



nach
DIN-EN
0834

Kommunikation in Hafträumen & Gewahrsam. Sicher. Robust. Flexibel skalierbar.

In Gewahrsamseinrichtungen ist es besonders relevant, dass kein Ruf ins Leere geht. Zudem ist eine klare und schnelle Zuordnung der Rufe wichtig, damit das Personal schnell die richtigen Entscheidungen treffen kann. Deshalb unterscheidet unsere CCoIP-Lösung verschiedene Rufarten und leitet die Signale an die vordefinierte Empfangsstelle weiter.

Neben den klassischen Lichtruffunktionalitäten bringt unsere Lösung auch Sprache in hervorragender Audioqualität in die Zelle. So können Rufe durch Kommunikation verifiziert, Abstimmungswege verkürzt und Abläufe effizienter gestaltet werden. Als sicherheitssteigernde Maßnahme ermöglicht die Anlage zudem einen Beamtenalarm aus der Zelle heraus. In diesem speziellen Fall kann die Wache auch in die Zelle hineinhören.

Leistungsmerkmale im Überblick

- Sichere und flexible IP-Zellenkommunikation mit unterschiedlichen Priorisierungen – für bis zu 20 Zellen
- Lichtruffsystem nach DIN-EN 0834 mit Sprachanbindung in bester Audioqualität
- Auslösung eines Beamtenalarms als zusätzliche Schutzmaßnahme für die Bediensteten
- Bei Alarmauslösung: automatische Alarmkonferenz
- Hohe Ausfallsicherheit des Systems durch automatische Verfügbarkeitsprüfung
- Bedarfsgerechte Sprechstellen: vandalismusgeschützte Variante für Zellen, Leitstandgeräte und Multifunktionsterminals für Wache, Client für PC-Arbeitsplätze

Applikationsbeispiel Gewahrsam

Wache

Leitstandterminal CRMV mit DAK48

- Flexibles Kommunikationsterminal mit großzügigem Tastenmodul
- Management eingehender (Not-)Rufe mit farbiger LED-Anzeige



Untersuchung

TMIS-1 Turbine Mini Sprechstelle

- Kompaktes Design
- Hilferuf- und Alarmauslösung
- Hervorragende Sprachverständlichkeit auch bei lautem Geräuschaufkommen



Barrierefreies WC

Ruftaster & Sprechstelle

- Für Hilfe- und Notrufe aus WC/Waschraum
- „Hands free“ Kommunikation
- Zwei-Sinne-Prinzip: Rufanzeigesymbole und -farben
- Verschiedene Sprechstellen-Varianten



Wartebereich

IP-Lautsprecher

- Für Durchsagen an Orten, die das bestehende Beschallungssystem nicht erreicht
- Jeder Lautsprecher einzeln adressierbar
- Verschiedene Modelle



Zelle

Zellenterminal

- Vandalismusgeschützte Sprechstelle aus Edelstahl – verschiedene Ausführungen
- Eingebauter Lautsprecher und Mikrofon
- Angriffs- und Manipulationsalarm



Flur

Signalleuchte nach DIN-EN 0834, Grobhandtaster, Schagleiste

- Signalleuchte mit integrierter Steuerung
- Rufanzeige optisch über LEDs und akustisch über integrierten Summer



Eingang

IP-Video-Türsprechstellen

- Modulare SMIP2 Sprechstellen aus Edelstahl oder Turbine Videosprechstellen
- Integration von Fremdletern möglich
- Hervorragende Sprachverständlichkeit & glasklare Videoqualität



Funktionen im Detail

Ruffunktionen

- Einzelruf, Gegen- /Wechselsprechen, Gruppenruf
- Rufabfrage

Beamtenalarm

- Anzeige Beamtenanwesenheit
- Alarmierung / Alarmkonferenz mit Sprachverifikation

Steuerungs- und Anschlussoptionen

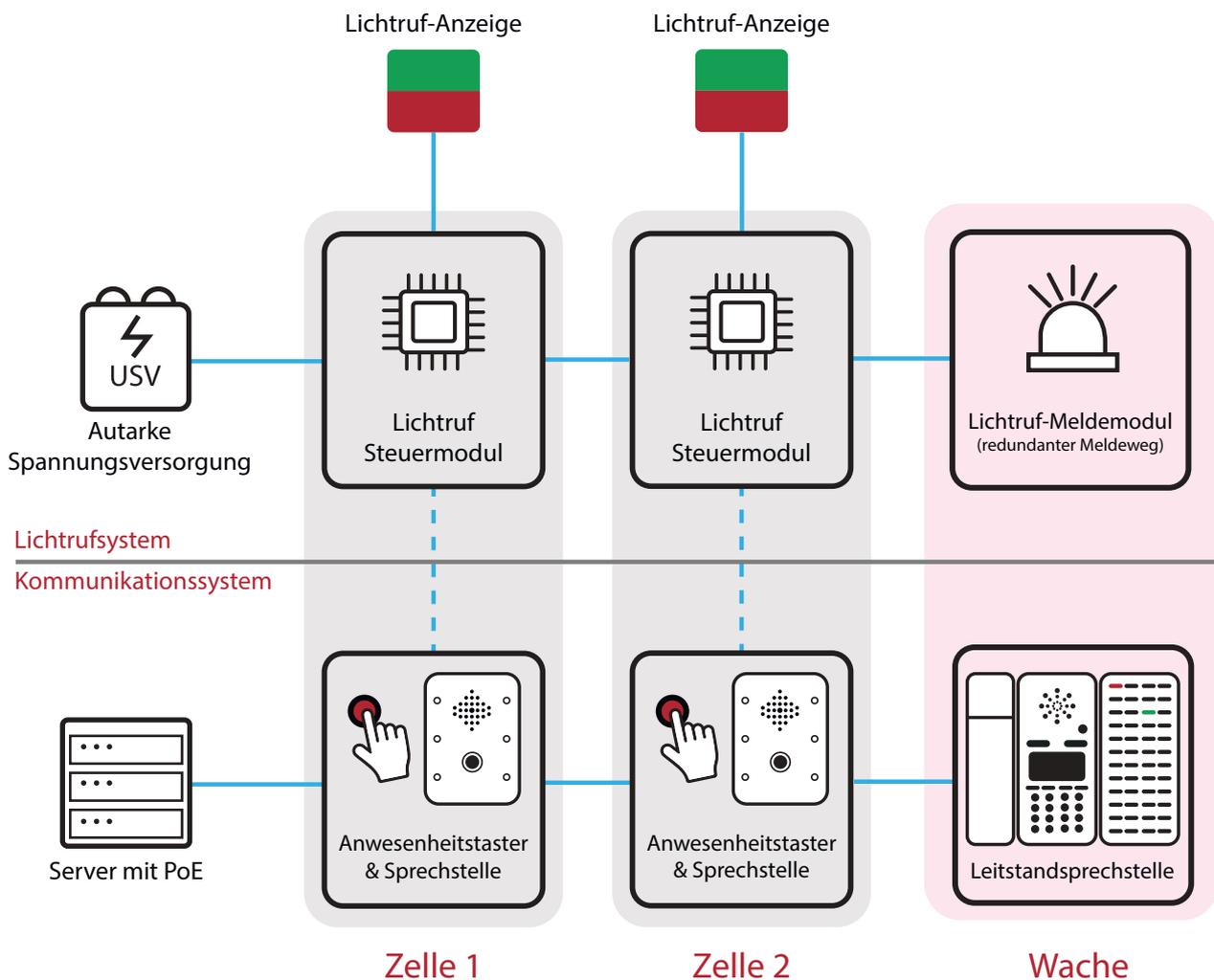
- Ruf- und Lampensteuerung (inkl. Prioritätsruf, Notruf) nach DIN-EN 0834
- Quittiertaste
- Sabotagekontakt Sprechstelle

- Riegel/Türkontakte über I/O anschaltbar
- Alarmtaster anschließbar
- Lichtschaltung und Steckdosen
- Orientierungs LED

Technische Systemüberwachung

- Überwachung Kommunikation zu den Sprechstellen
- Kontrolle der Versorgungsspannung
- Mikrofon- und Lautsprechertest
- Türkontakt Status
- Redundante Störungsanzeige

Beispielhafte Systemübersicht





Gern helfen wir Ihnen bei der Umsetzung Ihrer Haftraum-Lösung!

Scanvest Deutschland GmbH | Berliner Allee 2-4 | 30855 Langenhagen | 0511-90286-0 | info@scanvest.de

www.scanvest.de

24.4.2025