

# EIN SICHERES UND INTELLIGENTES GEBÄUDE

Mit dem Gefahrenmeldesystem von Secusol



# Sicherheit und Steuerung Ihres Gebäudes mit einem System

Das Secusol Gefahrenmeldesystem ist ein vielseitiges System für die Sicherheit, Zu-

gangskontrolle und Steuerung von intelligenten Funktionen in Ihrem Gebäude. Es schützt das gesamte Gebäude oder bestimmte Bereiche und liefert Ihnen direkte Informationen. Mit der Gefahrenmelde-Applikation können Sie bequem die Steuerung per Fernzugriff vornehmen und Informationen über den Energieverbrauch oder die Temperaturschwankungen bekommen. Ausserdem können Sie Ihre Sicherheit erhöhen, indem Sie das System mit unseren Kameras erweitern, eine Notfalltaste installieren und eine Verbindung zu einer Notrufleitstelle herstellen.



Ein Gefahrenmeldesystem für Ihr KMU



Ein Gefahrenmeldesystem für Schulen



Ein Gefahrenmeldesystem für Produktionsstätten



Ein Gefahrenmeldesystem für Baustellen

## Die vier Schritte zu Ihrer Sicherheit

**1** Wir verfügen über mehr als 30 Jahre Erfahrung in der Beratung, Planung und Installation von Gefahrenmeldesystemen. Innovation, Qualität und einfache Steuerung stellen dabei unsere Grundprinzipien dar.

**2** Als zertifizierter Errichter, der sich regelmässig weiterbildet, sorgen wir für eine professionelle Installation unserer Systeme. Somit garantieren wir Ihnen eine zuverlässige Funktion Ihrer Anlage.

**3** Die Verbindung Ihres Systems mit einer Notrufleitstelle gibt Ihnen 24 Stunden am Tag die nötige Sicherheit.

**4** Die Leitstellen überprüfen ständig den Status des Systems und senden im Falle eines Alarmereignisses sofort ein Einsatzteam.



ALARMSYSTEME HOHER QUALITÄT



EINSATZ BEI ALARMAUSLÖSUNG



PROFESSIONELLE INSTALLATION



SCHUTZ ÜBER 24 STD AM TAG

# Brand-Früherkennung

Mit einem Gefahrenmeldesystem von Secusol erkennen Sie frühzeitig verschiedene Brandkenngrossen wie Rauch oder Wärme und setzen dann frühstmöglich einen Brandalarm ab.

## Brandmelder

Der Sensor erkennt Rauch oder erhöhte Raumtemperaturen, löst eine automatische Warnung aus (er kann mit anderen Meldern im Gebäude verbunden werden und aktiviert deren Anzeige), sendet eine Nachricht an Ihr Mobiltelefon und informiert möglicherweise eine Notrufleitstelle.

## Intuitive

## Zwei-Tasten-Steuerung

Die Steuerung ist sehr einfach und intuitiv; Sie müssen lediglich die jeweilige Bereichstaste drücken und Ihren Befehl über einen RFID-Chip oder durch Eingabe eines Codes verifizieren. Wenn Sie Ihr Unternehmen im Laufe der Zeit erweitern, wird unser Gefahrenmeldesystem mit Ihnen wachsen. Sie brauchen dafür nur weitere Melder installieren und einen weiteren Steuerbereich zum Bedienteil hinzuzufügen. Die Kombination von Funk- und Bus-Geräten ermöglicht eine Installation, die sowohl Ihren Innenräumen als auch Ihrem Geldbeutel sehr entgegenkommt.



Einfache Steuerung



Sichere Autorisierung



Massgeschneidertes System





## Schützen Sie Ihr Gebäude nicht nur vor Brand

Das Secusol Gefahrenmelde-system warnt Sie nicht nur vor Bränden, sondern auch vor austretendem Gas, hohen oder tiefen Temperaturen, Wassereinbruch oder übermäßigem Energieverbrauch.



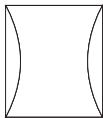
### Melder von entzündbaren Gasen

Der Melder erkennt rechtzeitig Lecks brennbarer Gase (Erdgas, LPG), löst einen Alarm aus, sendet eine Nachricht an Ihr Mobiltelefon und gegebenenfalls eine Meldung an eine Alarmempfangszentrale.



### CO Gasmelder

Der Melder warnt vor einem erhöhten Kohlenmonoxidgehalt, bevor das Gas gesundheitliche Probleme verursachen kann.



### Externes Thermometer

Es überwacht die Temperatur in Kühlschränken und Serverräumen und informiert den Benutzer sofort über ein über- oder unterschrittenes Temperaturlimit.



### Bewegungsmelder

Er überwacht die Bewegung in einem Raum und löst einen Alarm aus, wenn eine Person erkannt wird. Optional mit Alarmverifikation über ein Videobild.



### PUSH-Benachrichtigung

Das System informiert Sie mit einer PUSH-Benachrichtigung über Alarme und technische Störungen.



### Öffnungsmelder

Er überwacht Fenster und Türen, und wenn sie gewaltsam geöffnet werden, wird ein Alarm ausgelöst.



### Überschwemmungsmelder

Der Melder erkennt Wasserlecks und sendet einen Alarm. Durch eine Verbindung zu einem programmierbaren Ausgang kann auch die Wasserversorgung zum Gebäude geschlossen werden.

## Gefahrenmelde-App – Ihr Gebäude unter Kontrolle

Mit der Gefahrenmelde-Applikation steht Ihnen das Gefahrenmeldesystem mit seinen intelligenten Funktionen jederzeit zur Verfügung. Sie können das Gebäude vollständig oder teilweise online scharf oder unscharf schalten. In der selben Applikation erhalten Sie auch sofortigen Zugriff auf Kameraaufnahmen und Fotos durch entsprechende Melder. Sie steuern einfach Ihr Gebäude per Fernzugriff und erhalten von überall aus sofort alle notwendigen Informationen – egal, ob Sie im Meeting, auf Geschäftsreise oder im Urlaub sind.

### Intuitive Steuerung

Die einfache und übersichtliche Steuerung ist immer gleich, unabhängig davon, ob Sie ein Bedienteil, eine mobile App, einen Webbrowser oder eine Smartwatch verwenden.

### Ereignisbenachrichtigungen

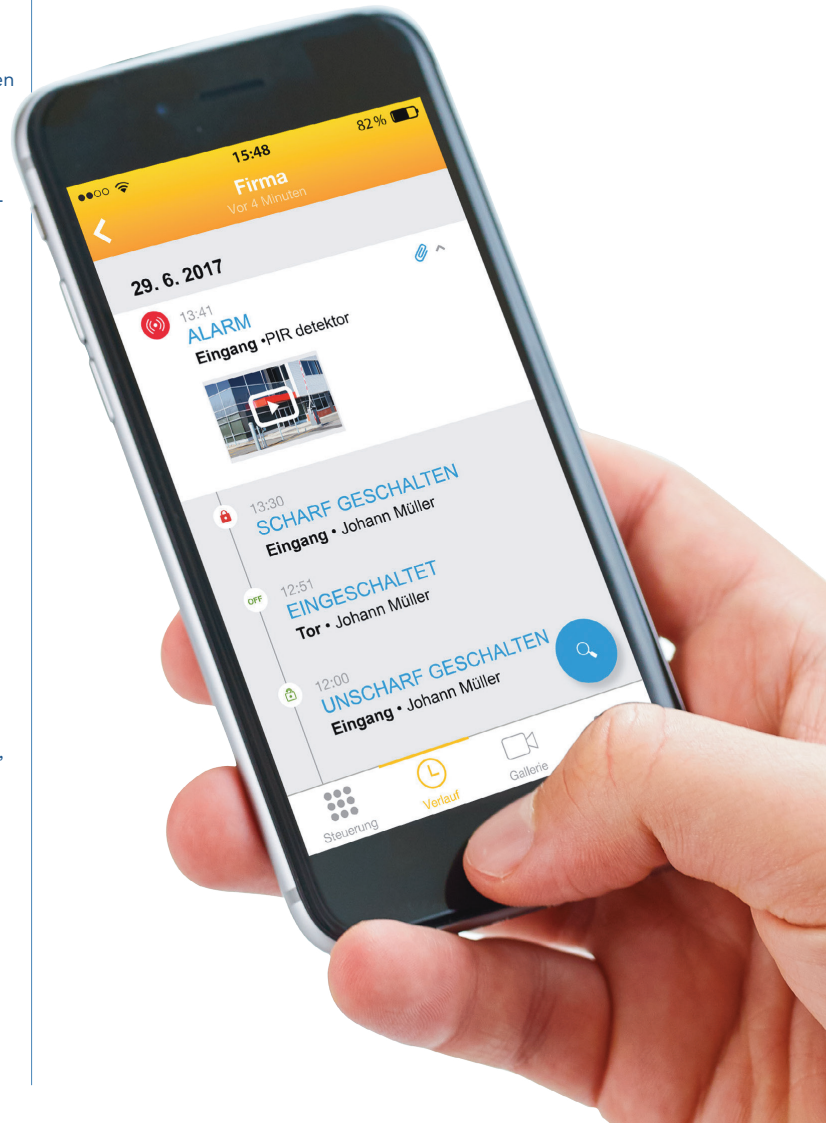
PUSH-Benachrichtigungen, E-Mails oder SMS-Nachrichten informieren Sie sofort über jeden Alarm, Temperaturabfall/-anstieg, technischen Defekt oder ähnliches.

### Aktuelle Informationen

Sehen Sie sich eine Kameraaufnahme oder ein Foto an und vergewissern Sie sich, dass alles in Ordnung ist. Prüfen Sie in der App den Energieverbrauch, den Ereignisverlauf oder die Standorte der Firmenwagen.

### Einstellung der Zugriffsrechte

Sie können einzelnen Benutzern genau definierte Zugriffsrechte für bestimmte Aktivitäten oder Bereiche zuweisen.



## Ein sorgenfreies Gebäude

Das Gefahrenmeldesystem von Secusol verfügt auch über intelligente Funktionen, die

vieles in Ihrem Gebäude vereinfachen. Sie können die Heizung aus der Ferne ein- und ausschalten, die Parkschanke mit Ihrem Fernlicht öffnen oder die Beleuchtung beim Betreten eines Raumes automatisch einschalten.



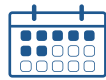
Automatisches An- und Ausschalten der Beleuchtung



Steuerung der Heizung



Steuerung des Eingangstors durch blinkendes Fernlicht



Festgelegte Kalender-Ereignisse



Automatische Temperaturüberwachung

### Minimale Bedienung

bis zu

# 20

Kalender-Ereignisse

Umgang mit nicht ausgeschalteten Lichtern oder Geräten, z. B. Klimaanlage, Ventilatoren usw. All dies automatisch und ohne Eingriff des Betreibers.

Für bis zu

# 2

kommende Jahre

können Sie öffentliche oder individuelle Feiertage im Zeitplan markieren und damit den Betrieb der Geräte entsprechend ändern.

## Wartung

Das System bietet den Fernzugriff für Wartungsaktivitäten. Wir können daher über Remote den Systemstatus auf mögliche Fehler prüfen. Zudem bieten wir verschiedene Modelle von Wartungsverträgen an, damit Sie sich keine Sorgen um die Zuverlässigkeit Ihrer Gefahrenmeldeanlage machen müssen.

## Technische Spezifikationen

Bus- oder Funk-Komponenten	bis zu 230 BUS / 120 Funk
Benutzer	bis zu 600
Unabhängige Bereiche	bis zu 15
Programmierbare Ausgänge	bis zu 128
Im Kalender festgelegte Zeitschaltuhrfunktionen	Bis zu 64 unabhängige Zeitschaltuhren für die automatische Aktivierung von intelligenten Funktionen
Kommunikation	LAN GSM (2G, 3G, 4G) PSTN
Meldungen von der Gefahrenmelde-App	SMS, E-Mail oder PUSH-Benachrichtigungen an eine unbegrenzte Benutzeranzahl
Meldungen von der Zentrale	Anrufe an bis zu 15 Benutzer, SMS an bis zu 50 Benutzer
Zertifizierung	Grad 2 in Übereinstimmung mit EN 50131
Einstellbare Kanäle für Alarm- und Notrufempfangsstellen	5

# SECUSOL

### Secusol GmbH

St. Dionysstrasse 33  
8645 Rapperswil-Jona

Telefon 052 212 11 11  
info@secusol.ch  
www.secusol.ch