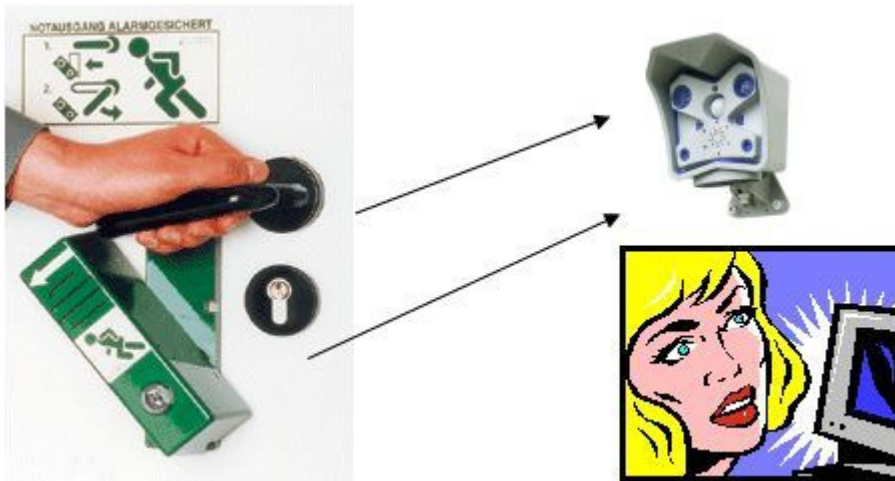


Notausgangssicherung mit Videoüberwachung

Das Problem

Die herkömmlichen Sicherungen an Notausgängen, wie z.B. Alarmkontakt, Türwächter oder Haubensicherung, geben zwar eine Meldung wenn der Notausgang geöffnet wird, aber man sieht nicht, wer für die Alarmauslösung verantwortlich war.



Die Lösung

Sie installieren oberhalb des Notausgangs, entweder an der Decke oder an der Wand eine digital arbeitende Videokamera. Diese Kamera nimmt bei raumartiger Ausrichtung des Aufnahmewinkels sowohl die sich nähernde Person, als auch den Notausgangstüren-Bereich auf und speichert alles. Sobald der durch das Öffnen der Notausgangstür ausgelöste Alarm ertönt, werden aus dem Kameraspeicher die letzten 10 Bilder vor dem Auslösen des Alarms und die danach folgenden 10 Bilder an den internen Ereignisspeicher übertragen. Dieser Speicher kann über einen vorhandenen PC mit Netzwerkkarte oder ein vorhandenes LAN ausgelesen werden. Dadurch ist eine sichere Identifizierung der Person möglich, die sich der Tür genähert und den Alarm ausgelöst hat.



**Digitalkamera
und
Aufzeichnungsspeicher**

Anschluss für direkte Bildauswertung auf vorhandenem PC bzw. LAN inkl. Netzwerkadapter, 2,5 m Ethernet Verbindungskabel (26 AWG x 4 P) zum Anschluss der Kamera an den PC oder LAN und Netzteil.

Technische Daten und Systemvoraussetzungen:

CMOS 320 x 240 Farb-Bildsensor mit 10 Base T-Ethernet Interface, Schutzart IP 65, Abmessungen: (BxHxT) 142 x 170 x 155 mm.

Die Kamera ist mit den meisten Betriebssystemen kompatibel, denn es wird nur ein Standard-Browser (Internet Explorer, Netscape) benötigt. Deshalb kann sie ohne Softwareinstallation unter Windows, McIntosh

oder Linux betrieben werden.

Als Browser sind am besten der Internet Explorer ab Version 5.5 und Netscape ab Version 4.7 geeignet.

Paket:

- Digitalkamera
- Türwächter zur Sicherung des Türgriffs mit zusätzlichem Alarmkontakt
- Spezieller Aufkleber, der auf die kameraüberwachte Funktion hinweist
- Verbindungskabel vom Türwächteralarmkontakt zur Kamera

Das Telefonwählgerät TWG805-1

Anwendungsbeispiele:

Sie wollen samstags in Ihr warmes Wochenendhaus kommen und sind nicht sicher, ob Sie die Heizung wirklich eingeschaltet haben. Rufen Sie einfach Ihr TWG805-1 und Sie erhalten die Zustandsmeldung Ihrer Steuerungen. Sollte es zu kalt sein, können Sie über den Steuerkanal Ihre Heizung einschalten.



Weitere Einsatzfälle:

Gefahrenmeldungen:

Einbruch, Überfall, Brand, Gas, Wasser

Technische Alarme:

Ausfall von Heizung, Klimaanlage, Aufzügen, Energieversorgung, Gefrieranlagen

Prozessrelevante Daten:

Überschreitung von Grenzwerten wie Temperatur, Druck, Flussmenge, Füllstand.

