

Treppenhaustür im Büro- und Mietbereich: selbstverriegelnd mit Panikfunktion

Die Anforderungen:

Unsere Lösung zeigt einen Mietbereich oder ein Treppenhaus. Von hier führen Türen z.B. vom Aufzugsvorraum in den jeweiligen Bereich. Aufgrund brandschutzrechtlicher Auflagen und fluchtwegrechtlicher Bestimmungen zum Schutz der Personen handelt es sich dabei um Brandschutz- bzw. Rauchschutztüren mit Panikfunktion.

Der Mieter und der Bauherr fordern eine versicherungsrechtlich selbstverriegelnde Tür. Besonders für den Bauherrn ermöglicht dies die funktionale, einheitliche und flexible Nutzung und Vermietung der Mieteinheiten. Zusätzlich ist eine flexible, kabelgebundene Echtzeit-Zutrittskontrolle gewünscht.

Die Lösung:

Die T-30-RS (oder höherwertig) Rohrrahmentür in Alu- oder Stahlglas ist mit einem leichtgehenden, sofortschließenden Gleitschienen-Obentürschließer nach DIN SPEC 1104 und DIN EN 1154 (optional mit Schließverzögerung) ausgestattet.

Von außen ist die Tür mit einer vertikalen Griffstange und von innen mit einem Türdrücker nach DIN EN 179 ausgestattet. Von außen kann die Tür nur berechtigt, d.h. manuell per Schlüssel oder Zutrittskontrolle mit einem Medium wie Karte, Chip, etc. begangen werden. Das selbstverriegelnde elektrische Panikschloss MEDIATOR funktioniert wie ein Motorpanikschloss, bietet jedoch folgende Vorteile:

- Günstiger in der Anschaffung

- Kein Kabelübergang erforderlich, da Verkabelung nur in der Zarge
- VdS C-Klassifizierung
- Geringe Einbaumaße
- Einfache Verknüpfung mit einer Gegensprechanlage und weiteren Komponenten

Das Schloss verriegelt immer selbsttätig mechanisch, sobald die Tür geschlossen wurde. Die Entriegelung erfolgt elektrisch ähnlich wie bei einem elektrischen Türöffner.

Über die Gegensprechanlage können Besucher komfortabel, schnell und sicher eingelassen werden.

Berechtigte Nutzer öffnen die Tür von außen über den Leser. Die Zutrittsentscheidung erfolgt im Controller (Steuergerät), der sich in der abgehängten Decke oder im Verteilerraum des gesicherten Bereichs befindet. Die Zutrittskontrolle ist online, so können Berechtigungen in Echtzeit entzogen oder Zeitpläne geändert werden. Die Web- oder LAN-basierte Zutrittskontrolle kann jederzeit um weitere Türen erweitert werden.

Von innen (Flur, Mietbereich) kann die Tür jederzeit entriegelt und geöffnet werden (Notausgang/Fluchtweg/Panikfunktion).

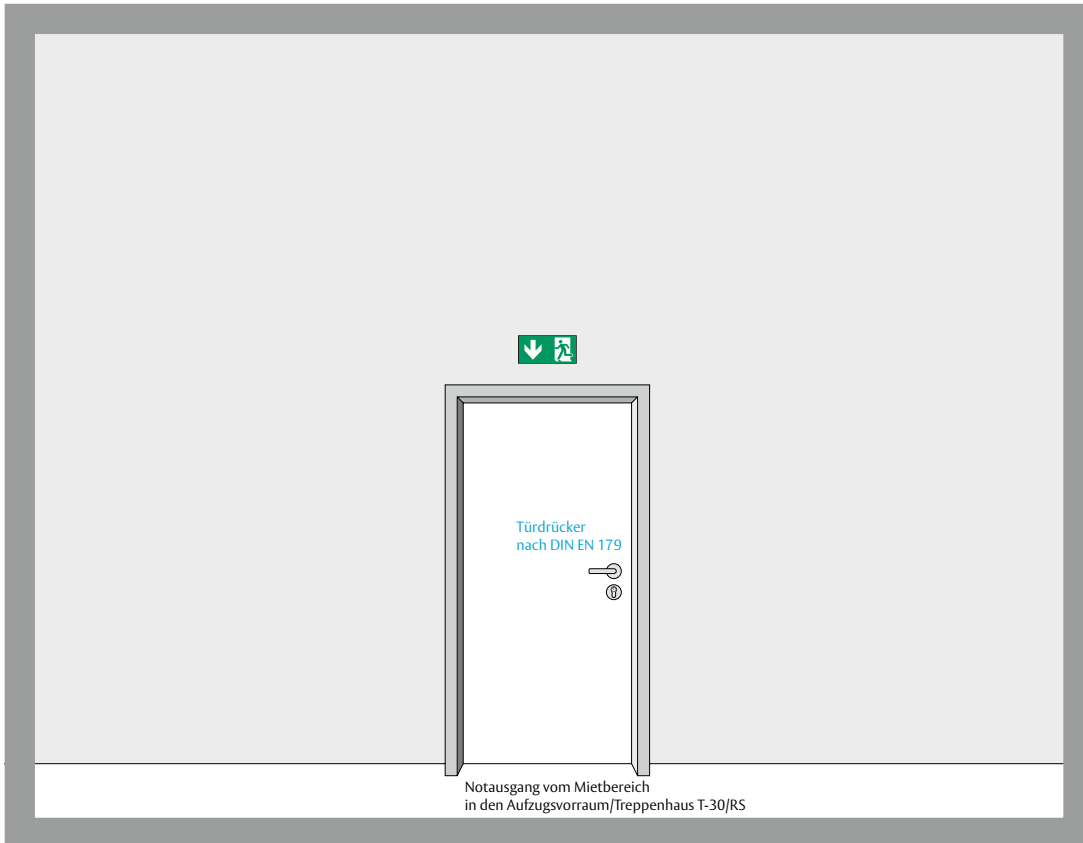
Die Vorteile:

- Immer versicherungstechnisch verriegelt
- Panikfunktion von innen
- Änderung Zutrittsberechtigungen in Echtzeit

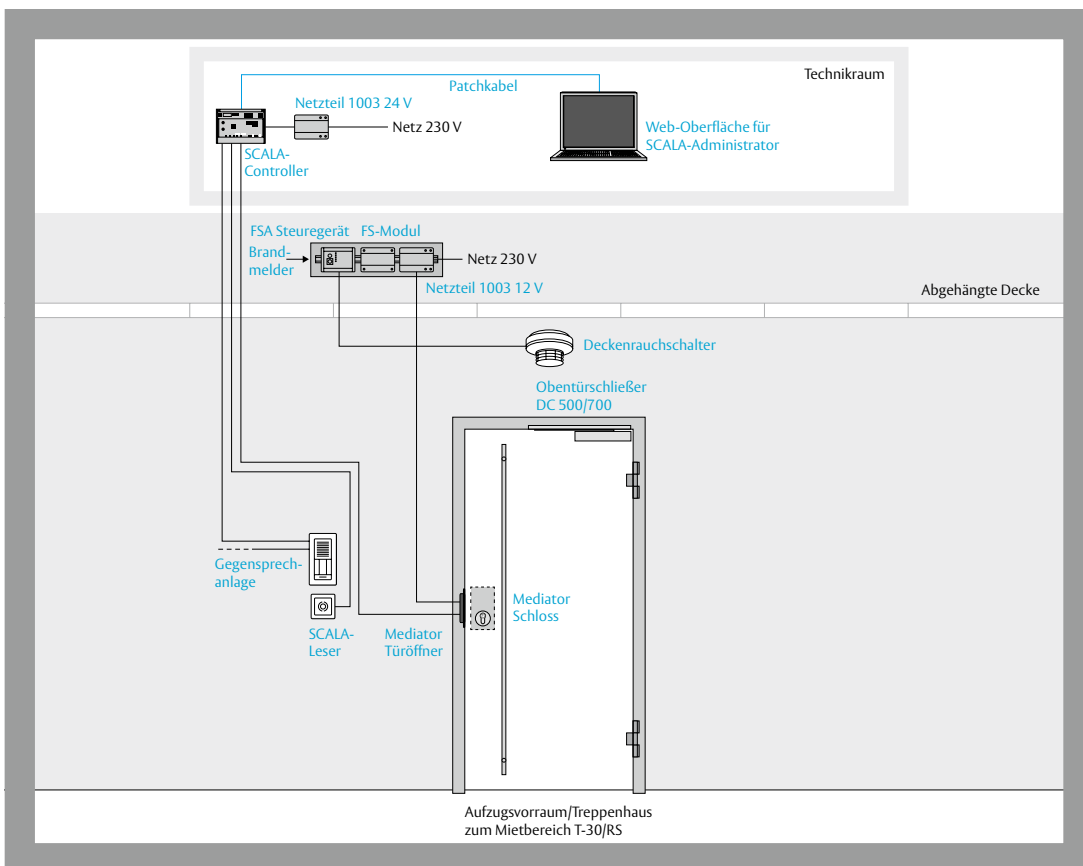
Ausstattung/Komponenten

- Zutrittskontrolle SCALA (web oder net): Controller + Leser
- Türschließer DC500 oder DC700
- MEDIATOR-Schloss
- MEDIATOR-Türöffner
- Feuerschutzmodul 519ZBFS
- FSA-Steuergerät 92020-10
- Deckenrauchschalter DCRZ101
- Netzteil 1003-12
- Netzteil 1003-24
- Türdrücker nach DIN EN 179 (bauseits)





Bandgegenseite
Treppenhaustür
im Büro- und
Mietbereich:
selbstverriegelnd
mit Panikfunktion



Bandseite
Treppenhaustür
im Büro- und
Mietbereich:
selbstverriegelnd
mit Panikfunktion