

Besonders. Sicher.



Sicherheit ohne Einschränkung

Gefahrenmelde- und Zutrittskontrollzentrale  
Securitel 500

## Sicherheitssysteme made in Germany

Als Spezialist für Gefahrenmelde- und Zutrittskontrollsysteme bieten wir innovative Lösungen, die optimal auf die Praxis zugeschnitten sind, eine einfache kundenspezifische Integration erlauben und höchste Zuverlässigkeit gewährleisten.

Unsere multifunktionale Systemfamilie Securitел 500 bildet eine einheitliche Plattform für alle Marktsegmente. Sie ermöglicht den Aufbau von professionellen Gefahrenmelde- und Zutrittskontrollanlagen im Handel und Gewerbe bis hin zu vernetzten Anlagen für den industriellen Bereich mit übergeordnetem Sicherheits- und Gebäudemanagementsystem.

### Gefahrenmeldesystem Securitел 500 – Ganzheitliche Sicherheitslösung in einem System

- Einbruchmeldetechnik
- Überfallmeldetechnik
- Störmeldetechnik
- Zutrittskontrolle

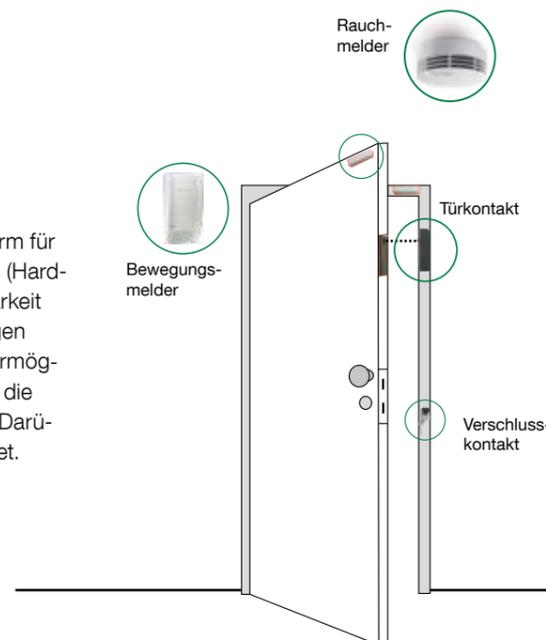


Für jedes Bedürfnis  
das richtige Konzept



## Sicherheitslösungen für jede Anforderung

Die Securitel 500 Zentralen bilden eine einheitliche Plattform für alle Marktsegmente. Die identische, technologische Basis (Hardware und Software) garantiert eine hohe Produktverfügbarkeit und Stabilität. Die umfangreichen Funktionen, die vielfältigen Systemkomponenten und die flexible Systemarchitektur ermöglichen maßgeschneiderte und wirtschaftlich Lösungen für die unterschiedlichen Anforderungen der Sicherheitstechnik. Darüber hinaus ist eine hohe Investitionssicherheit gewährleistet.



### Handel & Gewerbe

Handel & Gewerbe fordern universell einsetzbare und multifunktionale Gefahrenmeldesysteme in kompakter Bauweise mit einem hervorragenden Preis-/Leistungsverhältnis. Die Systemfamilie Securitel bietet Einbruchmeldetechnik, Überfallmeldetechnik, Störmeldetechnik und Zutrittskontrolle in einem System.

Dadurch lassen sich branchenspezifische Anforderungen z. B. in den Bereichen Anlieferung, Tagalarm, Türsteuerungen in Eingangsbereichen, Kühlraumüberwachung etc. mit nur einem System auf einfache Art umsetzen. Intelligente Schnittstellen erlauben den Fernzugriff zur Senkung von Servicekosten.

Über die „Config over Line“-Funktion erledigen Sie die Konfiguration und Instandhaltung bequem von der Brandmeldezentrale aus. So müssen Sie keinen Fuß in Zonen mit extrem tiefen oder hohen Temperaturen setzen. Weitere Möglichkeiten für einen Fernzugriff auf die Ansaugrauchmelder bietet die RS-485-Vernetzung.

### Industrie, Banken, Museen und Militär

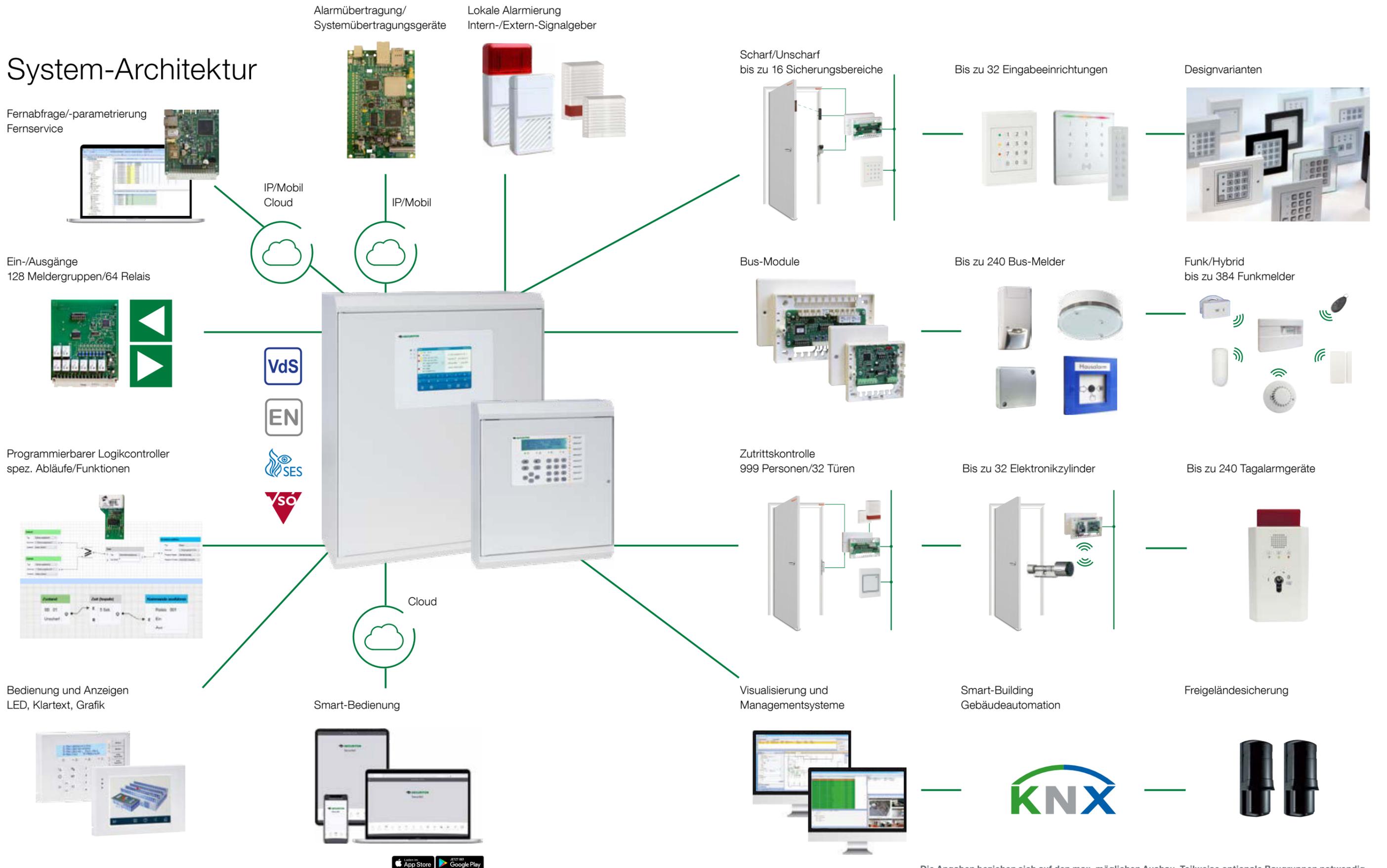
In der Industrie, bei Banken, Behörden, Museen, Militär etc. ist das Risikomanagement von höchster Relevanz. Gefahrenmeldesysteme fanden dort bereits frühzeitig Anwendung.

Durch die hohe Funktionalität und Flexibilität, die modulare Bauweise sowie durch die offene Schnittstellen- und Protokollstruktur, bildet das Gefahrenmeldesystem Securitel die ideale Basis für Anwendungen im Bereich der höchsten Risiken.

Durch die Vernetzbarkeit der Systeme wird die Architektur der „verteilten Intelligenz“ unterstützt. Offene Schnittstellen (OPC, KNX, Modbus, etc.) erlauben die Integration in Sicherheits- und Gebäudemanagementsysteme.



# System-Architektur



Die Angaben beziehen sich auf den max. möglichen Ausbau. Teilweise optionale Baugruppen notwendig.

# Zentralenfamilie Securitel

## Securitel 500-K

Securitel 500-K sind kompakte Systemzentralen. Sie eignen sich für den Aufbau von kleineren bis mittleren Sicherheitsanlagen des privaten und gewerblichen Bereichs.

Die Kombination aus konventioneller Anschlusstechnik, adernsparender Bus-Technologie sowie die Option zur Integration von Funk-Komponenten, ermöglichen eine kostengünstige Installation und Inbetriebnahme. Nachträgliche Änderungen und Erweiterungen sind einfach realisierbar. Durch die hohe Kompatibilität ist ein einfaches Upgrade auf die Zentrale Securitel 500-M umsetzbar.

### P-BUS der Peripherie-Bus

Der Peripherie-Bus ermöglicht die Erweiterung der Zentrale. Er dient zur adernsparenden Anschaltung von Bedienteilen, Eingabeeinrichtungen sowie Bus-Meldern und Bus-Modulen.

## Securitel 500-M

Die Gefahrenmelde- und Zutrittskontrollzentrale Securitel 500-M ist eine modulare Systemzentrale. In der Grundausführung ist die Anschlussbaugruppe mit der Zentraleinheit (CPU) bestückt. Über optionale Ein-/Ausgangs- und Schnittstellenbaugruppen können kosteneffizient mittlere bis große Sicherheitsanlagen des gewerblichen und industriellen Bereichs aufgebaut werden.

Der modulare Aufbau, die Kombination aus konventioneller Anschlusstechnik, adernsparender Bus-Technologie sowie die Möglichkeit der Integration von Funk-Komponenten, ermöglichen eine kostengünstige Installation und Inbetriebnahme. Nachträgliche Änderungen und Erweiterungen sind einfach realisierbar.

### I-BUS der interne System-Bus

Der interne System-Bus dient zur Anschaltung von Ein-/Ausgabe- und Schnittstellenbaugruppen sowie des Systemübertragungsgerätes.

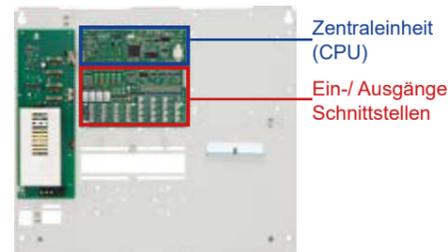
### P-BUS der Peripherie-Bus

Der Peripherie-Bus ermöglicht adernsparenden Anschaltung von Bedienteilen, Eingabeeinrichtungen sowie Bus-Meldern und Bus-Modulen.

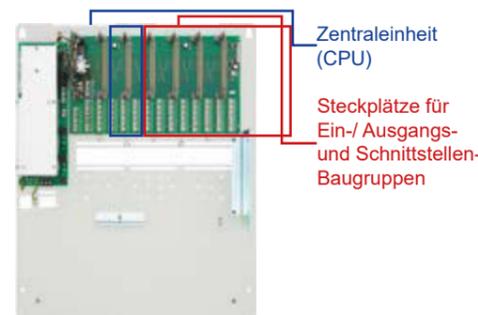
### M-BUS der Melder-/Modul-Bus

Der Melder-/Modul-Bus dient zur adernsparenden Anschaltung von Bus-Meldern und Bus-Modulen.

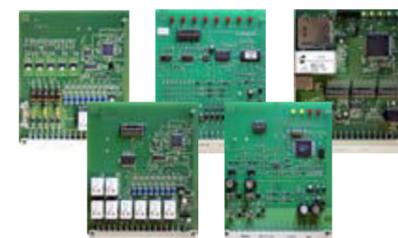
Alle Systemkomponenten wie Zentrale, Bedienteile und Eingabeeinrichtungen, Module und Melder sowie Alarmierungsgeräte sind präzise aufeinander abgestimmt und garantieren dadurch eine optimale Funktionalität und Zuverlässigkeit. Durch den Net-Device-Server (NDS) ist die Integration in ein IP-Netzwerk möglich, sodass z. B. die Bedienung über ein Smartphone erfolgen kann. Securitel 500-M bietet darüber hinaus die Möglichkeit der Zentralenvernetzung von bis zu 16 Zentralen über das Netzwerk MC-NET.



Securitel 500-K mit ext. Netzladeteil



Securitel 500-M im Gehäuse H 550  
6 Steckplätze



Ein-/Ausgangs- und Schnittstellen-Baugruppen

# Leistungsspektrum



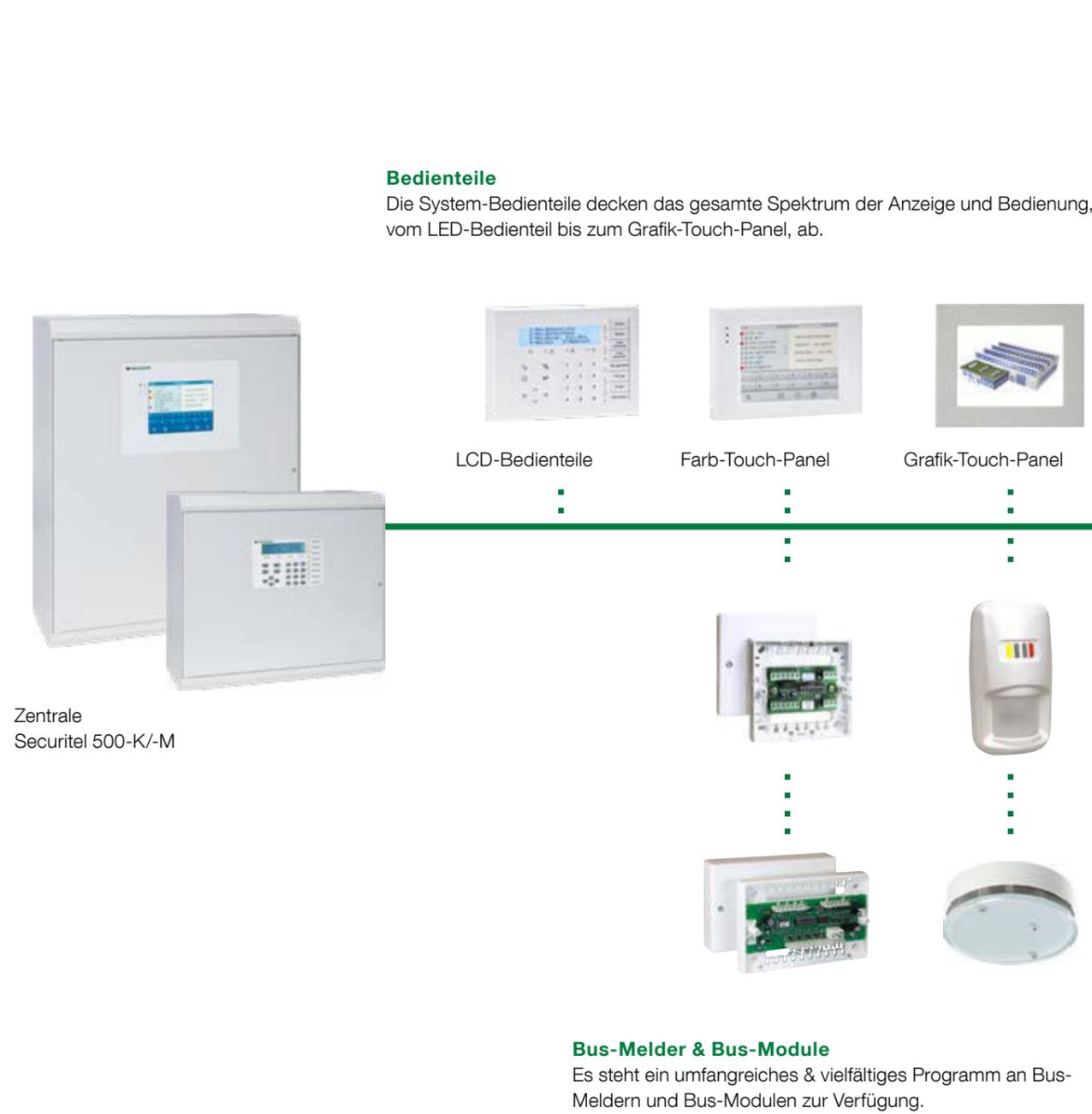
Securitel 500-K

Securitel 500-M

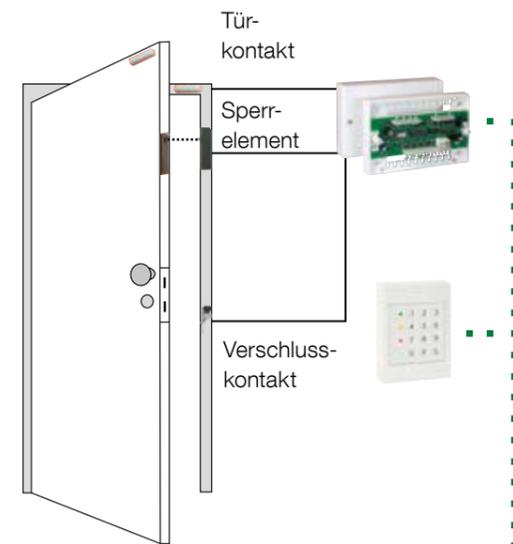
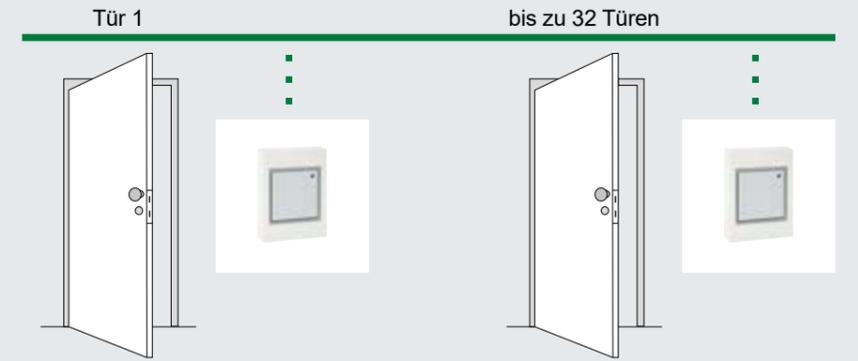
Produktdetails	Securitel 500-K	Securitel 500-M
Anerkennung	EN, VdS, SES, VSÖ	EN, VdS, SES, VSÖ
Wandgehäuse 19-Zoll-Einschubtechnik	ja -	ja ja
Netzladeteile (VdS)	12 V/1 A/12 Ah (A) 12 V/1 A/17 Ah (C) 12 V/2 A/27 Ah (C)	12 V/2 A/54 Ah (C) 12 V/4 A/108 Ah (C)
Sicherungsbereiche	16	16
Meldebereiche	128	128
Meldergruppen	139	480
Relais	36	136
Ausgänge Externe-Signalgeber	1 optisch, 2 akustisch	1 optisch, 2 akustisch
Int. System-Bus (I-BUS)	ja (ÜG)	ja (I/O-Baugruppen + ÜG)
Peripherie-Bus (P-BUS)	1	4
Modul-Bus (M-BUS)	-	16
Netzwerk (MC-NET)	-	16 Zentralen
Schnittstellen	V.24/USB/Ethernet	V.24/USB/Ethernet KNX/OPC
LED-Bedienteile	32	32
LCD-Bedienteile	16	16
Farb-Touch-Panel	16	16
Leser/Elektronikzylinder	16	32
Smart-Bedienung (App/Web/Win)	ja	ja
Funk-Integration	192 Funk-Melder 64 Funk-Handsender	384 Funk-Melder 128 Funk-Handsender
ZK-Funktion	999 Personen	999 Personen
Tagalarm-Funktion	16 Geräte	240 Geräte
Anschaltung Leitsystem/Drucker	ja	ja
Gepufferte Systemuhr	ja	ja
Erstalarmkennung, Alarmzähler	ja	ja
Ereignisspeicher	8.000 Meldungen	> 1.000.000 Meldungen
Fernabfrage/Fernparametrierung	ja	ja

# Peripherie-Bus „P-BUS“

Der Peripherie-Bus ermöglicht die Erweiterung der Zentrale. Er dient zur adernsparenden Anschaltung von Bedienteilen, Eingabeeinrichtungen sowie Bus-Meldern und Bus-Modulen.



**Zutrittskontrolle für bis zu 32 Türen und 999 Personen**  
Die integrierte Zutrittskontroll-Funktion ermöglicht die Realisierung einer professionellen, zertifizierten Zutrittskontrollanlage. Als Informationsträger (IMT) stehen Transponder und Karten zur Verfügung.



**Scharf/Unscharf für bis zu 16 Sicherungsbereiche**  
Die präzise aufeinander abgestimmten Systemkomponenten ermöglichen die Realisierung einer modernen Scharf-/Unscharfschaltung mit hoher Funktionalität, Sicherheit und Zuverlässigkeit.

Über entsprechende Funktionsbaugruppen und Bus-Module ist die Anschaltung aller marktgängigen Eingabeeinrichtungen mit konventioneller Schnittstelle möglich.



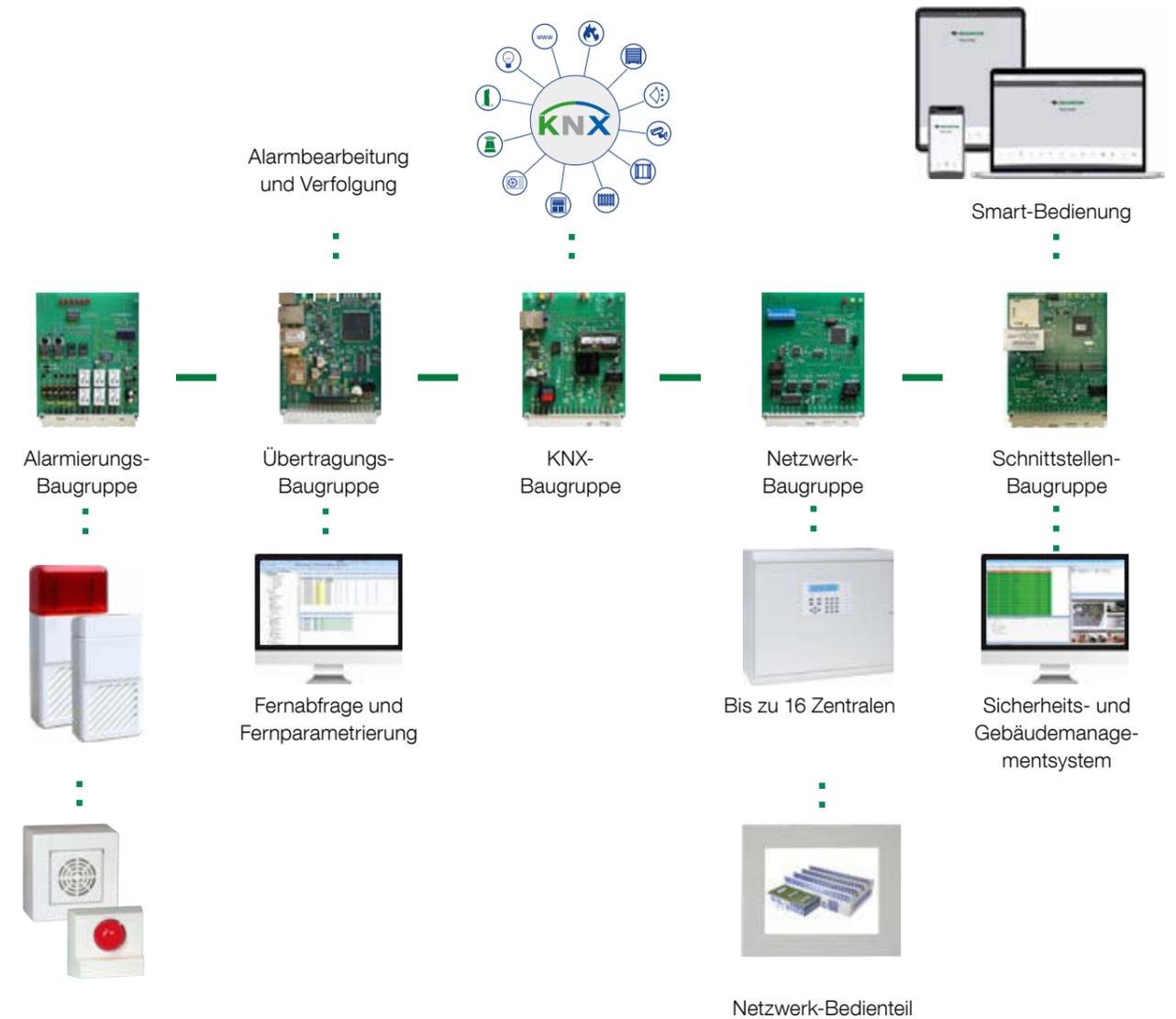
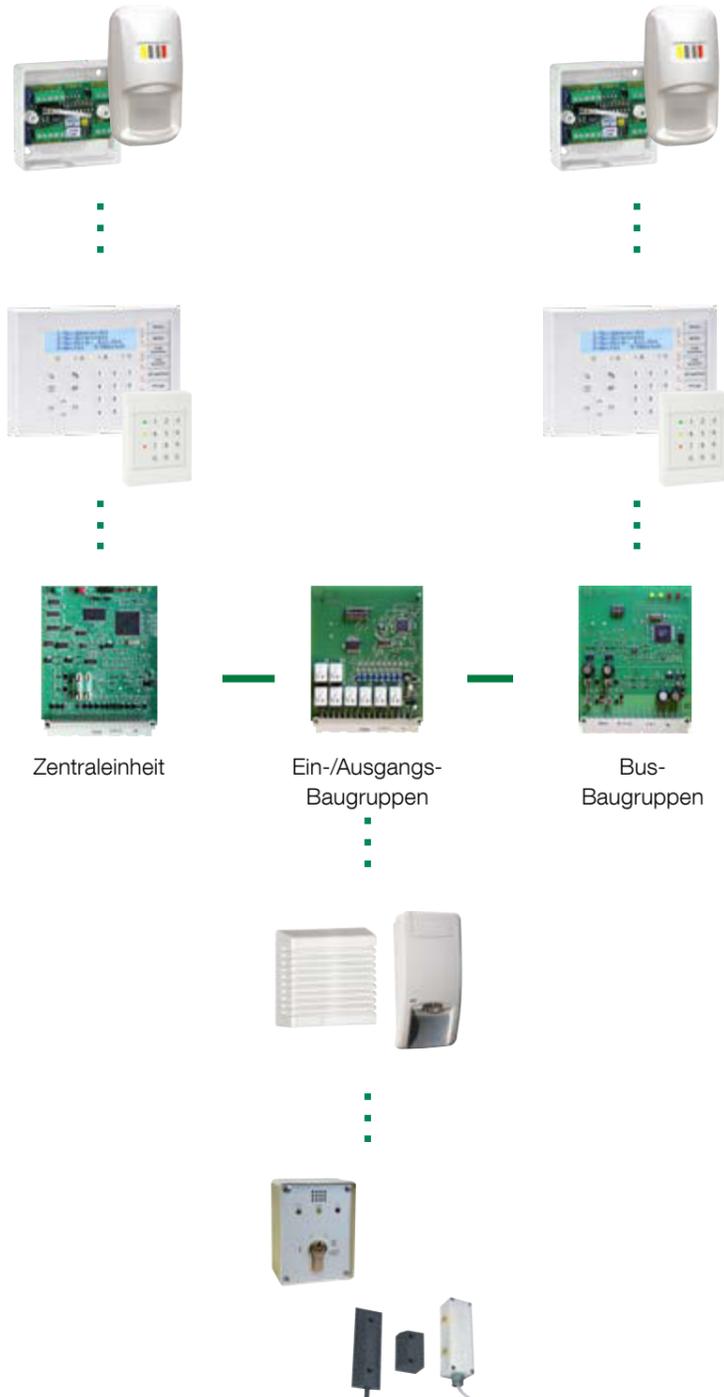
**Funk-Integration**  
Es können Funk-Interfacemodule (FIM) mit Funkmeldern und Funk-Handsendern direkt am P-BUS betrieben werden. Mit dem Funk-Handsender können mehrere Funktionen wie z. B. Notruf, Scharf/Unscharf ausgeführt werden.

# Peripherie-Bus „I-BUS“

Der interne System-Bus ist ein effektives und leistungsstarkes, serielles Bus-System zur Anschaltung von Ein-/Ausgangs- und Schnittstellenbaugruppen an die Securitel 500-M Zentraleinheit. Durch das umfangreiche Programm an spezifischen Funktionsbaugruppen kann die Zentrale Securitel 500-M optimal und wirtschaftlich an die objektspezifischen Anforderungen angepasst werden. Spätere Änderungen oder Erweiterungen sind einfach realisierbar.



Zentrale Securitel 500-M



# Peripherie-Bus „M-BUS“

Der Melder-/Modul-Bus dient zur adernsparenden Anschaltung von Bus-Meldern und Bus-Modulen.



## Beeindruckend visualisiert

Die Bedienelemente erfüllen höchste Sicherheitsstandards nach VdS-Klasse C und sind präzise auf das System Securitel 500 abgestimmt. Verschiedene Serien, Farben und Materialien bieten eine große Auswahl an passenden Komponenten. Die Zustandsanzeige der Anlage, die interne Scharfschaltung bei Anwesenheit, die Abschaltung von Meldern sowie die Quittierung und Rückstellung von Alarmen lässt sich unkompliziert und intuitiv bedienen.



### LED-Bedienteile für Schalterprogramme

- LED-Sammelanzeige
- Parametrierbare Doppel-LED-Anzeigen
- Parametrierbare Funktionstasten
- Akustischer Signalgeber (Summer)



### LCD-Bedienteil für preisensible Bereiche

- 4 LED-Sammelanzeigen
- 2 parametrierbare Funktionstasten
- 6 Menü-/Funktionstasten
- 12er-Tastatur (0-9,\*,#) zur Eingabe von Codes, Daten

### Universelles LCD-/LED-Bedienteil

- LCD-Klartextanzeige
- 4 LED-Sammelanzeigen
- 8 parametrierbare Doppel-LED-Anzeigen
- 2 parametrierbare Funktionstasten
- Akustischer Signalgeber (Summer)
- Zusätzliche Ausführung mit integriertem, berührungslosem RFID-Leser



## Funktionale, zuverlässige & universell einsetzbare Bedien- und Anzeigeelemente

SECURITEL 500

### Grafik-Touch-Panel für die übergeordnete Bedienung von Zentralnetzwerken

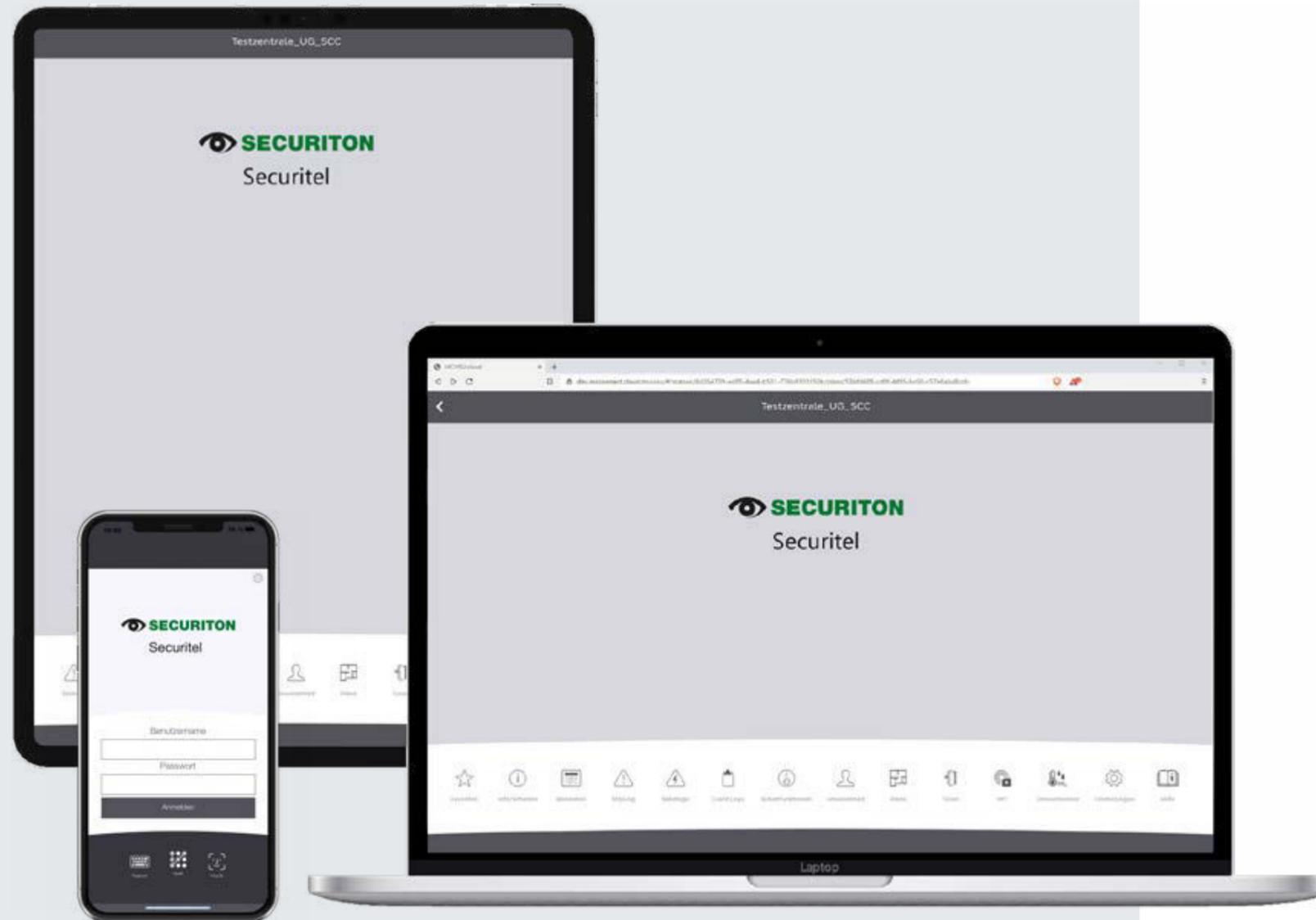
- Farb-Display 25,4 cm (10,4") 800 x 600 Pixel, mit Hintergrundbeleuchtung
- Integrierter, akustischer Signalgeber (Summer)
- Ethernet/IP-Remoteschnittstelle inklusive PC-Remotesoftware



### Farb-Touch-Panel der neuesten Generation

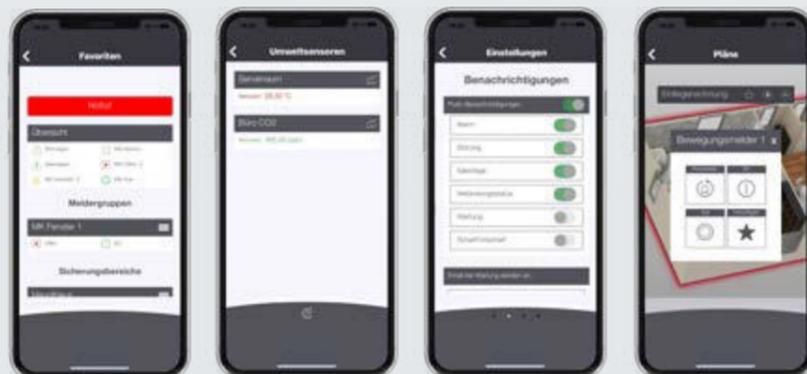
- Farb-Display 14,5 cm (5,7") 640 x 480 Pixel, mit Hintergrundbeleuchtung
- Touch-Bedienfeld
- 3 LED-Sammelanzeigen
- Akustischer Signalgeber (Summer)
- Klare Menüstruktur
- Einbindung von Grundrissen und Grafiken
- Universell einsetzbar





### App-Funktionen

- Favoritenanzeige:  
Schnellübersicht mit Direktwahl über die Zentrale und Notruftaste
- Anzeige der Sensorwerte:  
z. B. Temperatur, Feuchtigkeit und CO<sub>2</sub>
- Push-Benachrichtigungen:  
Sofortige Information bei Alarm, Scharf/Unschärf oder Sabotage
- Einbetten von Grafikplänen mit Anzeigen- und Schaltsymbolen



## Bedienungs-/ Visualisierungsapplikation

Mit der Cross-Plattform-App Securitel MobileControl werden „Mobile Devices“ wie Smartphones und Tablets zum „Smart-Bedienteil“ für die Gefahrenmelde- und Zutrittskontrollzentralen Securitel 500. Die Oberfläche stellt die Benutzerfreundlichkeit in den Fokus.

Über den Net-Device-Server wird die Schnittstelle in der Zentrale zum Fernzugriffs- und Applikationsportal SecuriCloud realisiert. Das Fernzugriffs- und Applikationsportal SecuriCloud ist ein virtuelles Server-Netzwerk. Dank der Verteilung der Services über mehrere Server ist eine größtmögliche Verfügbarkeit garantiert. Die mehrstufige Sicherheitsarchitektur bietet optimalen Schutz. Das Hosting der Server erfolgt in einem, nach deutschen Sicherheitsstandards, zertifizierten Rechenzentrum auf Basis einer skalierbaren, hochverfügbaren und redundanten IT-Infrastruktur.

### Leistungsmerkmale

- Multiplattform APP (Android, iOS, WEB)
- Favoriten
- Klartext-Bedienteil Funktionalität
- Info/Schalten Sicherungsbereiche/ Meldebereiche/Meldergruppen
- Info Störungen/Sabotagen
- Schaltfunktionen
- Journal, Ereignisspeicher
- Push-Nachrichten, E-Mail-Nachrichten
- Zutrittskontrolle/IMT-Verwaltung
- Grafik/Pläne

Die Securitel MobileControl App steht in folgenden Varianten zur Verfügung.

- iOS-App
- Android App
- Web App (Web-Browser)  
über den QR-Code aufrufbar



# Universelles Management System SecuriLink UMS

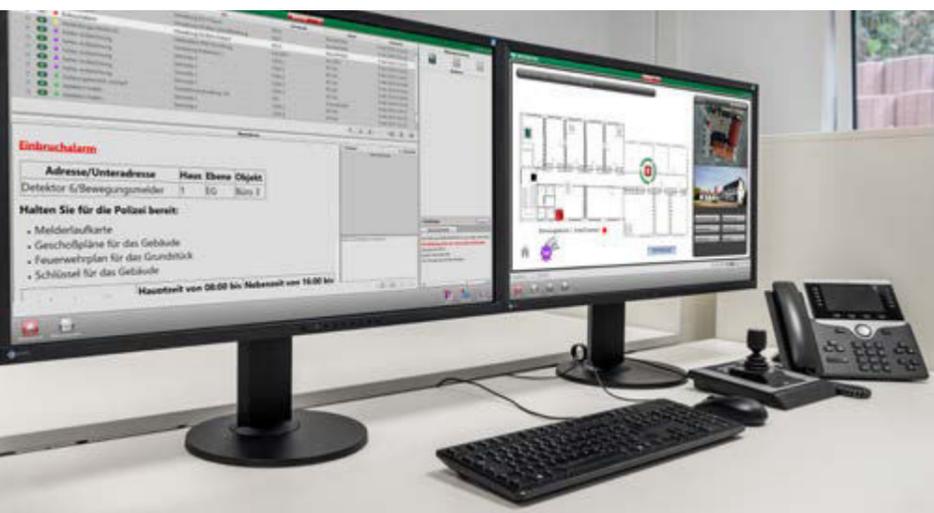
Die Integration von Securitel 500 in die übergeordnete Sicherheits- und Alarmmanagementplattform SecuriLink UMS ermöglicht eine einheitliche und standardisierte Steuerung der vielfältigen Systemfunktionen – auch in Kombination mit anderen Gewerken.

Von kleinen über mittelgroße Anlagen bis hin zu komplexen Installationen größeren Umfangs – SecuriLink UMS bietet die Flexibilität eines herstellerneutralen Gefahrenmanagements der Spitzenklasse:

- Offene Architektur
- Modularität
- Umfassende Skalierbarkeit
- Grafikintegration
- Verschlüsselung
- Videointegration
- Redundanz dank Multiserver-Architektur
- Zeitpläne für automatische Aktionen
- Konfiguration via Text- und Grafikeditor
- Zeitliche Zustands- oder Meldungsüberwachung
- Umfangreiche Benutzer- und Rechteverwaltung
- Meldungsverteilung und -umleitung
- Zentrale Verwaltung dezentraler Anlagen
- Standardisierte Bedienoberfläche
- Sprachenvielfalt

## SecuriLink UMS – davon profitieren Sie:

- Flexibilität: rasches Anpassen an neue Anforderungen
- Sicherheit: hohe Reaktionsfähigkeit, gesicherter Systemzugang
- Wirtschaftlichkeit: einfache Konfiguration, minimaler Unterhalt
- Investitionssicherheit: integriert bestehende und künftige Systeme



## Integration unterschiedlicher Subsysteme

### Sicherheitstechnik

- Alarmzentralen
- Zutrittskontrollen
- Fluchtwegsteuerungen

### Gebäudemanagement

- Kommunikationssysteme
- Liftsteuerungen
- Gebäudetechnik

### Brandschutz

- Brandmeldeanlagen
- Löschanlagen
- Rauchabzugsanlage

### Video

- Videomanagement
- Intelligente Videoanalyse
- Verbindung von Funktionalitäten
- Interaktion der Systeme

### Weitere Schnittstellen

- OPC DA/UA
- ModBus IP
- BacNet IP
- ESPA
- E-Mail, SMS & Pager

# Offene Schnittstellen – Gebäudeautomation mit Securitel 500

Alle Komponenten der Gebäudetechnik über ein System miteinander verknüpfen? Das ist mit unserer Gefahrenmelde- und Zutrittskontrollzentrale Securitel 500 möglich!

Das System ermöglicht nicht nur den Aufbau einer zuverlässigen Gefahrenmeldeanlage, sondern erlaubt auch flexible und gewerkeübergreifende Lösungen. Mit dem Einsatz unserer offenen Schnittstellen kann das System mit einem übergeordneten Gebäudemanagementsystem vernetzt werden. Dadurch können alle Komponenten der Gebäudetechnik, wie z. B. Heizung, Beleuchtung, Belüftung mit der Einbruchmeldezentrale über ein einheitliches Netz kommunizieren. Es wird also alles über eine Zentrale eingerichtet, vernetzt und gesteuert.

OPC-UA ist ein plattformunabhängiger Industriestandard für den sicheren Datenaustausch. Damit wird der nahtlose Informationsfluss zwischen Geräten von verschiedenen Herstellern realisiert.

Die mehrfach zertifizierte Baugruppe ermöglicht die sichere sowie effiziente Verknüpfung von professioneller Sicherheitstechnik mit dem Industriestandard für Gebäudeautomation KNX – das heißt, dass alle Komponenten der Gebäudetechnik intelligent miteinander verknüpft werden können.

Das Modbus-Protokoll ist ein Kommunikationsprotokoll, das auf einer Client/Server-Architektur basiert. Man kann es in Bereichen wie Sicherheit, Energie, Transport und anderen Arten von Automatisierung finden.

## Nahtloser Informationsfluss zwischen den Geräten verschiedener Hersteller

SECURITEL 500



## Harmonische Integration

Dank der großen Vielfalt an Design- und Farbvariationen ist die harmonische Integration der Eingabeeinrichtungen für den Einsatz als Schalteinrichtung und Zutrittskontrollleser in jedes Objekt gewährleistet.



### Einbau-Ausführung – individuelle Designs

Einbaueinrichtungen zum Einbau in allen Schalterprogrammen mit Zwischenrahmen nach DIN 49075 zur Realisierung individueller Designs in Form und Farbe.



### Aufputz-Ausführungen – kompakt und universell

Kompakte universell einsetzbare Eingabeeinrichtungen in zurückhaltendem Design und Farbvarianten für den preisbewussten Einsatz.

### Unterputz-Ausführungen – perfekte Integration

Eingabeeinrichtungen für die Unterputzmontage aus hochwertigen Werkstoffen mit besonderem Anspruch an Farbe und Design. Für die optimale Integration in Ihr Tür- und Schaltersystem bieten wir für folgende Hersteller einen Einbau-Service an:

- Siedle
- Gira
- RITTO
- Behnke



## Optimales Erscheinungsbild dank Einbau-Service in Tür- und Schaltersysteme

SECURITEL 500

### Touch Eingabeeinrichtungen – edles, beleuchtetes Glasdesign

Komfort-Eingabeeinrichtung in edlem Glasdesign und mit kapazitiver Touch-Tastatur, die sich in ein anspruchsvolles Ambiente optisch passend integriert.



### Zarge Eingabeeinrichtungen – universell einsetzbare Bauform

Schlanke Eingabeeinrichtung für die perfekte Montage z. B. auf Türzargen, Parkplatzsäulen und Aufzugspanels.



### BSI Code/ID-Eingabeeinrichtung – für höchste Anforderungen

Einbaueinrichtung für höchste Sicherheitsanforderungen bei Behörden und militärischen Einrichtungen. Zertifiziert gemäß den Anforderungen des Bundesamts für Informationssicherheit (BSI). Gelistet in der Technischen Leitlinie BSI-TL 03400.



# Zutrittskontrolle einfach integriert

Durch die Integration von Zutrittskontrollfunktionen in die Gefahrenmeldezentralen Securitel 500 ist es auf einfachste Art und Weise möglich Zutrittskontrollanlagen oder kombinierte Gefahrenmeldeanlagen (Einbruch/ Zutritt) zu realisieren.

Bereits vorhandenes Know-How kann genutzt werden. Das System besteht durch seine Einfachheit und die Möglichkeit Komponenten für die Zutrittskontrolle und Einbruchmeldetechnik gemeinsam zu nutzen. Dies garantiert einen effizienten und wirtschaftlichen Einsatz.

Dank den Konfigurationsmöglichkeiten und der Skalierbarkeit können Lösungen für die Verwaltung von bis zu 32 Türen und 999 IMTs (Personen) pro Zentrale angeboten werden. Dadurch eignet sich das System z. B. für Ladengeschäfte, Einkaufszentren, Gewerbebetriebe und Verwaltungsgebäude. Durch die Vernetzbarkeit der einzelnen Zentralen können auch größere Anlagen wie Industrieanlagen oder auch standortübergreifende Anlagen realisiert werden. Die Verwaltung der Personen und die entsprechenden Berechtigungen können lokal, über die zertifizierte Cloud oder über das Netzwerk realisiert werden.

Über das Sicherheitssystem pharao.net kann eine übergeordnete Zutrittskontrollzentrale realisiert werden, die mehrere Securitel 500 Zentralen verwalten kann.

- 32 Ortszonen/Zentrale
- 16 Zeitzonen/Zentrale
- 4-Augenprinzip
- Antipassback
- Bereichswchselkontrolle
- Schleusenfunktion
- etc.



## Integration unterschiedlicher Subsysteme

Kontrolle über Ausweis, Chip, PIN



Ausschluss nicht berechtigter Personen



Dokumentation aller Vorgänge



Flexible Änderung der Berechtigung



Scharf-/Unscharfschaltung



Alarmierung



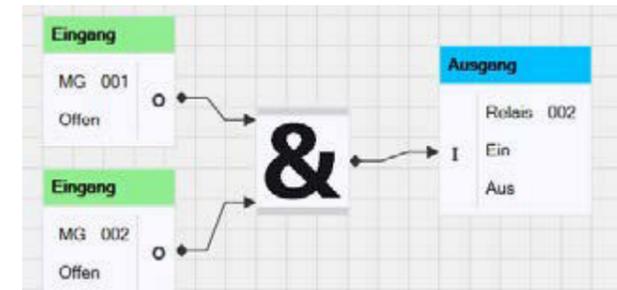
# Programmierbarer grafischer Logic Controller (PLC)

Der PLC des Gefahrenmelde- und Zutrittskontrollsystems Securitel 500 ermöglicht das direkte Erstellen von eigenen Funktionen und Verknüpfungen, ohne dass Programmierkenntnisse notwendig sind.



Die Erstellung der Logik-/Funktionsschemata erfolgt einfach und schnell per „Drag & Drop“ über den in der Parametrier- und Servicesoftware MCPProWIN 2.0 integrierten grafischen PLC Logikeditor.

Logik-/Funktionselemente werden auf dem Arbeitsbereich angeordnet. Im Anschluss an das Platzieren der Logik-/Funktionselemente werden entsprechende Ausgänge mit Eingängen verbunden. Sind alle Elemente angeordnet und verbunden, wird das Schema geprüft, kompiliert und an den Net-Device-Server (NDS) übertragen.



Zur Erstellung eigener Logik- und Funktionsabläufe stehen vielfältige Elemente in der Toolbox des PLC zur Verfügung.

### Beispiel-Applikationen:

- Ampelsteuerungen zur Zugangsregelung
- Fahrzeugzählung und Schrankensteuerungen für Parkplätze/Parkhäuser
- Intelligente Aufzugssteuerungen
- Intelligente Zutritts- und Zugangssteuerungen
- etc.



# Alarmierung und Alarmübertragung



Die Effektivität einer Gefahrenmeldeanlage hängt in hohem Maße von der Alarmierung ab. Im Alarmfall wird der ausgelöste Alarm an eine hilfeleistende Stelle (Fernalarm) bzw. vor Ort über akustische und optische Signalgeber (lokaler Alarm) gemeldet. Das System Securitel 500 erfüllt alle Anforderungen, vom lokalen Signalgeber bis zum System-Übertragungsgerät mit redundanten Übertragungswegen.



Alarm-Bearbeitung und Verfolgung durch Wach- und Sicherheitsunternehmen.



- Push-Nachrichten
- Sprachnachrichten
- E-Mail-Benachrichtigung



Systemübertragungsgeräte



Net-Device-Server

### Leistungsmerkmale der Übertragungsgeräte

- VdS anerkannt
- Übertragungsprotokolle: VdS 2465, VdS 2465 S2
- Übertragungsarten: NSL, SMS, VOICE und E-Mail
- Übertragungswege: LTE, GPRS, UMTS, Ethernet/IP
- Bis zu 64 frei parametrierbare Meldelinien
- Fernparametrierung und Fernabfrage des Übertragungsgerätes und der Zentrale

Der Net-Device-Server ermöglicht zusätzlich die Übertragung von Push-Nachrichten, Sprachnachrichten, E-Mail-Benachrichtigung.

**Besonders. Sicher.**



**Securiton Deutschland**

Alarm- und Sicherheitssysteme  
Von-Drais-Strasse 33, D-77855 Achern  
[www.securiton.de](http://www.securiton.de), [info@securiton.de](mailto:info@securiton.de)

Ein Unternehmen der Securitas Gruppe Schweiz

---