



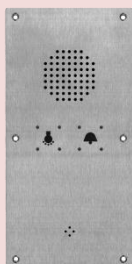
## Lösungsbeschreibung

# Justizvollzugsanstalten



In Justizvollzugsanstalten ist es besonders relevant, dass **kein Ruf ins Leere** geht. Zudem ist eine **klare und schnelle Zuordnung** der Rufe wichtig, damit das Personal die richtigen Entscheidungen treffen kann. Deshalb unterscheidet unsere CCoIP-Lösung **verschiedenste Rufarten** und leitet die Signale an die vordefinierte Empfangsstelle weiter. Hier führt unser **Sicherheitsmanagementsystem ScanVis.Pro** den Diensthabenden sicher durch die vordefinierte Aktionskette. Ein weiteres sicherheitsrelevantes Feature ist der Beamtenalarm, der als priorisierter Ruf in der Zelle ausgelöst werden kann.

Merkmal	Beschreibung
Einsatzorte/Nutzer	<ul style="list-style-type: none"><li>• Justizvollzugsanstalten</li><li>• Gewahrsam (Polizei)</li></ul>
Anforderungen	<ul style="list-style-type: none"><li>• Sichere und flexible IP-Zellenkommunikation mit unterschiedlichen Priorisierungen</li><li>• Unterstützung effizienter Abläufe durch Sicherheitsmanagementsystem</li><li>• Hohe Ausfallsicherheit des Systems</li><li>• Bedarfsgerechte Sprechstellen – vandalismusgeschützt</li><li>• Lichtrufsystem mit Sprache nach DIN-EN 0834</li></ul>
Lösung	<p><b>IP-Zellenkommunikation</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Ausstattung der Zellen mit vandalismusgeschützten Sprechstellen – integrierte Lichtruffunktionen nach DIN-EN 0834<ul style="list-style-type: none"><li>– Anschluss für Flurleuchten mit bis zu 3 Anzeigekriterien /Gruppenlampe</li><li>– Anschluss eines doppelten Schlüsselschalters oder eines Transponderlesers für Anwesenheitsanzeige/-kontrolle</li><li>– Jeweils 2 frei definierbare Steuer-Ein- und -ausgänge</li><li>– Integrierter Sabotagekontakt</li><li>– Autarker Lichtruf durch lokale CAN-Bus Vernetzung</li></ul></li></ul>





## Merkmal

## Beschreibung

### Lösung



### Zellenkommunikation – Fortsetzung

- Meldung von Lichtrufen und allen sonstigen Zuständen am Leitstand/Leitstandgerät mit Display/Bildschirmarbeitsplatz
  - Leistungsstarke Ereignissteuerung: Signalisierung auch auf abgesetzten Display- und Leitstandgeräten sowie auf zusätzlichen Funktionseinheiten möglich; auch bei Verbund mehrerer Zentralen
- Hohe Ausfallsicherheit
  - Permanente Überwachung des Systems
  - Bei Störungen oder Ausfällen der lokalen Stromversorgung greifen automatisch Redundanzen: Meldungen sowie alle Sprechstellen- und Lichtruffunktionen bleiben aktiv
- Automatische Ereignissteuerung
  - Zwangseinschaltung der Zellenleuchte bei Anwesenheit und Alarm
  - Funktion Lichtenzug

### IP-Multifunktionsterminal ScanTouch für Einzelbedienplätze

- Individuell programmierbare Oberfläche ermöglicht:
  - Managen von Not- und Zellenrufen
  - Managen von Alarmen
  - Effiziente Bürokommunikation zu Schreibräumen, Umkleiden etc.
  - Steuerung der Haustechnik
- Als ortsfester Funkbedienplatz nutzbar
  - Funkkommunikation mit analogen und digitalen Funkgeräten über LAN
  - Darstellung des Funkgerätedisplays im ScanTouch (für Sepura-Endgeräte)

### Sicherheitsmanagementsystem ScanVis.Pro

- Management von Sicherheits- und Zutrittskontrollsystemen, Life-Safety-Systems, und Videosignalen
- Integration der gesamten Sprachkommunikation (Intercom, Telefonie, Funk, VoIP)
- Visualisierung von Ortungs- und Geoinformationsdaten
- Datentransfer aus dem Facility-Management
- Prozessautomatisierte Protokollierung
- Hohe Ausfallsicherheit durch dezentrale Architektur

→**Key-Feature Visualisierung:** Mittels Audio, Video, Bild, Text oder mehrdimensionalen Grafiken erhält der Nutzer klare Handlungsanweisungen und wird so sicher durch die jeweilige Aktionsfolge/Notfallstrategie geführt.