



GEBÄUDESICHERHEIT. MIT SYSTEM.
GEZE SICHERHEITSLÖSUNGEN UND SERVICES

MULTIFUNKTIONAL, SICHER, KOMFORTABEL: GEZE SICHERHEITSLÖSUNGEN



In öffentlichen Gebäuden ist der Bedarf an Sicherheitskomponenten so vielfältig und individuell wie das jeweilige Bauobjekt. Von gesetzlichen Bestimmungen über Versicherungsvorgaben bis hin zu Barrierefreiheit müssen sie eine ganze Reihe von Anforderungen erfüllen. GEZE Sicherheitslösungen sorgen für sicheren Rauch-Wärme-Abzug (RWA), verschließen Brandabschnitte und geben Rettungswege frei. Sollen sensible Gebäudebereiche nicht für jedermann offen sein, übernehmen GEZE Zutrittskontrollsysteme die nötige Überwachung.

Ob am Flughafen, in Kliniken oder im Kongresszentrum: Mit multifunktionalen Produkten für Fenster und Türen von GEZE greift ein Rädchen ins andere. So entsteht ein System, das nicht nur optimalen Schutz im Notfall und Komfort im Normalbetrieb bietet, sondern sich auch zuverlässig planen und montieren lässt.

RETTUNGSWEGE ENTRAUCHEN: MIT GEZE RWA-LÖSUNGEN

Eine zentrale Aufgabe des vorbeugenden Brandschutzes: Flucht- und Rettungswege raucharm halten. Entscheidende Bestandteile der Gebäudeplanung sind daher Rauch- und Wärmeabzugsanlagen (RWA). Sie bestehen meist aus einer Notstromsteuerzentrale, RWA-Tastern und einer automatischen Auslösung, etwa durch Rauchmelder. Hinzu kommen Fenster oder Dachkuppeln mit automatischen Antrieben als Rauchabzugsöffnung und, bei Bedarf, automatisierte Türen als Nachströmöffnung.



GEZE RWA-Lösungen
retten im Brandfall Leben.



Detektoren melden eine Rauchbildung:

GEZE Rauchmelder, manuelle RWA-Taster oder eine zentrale Brandmeldezentrale melden der Notstromsteuerzentrale einen Alarm.

Eine Zentrale versorgt, steuert und überwacht alle RWA-Komponenten:

VdS-zertifizierte GEZE Notstromsteuerzentralen geben das Signal zum Öffnen von Fenstern und Türen. Auch im Falle eines Stromausfalls sorgen sie dafür, dass alle RWA-Komponenten zuverlässig reagieren.

Intelligente Antriebe sorgen für raucharme Rettungswege:

GEZE RWA-Fensterantriebe schaffen Rauchableitungsflächen oder sorgen für die sichere Öffnung von NRW (Rauch-Wärme-Abzugsgeräte) nach EN 12101-2. Automatische Schiebetürsysteme und Automatikantriebe für Drehtüren schaffen Zuluftflächen. So entweicht der Rauch nach dem natürlichen thermischen Auftriebsprinzip.

TÜREN SICHER SCHLIESSEN: MIT GEZE BRANDSCHUTZ-LÖSUNGEN

Türen zwischen Brandabschnitten müssen sicher schließen, um eine Verbreitung des Rauches und des Brandes zu verhindern. Türschließsysteme mit integriertem Rauchmelder – mit manueller oder automatischer Öffnung – leisten hier wertvolle Arbeit. Diese als „Feststellanlagen“ bekannten Systeme halten Türen bei Bedarf komfortabel offen und lassen sich in Kombination mit Brandschutzkomponenten problemlos in das Sicherheitskonzept eines Gebäudes einpassen.

Mit GEZE Systemkomponenten schließen Türen genau dann, wenn sie sollen.



Detektoren melden eine Rauchbildung:

GEZE Türschließsysteme mit integrierten Rauchmeldern – bauaufsichtlich zugelassene Feststellanlagen – reagieren im Notfall auf Rauchgase: Die elektrische Feststellung löst sich und die Tür schließt sicher. Ist diese zweiflügelig, sorgt eine integrierte Schließfolgeregelung dafür, dass die Flügel korrekt schließen.

Intelligente Antriebe schließen Türen sicher und zuverlässig:

Unterschiedliche GEZE Antriebsvarianten für automatische Dreh- und Schiebetüren lassen sich in Brandschutzsysteme integrieren. Sie sorgen im Normalbetrieb für optimalen Begehkomfort und im Brandfall für sicheren Verschluss.



KONTROLLIERT WEGE FREIGEBEN: MIT GEZE SAFETY- UND SECURITY-LÖSUNGEN

In öffentlichen Gebäuden müssen Menschen jederzeit den Weg ins Freie finden. Ein maßgeschneidertes Sicherheitssystem, das sämtliche Komponenten – von RWA- und Brandschutzlösungen bis hin zu Fluchttüröffnern – zuverlässig steuert, ist unerlässlich.

Im Notfall muss jeder herauskommen können – aber nicht immer darf jeder hinein. Labore etwa erfordern einen kontrollierten Zutritt. Erst wenn ein Zutrittskontrollsystem eine Person identifiziert hat, öffnet sich die Tür. Multifunktionale Systemlösungen verbinden die Anforderungen von Safety- und Security-Lösungen.



Kontrollierte Zutrittsysteme schützen sensible Bereiche:

GEZE Zutrittskontrollsysteme, zum Beispiel per Fingerprint oder mit barrierefreien Systemen wie Weitbereichsleser mit „handsfree“-Funktionalität, stellen sicher, dass nur berechtigte Personen Zutritt erhalten.

Zentrale Steuerungseinheiten garantieren den sicheren Weg ins Freie:

GEZE Rettungswegsysteme mit Türzentralen und maßgeschneiderten Systemlösungen überwachen mehrere Fluchttüren im GEZE-Bus-Netzwerk. Das garantiert, dass im Fall der Fälle das Zusammenspiel aller Komponenten funktioniert – für sichere Flucht- und Rettungswege.

Sichere Rettungswege
und Zutrittskontrolle
mit intelligenter
Technik von GEZE.

Sichere Rettungswege und Zutrittskontrolle in einem System:

GEZE Motorschlösser mit Panik- oder Vollpanikfunktion entriegeln motorisch durch ein Signal, zum Beispiel aus dem Zutrittskontrollsystem. Im Notfall lassen sie sich jederzeit mechanisch entriegeln, nach der Begehung sorgt die Selbstverriegelungsfunktion wieder für einen versicherungstechnischen Verschluss.



SICHERHEIT VON A BIS Z: GEZE BIETET SERVICE MIT SYSTEM

Von der ersten Beratung über die Inbetriebnahme bis hin zu regelmäßigen Wartungen und Schulungen: Unsere umfassenden Leistungen sorgen nicht nur für Planungssicherheit, sondern reduzieren auch Aufwand und Kosten.

Wir bieten...

...Unterstützung in jeder Bauphase

mit normengerechter und gewerkeübergreifender Beratung durch das GEZE Objektmanagement, beispielsweise bei der Kabelplanerstellung.

...erstklassige Auftragsbetreuung

mit anwenderorientierten Tools wie dem GEZE SystemShop für individuelle Angebote und Bestellungen.

...individuelle Branchenlösungen

mit umfangreichen Sicherheitssystemen für jeden Nutzungsbedarf – ob für Kliniken, Flughäfen oder Hotels.

... maximale Gestaltungsfreiheit

mit individuellen Kundenlösungen aus einer Hand und produktübergreifendem technischen Know-how, kunden- und prozessorientiert durch die GEZE Anwendungstechnik (Application Engineering). Unterstützung leisten hier die Technische Projektierung sowie die GEZE Sonderkonstruktionen GmbH.

...Wissen und Produkte

zur Erfüllung gesetzlicher Vorgaben und sicherheitsrelevanter Normen, etwa der DIN 18650, der DIN EN 179 und der EN 1125.

...umfassenden Service mit Mehrwert

mit innovativen Serviceleistungen, technologiebasiert und nachhaltig – nicht nur für GEZE Produkte.

...maßgeschneiderte Servicekonzepte

mit individuellen Paketen, etwa für längere Gewährleistung, wie das GEZE Servicepaket Komfort PLUS.

...einfache Montage und flexibles Nachrüsten

mit intelligenter Technik, die auch nachträgliche Einbauten problemlos ermöglicht – etwa die Ergänzung zusätzlicher Sicherheitskomponenten.

...Branchen-Know-how auf dem neuesten Stand

mit Seminaren und Vorträgen, bei denen GEZE Experten Fachwissen mit hohem Praxisbezug vermitteln.



Ihre Experten für individuelle Angebotserstellung und Beratung:
GEZE Vertrieb Services – vertrieb.services.de@geze.com

Ihre Experten für Planung und Beratung:
GEZE Objektmanagement – vertrieb.services.de@geze.com

Ihre Experten für Instandhaltung und Schulungen:
GEZE Service – service-info.de@geze.com



RM 1003

Rauchmelder für RWA-Anlagen



Slimdrive EMD F/R-IS

Elektromechanischer Antrieb für ein- und zweiflügelige Türen mit integriertem Rauchschalter



MBZ 300

Modulare RWA-Zentrale zur Versorgung, Koordination und Überwachung aller angeschlossenen Öffnungssysteme und Komponenten



GC 152

Rauchmelder zur Verwendung an Feststellanlagen



TS 5000 R-ISM-EFS

Türschließer für zweiflügelige Türen mit integrierter mechanischer Schließfolge- und elektromechanischer Feststellung mit Rauchschalterzentrale und „Freeswing“-Freilauffunktion



E 250 NT

Spindelantrieb für den Einsatz an Dachfenstern oder in Öffnungs- und Verriegelungssystemen zur besonders weiten Öffnung von Fassadenfenstern



Slimchain

RWA Elektrokettantrieb für Kipp-, Klapp- und Drehflügel, Dachflächenfenstern und Lichtkuppeln



IQ lock AUT

Selbstverriegelndes Vollpanikschloss für zweiflügelige Türen



Slimdrive EMD F

Elektromechanischer Antrieb für ein- und zweiflügelige Türen mit integriertem Rauchschalter



TZ 320

Türzentrale zur Überwachung mehrerer Fluchttüren mit Netzwerkfunktion



GCFP 401

Biometrie-Lesegerät für den Innen- und Außenbereich, zum Beispiel für Zutrittskontrolle oder zur Benutzeridentifikation



Slimdrive SL-FR RC2

Einbruchhemmendes Schließbürgsystem, geprüft nach Widerstandsklasse (Resistance Class) 2, für ein- und zweiflügelige Türen



Weitbereichsleser GCLR

Zutrittskontrolle und Personenschutzsystem mit Transponder für den Innen- und Außenbereich



GEBÄUDE SICHERHEIT MIT GEZE

Id.Nr. 158369

GEZE GmbH

Reinhold-Vöster-Str. 21-29
71229 Leonberg
Deutschland

Tel.: +49 (0)7152 203-0

Fax: +49 (0)7152 203-310

E-Mail: vertrieb.services.de@geze.com

www.geze.com