.dormakaba.com/sustainability



WN 05570651532 Änderungen vorbehalten.
© 2024 dormakaba. 01/2024



dormakaba.com