

# SICHERHEIT



## Videoüberwachung und Einbruchmeldeanlage



Sichern Sie Ihren Gewinn!

## Die Frey Tankstellenlösung



**Videoüberwachung**



**Einbruchmeldeanlage**

# Videüberwachung

Mit unserer Tankstellenlösung haben Sie alles im Blick.

Schützen Sie sich vor Diebstahl oder optimieren Sie Betriebsabläufe mit Hilfe eines Werkzeugzugs wie unserer Videoüberwachung.



## IP Video Kit

- 1 Aufzeichnungsgerät
- 1 Monitor
- 2 Innenkameras: Kasse und Eingang
- 2 Aussenkameras: Tanksäulen

Preis inkl.

Inbetriebnahme:

**SFr. 8'490.--**  
inkl. MWST

## Aufzeichnungsgerät



- Netzwerk Video-Recorder mit 8 IP Kanälen
- HD-Aufzeichnung
- grosszügige Speicherkapazität von 2 TB
- Web-Client mit Fernzugriff
- intelligente Videoanalyse
- unterstützt mehrer Sprachen wie Deutsch, Englisch, Französisch, Italienisch
- kompaktes Gehäuse: 150x102x216 mm

Kompatibilität

- H.264, MPEG-4, M-JPEG und MxPEG

## Aussenkamera Personaleingang

- 1/2,8" Netzwerk-Dome für den Ausseneinsatz
- Tag/Nacht Funktion mit schaltbarem IR Filter
- Varifokal Objektiv 3-10,5mm (IR-korrigiert)
- P-Iris Steuerung, Remote Zoom und Focus
- HDTV 1920x1080 Pixel, 1080p@50fps (ohne WDR)
- H.264 mit Axis' Zipstream Technology
- Empfindlichkeit: 0,5 Lux (F1,4, Farbe)
- WDR Forensic Capture bis 120dB Dynamik



- IR Beleuchtung mit Optimized IR, 25m Reichweite
- MicroSDXC Slot für Edge Storage
- Power-over-Ethernet
- Vandalismusschutz IK10, Schutzklasse IP66

Typ: Axis P3225-LVE

## Innenkameras

- 1/2,7" Progressive Scan CMOS-Sensor
- fixes Objektiv: F2,8/2,8mm
- HDTV-Auflösung bis zu 1920x1080 Pixel (1080p)
- H.264 und MJPEG Multistream
- Bildrate: bis zu 25 B/Sek. (PAL)
- Bewegungserkennung
- Speicherung auf MicroSD
- Power-over-Ethernet
- vandalismusgeschützt

Typ: Axis M3005-V



## Aussenkamera Säulen

- Netzwerkkamera im kompakten Bullet-Style Gehäuse
- 1080p Full HD Auflösung bei 25 fps, max. 2592x1944
- Tag/Nacht Funktion mit umschaltbaren IR Filter
- F1,6/2,8-9,8mm Varifocal Objektiv mit P-Iris
- 3,5x Remote Optischer Zoom und Autofocus
- Axis Corridor Format wird unterstützt
- MicroSDXC Kartenslot für Edge Storage
- Je ein Alarm Ein- und Ausgang
- IP66- und NEMA 4X-zertifiziert für Aussenanwendung

Typ: Axis P1427-E



## IP-Video

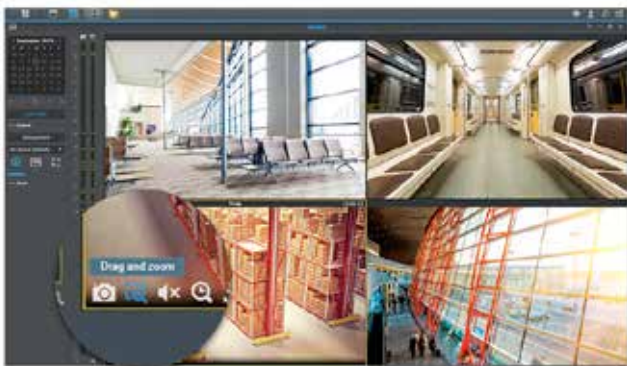
### Aufnahme und Wiedergabe

Ihre Überwachungsaufnahmen sind wertvolle Hilfsmittel, aber nur dann, wenn sie leicht verfügbar sind und effizient verwendet werden. Surveillance Station bietet genau die richtigen Werkzeuge, um Aufnahmen schnell und einfach zu finden sowie für deren Verwaltung, Analyse, Export oder Wiedergabe.



### Aufzeichnungen wiedergeben

Surveillance Station bietet eine Vielzahl von Möglichkeiten, um Aufnahmen zu betrachten. Im Zeitachsen-Display können Sie ein Datum und eine Uhrzeit auswählen und dann Aufnahmen von bis zu 64 Kanäle gleichzeitig oder nicht synchron wiedergeben. Mit Bildschirm-Tools, benutzerdefinierten Layouts und vielen anderen Eigenschaften lässt sich ein Ereignis nach Bedarf ganz genau lokalisieren.



### Durchsuchen und Verwalten von Aufnahmen

Im Laufe der Zeit besitzen Sie eine enorme Menge an Aufnahmen von mehreren Kameras. Surveillance Station bietet Werkzeuge, damit Sie Aufnahmen nicht nur betrachten, sondern auch verwalten können. Zusätzlich können Sie entscheiden, welche Aufnahmen gelöscht oder archiviert werden.

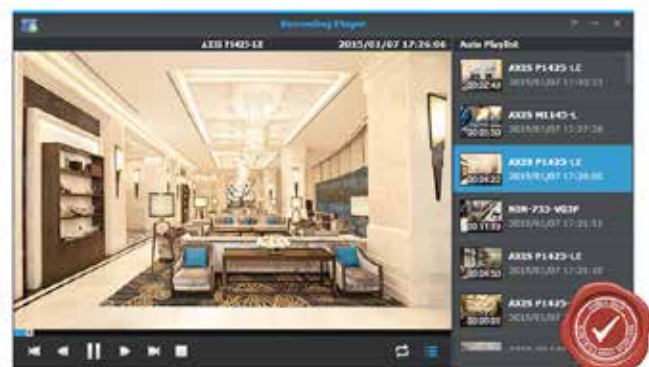


### Intelligente Suche

Archivierte Aufnahmen sind eine wichtige Informationsquelle für jede Art von Analyse. Mit der intelligenten Suche können Sie jede Änderung während der Überwachungszeit der IP-Kamera leicht verfolgen und die Suchparameter lassen sich anpassen, um die Suche einzuengen und Fehlalarme zu vermeiden.

### Archivieren und Identitätsprüfung

Exportieren Sie die Aufnahmen zu einem freigegebenen Ordner auf der DiskStation, wo ausreichend Speicherplatz vorhanden ist. Verwenden Sie das Archiv-Rotations-System, um veraltete Aufnahmen zu löschen und nur die neueren zu behalten. In Situationen, in denen ein Beweis nötig ist, um Ihren Standpunkt zu unterstützen, kann die Beweisintegritäts-Authentifizierung überprüfen und nachweisen, dass die Aufnahme oder das Schnappschussbild von Surveillance Station zu 100 % echt ist und nicht bearbeitet wurde.



# Einbruchmeldeanlage

Mit unserer Tankstellenlösung schützen Sie, was Ihnen lieb ist.

Schützen Sie sich, Ihre Mitarbeitenden und Ihre Lokalitäten vor Einbruch und Überfall. Mit zertifizierter Technik und angemessenem Schutzzumfang.



## Einbruch Kit

- 1 Zentrale
- 1 Bedienung
- 3 Bewegungsmelder
- 2 Türmagnetkontakte
- 2 Überfallmelder
- 1 Rauchmelder
- 1 Aussensirene mit Blitzleuchte inkl. Übermittlung

Preis inkl.

Inbetriebnahme:

**SFr. 5'390.--**  
inkl. MWST

## Zentrale

- Alarmzentrale in überwachtem Metallgehäuse
- Zentraleinheit mit Ereignisspeicher
- BUS Schnittstelle zur Anschaltung von BUS-Bediengeräten
- 4 Sicherungsbereiche
- 8 Meldergruppen, erweiterbar über BUS auf 64 Meldergruppen
- Relais- und Alarmierungsbaugruppe zur Anschaltung der akustischen und optischen Extern-Signalgeber
- Akku 12V / 7 Ah



Typ: MC 1500-K

## Alarmmelder

**Rauchmelder**  
VdS-geprüft  
Typ: S65



**Bewegungsmelder**  
VdS-Klasse B  
Typ: IMD 150 Bus



**Türmagnetkontakt**  
VdS-Klasse B  
Typ: 2114-5W



**Überfall-Handtaster**  
VdS-Klasse C  
Typ: 21880-W



## Bedienung

- Bedienteil mit LCD-Display
- Anschaltung in BUS- Technik
- mit Klartextanzeige mit 4 x 20 Zeichen
- Anzeigedisplay mit Hintergrundbeleuchtung
- inkl. eingebauter 10er-Tastatur für Code-, Daten- und Funktionseingabe
- zusätzlich 2 Funktionstasten
- Anzeige von Betrieb, Störung, Sabotage, Alarm
- integrierter akustischer Signalgeber
- sabotageüberwachtes Gehäuse



Typ: BC85-D

## Alarmierung

**Aussensirene**  
in überwachtem Gehäuse, mit integrierter Blitzleuchte, für AP-Montage  
VdS-Klasse C  
Typ: FC Papp



**GSM Fernübermittlungsgerät**  
zur Übertragung der Alarm- und Störungsmeldungen auf Certas Empfangszentrale oder an Privatpersonen  
VdS-Klasse B + C  
Typ: FC-TAS-LINK III GSM



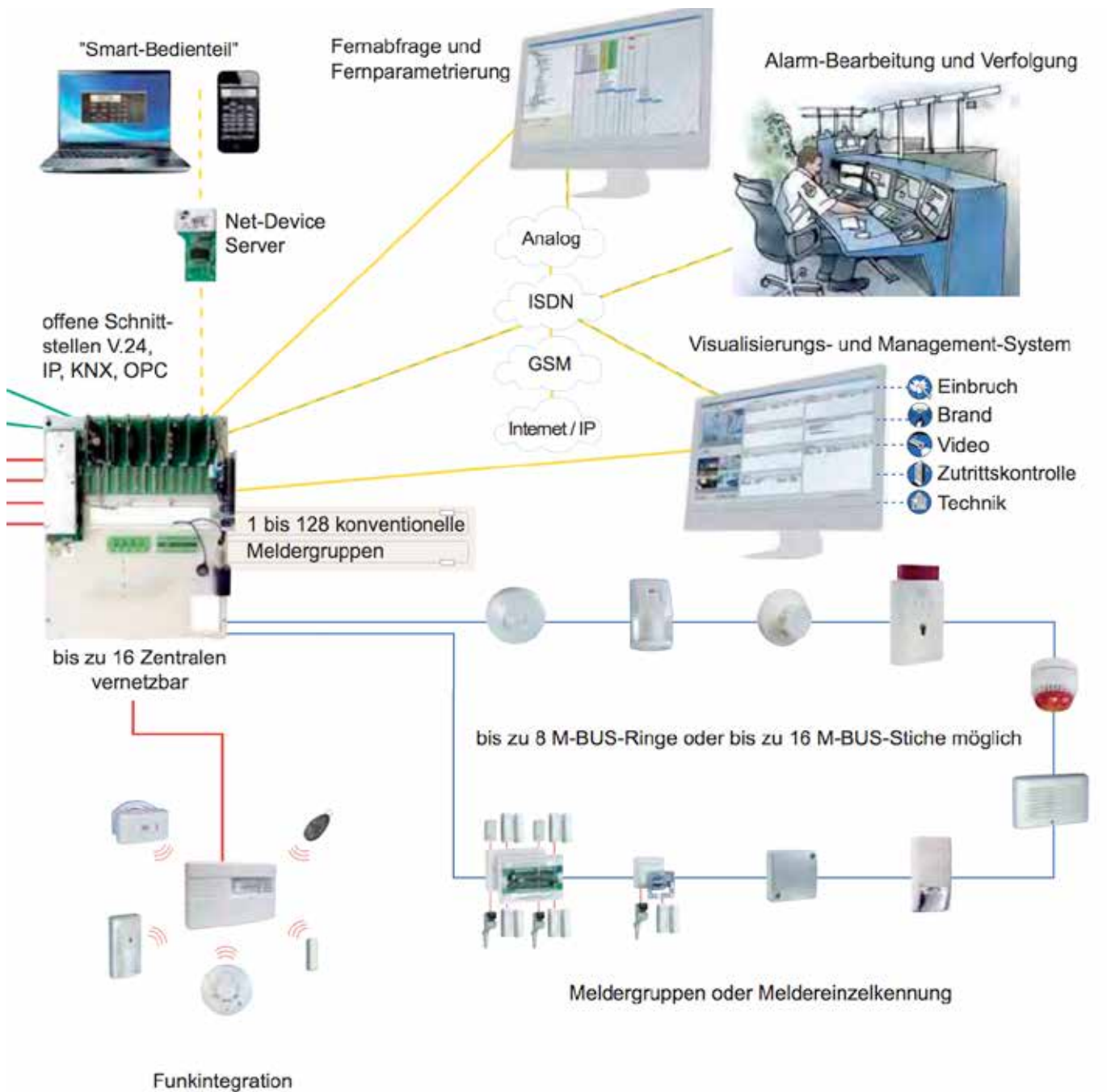


## Gefahrenmelde- und Zutrittskontrollzentrale MC 1500-K

Die Gefahrenmelde- und Zutrittskontrollzentrale MC 1500-K ist eine kompakte Systemzentrale der Zentralenfamilie MC 1500. Sie ermöglicht den Aufbau von professionellen Sicherheitsanlagen von der kleinen bis zur mittleren Anlage des privaten und gewerblichen Bereichs.

Die Zentrale verfügt in der Grundausführung über das Netzladeteil und die Grundbaugruppe auf der die Zentraleinheit (CPU) sowie Ein-/Ausgänge und Schnittstellen integriert sind. Die Kombination aus konventioneller Anschlusstechnik und adernsparender Bus-Technologie sowie die zusätzliche Möglichkeit der Funkintegration in Kombination mit dem hohen Funktionsumfang und den vielfältigen Systemkomponenten, ermöglichen massgeschneiderte und wirtschaftliche Lösungen.

Die Zentralen MC 1500-K entspricht den einschlägigen Normen und Richtlinien (z.B. EN, VdS).



## Das Sicherheitspaket von Frey



Brandmeldeanlagen



Videoüberwachung



Frey ITRoom-Security



Einbruchmeldeanlagen



Zutrittskontrolle &  
Zeiterfassung



Türsteuerung &  
Leitsysteme

## Unsere Dienstleistungen

- Beratung
- Sicherheits-Konzepte
- Planung und Projektierung
- Montage
- Integrale Funktionskontrollen
- Wartung
- 24-Stunden-Service
- Frey Connect



## Unsere Referenzen

In über 35 Jahren haben wir tausende von Sicherheitsanlagen in allen Risikokategorien realisiert.

Von der Eigentumswohnung über das Einfamilienhaus, die Villa, Öffentliche Gebäude wie Schulen, Kinos, Konzertsäle bis hin zu Stadien, Juwelieren, Banken, Hotels, und Bergbahnen.

Für jedes Risiko haben wir das richtige Konzept und die passende Lösung.

# Alles unter einem Dach



## Hauptsitz

### Rothenburg

#### **Frey + Cie Sicherheitstechnik AG**

Stationsstrasse 89  
6023 Rothenburg  
Telefon 041 329 06 06  
Fax 041 329 06 09

## Niederlassungen

### Suhr

Spittelweg 2  
5034 Suhr  
Telefon 062 825 10 10  
Fax 062 825 10 11

### Bern

Stauffacherstrasse 130A  
3014 Bern  
Telefon 031 958 58 54  
Fax 031 958 58 55

### Service-Stützpunkte

Zug, Buochs/NW, Matten/Interlaken

**Ihr Partner für Sicherheit!**

**Rothenburg • Zug • Stans • Interlaken • Bern • Suhr**

[info@freysicherheit.ch](mailto:info@freysicherheit.ch)  
[www.freysicherheit.ch](http://www.freysicherheit.ch)