



ROZWIĄZANIA KOMUNIKACYJNE W JEDNOSTKACH PENITENCJARNYCH

Do zarządzania obiektami penitencjarnymi kluczowe znaczenie ma komunikacja oraz nadzór w czasie rzeczywistym. System komunikacji głosowej V-Cast uwzględnia potrzeby zakładów karnych i aresztów zapewniając bezpieczeństwo personelowi, osadzonym i odwiedzającym poprzez szybką i precyzyjną komunikację. Wykorzystanie technologii IP od serwera po urządzenia końcowe umożliwia stworzenie i konfigurację elastycznego i skalowalnego systemu bezpieczeństwa, który będzie dopasowany do wymagań stawianych obiektom penitencjarnym. Elastyczność rozwiązania pozwala na dostosowanie systemu do zmieniających się na obiekcie warunków i wymagań, oraz ułatwia późniejszą rozbudowę. System komunikacyjny V-Cast umożliwia integrację z CCTV, kontrolą dostępu, systemem ochrony obwodowej, systemami bezpieczeństwa i zarządzania budynkiem, poprzez integrację wysokiego poziomu, tworząc kompletne rozwiązanie.

System komunikacji więziennej wspiera zarządzanie osadzonymi, centralną kontrolę i monitorowanie śluz, wejść i przejść oraz komunikację z gośćmi. Terminale interkomowe w celach mieszkalnych są odporne na akty wandalizmu oraz zapewniają wysokiej jakości komunikację głosową, umożliwiając dzwonienie do i z pomieszczeń oddziałowych.

System zapewnia takie funkcje, jak komunikacja z celami mieszkalnymi i monitorowanymi, obsługę radiowęzła bez potrzeby układania osobnej instalacji 100V, nadawanie komunikatów nagłośnieniowych, przekierowywanie połączeń na telefony analogowe, VoIP, DECT lub WiFi, wykrywanie sabotażu, czy funkcje raportowania. Ponadto system oferuje zaawansowane możliwości ukrytego monitorowania, dzięki którym stacja z odpowiednimi uprawnieniami może potajemnie monitorować (nasłuchiwać) audio z dowolnego terminala interkomowego znajdującego się w celi. Działając potajemnie, system wyłącza wszelkie powiadomienia związane z połączeniem (np. dioda LED połączenia) na terminalu interkomu, jednocześnie uniemożliwiając przekazywanie dźwięku do interkomu w celi.

Zaimplementowane zaawansowane funkcje diagnostyczne i monitorujące sprawdzają stan urządzeń w systemie w czasie rzeczywistym, 24 godziny na dobę, 7 dni w tygodniu. System stale raportuje takie zdarzenia jak aktywność połączeń, stan urządzenia, sabotaż oraz usterki.

System wspiera obsługę dodatkowych funkcji, które są często wymagane w obiektach o krytycznym znaczeniu. V-Cast umożliwia wizualizowanie stanu elementów w aplikacji na PC, działanie z wykorzystaniem serwera redundantnego zapewniającego ciągłość pracy, możliwość nagrywania i rejestrowania prowadzonych rozmów i nadawanych komunikatów.

System interkomowo - przyzywowy

FUNKCJONALNOŚĆ:

- komunikacja poprzez sieć IP i internet
- komunikacja głosowa z celami mieszkalnymi i monitorowanymi
- sygnalizacja optyczna wezwań z cel
- obsługa radiowęzła bez potrzeby układania osobnej instalacji 100V
- przekierowywanie połączeń (manualne lub automatyczne)
- detekcja hałasu
- monitorowanie / nastuchiwanie audio z terminali interkomowych
- komunikacja celi z opiekunem / psychologiem
- możliwość sterowania automatyką w celi (zapalenie światła / aktywacja gniazdek elektrycznych / wody)
- nagrywanie rozmów
- funkcje systemu nagłośnieniowego
- przechowywanie nagranych komunikatów w pamięci serwera i ich zdalna aktywacja
- zdalne sterowanie przekaźnikami (otwieranie przejść / wejść / słuz)
- redundancja
- monitorowanie i raportowanie
- wizualizacja stanu systemu z poziomu PC
- łączność z radiotelefonami
- integracja z systemami bezpieczeństwa (platformy monitoringu, KD, CCTV, SMS)

INTERKOMY DO CEL WIEZIENNYCH



WIW-1

- 1 przycisk wezwania
- czujnik sabotażu
- detekcja hałasu
- dioda LED potężnienia



WIW-4

- 1 przycisk wezwania
- czujnik sabotażu
- detekcja hałasu
- dioda LED potężnienia
- odbiornik radiowęzła
- regulacja głośności



WIW-6

- 1 przycisk wezwania
- czujnik sabotażu
- detekcja hałasu
- dioda LED potężnienia
- odbiornik radiowęzła
- regulacja głośności
- sterowanie oświetleniem
- sterowania otwieraniem okna

Chcesz wiedzieć więcej?

ASCS ADVANCED
SECURE
COMMUNICATION
SOLUTIONS
ASCS Sp. z o.o.
ul. Wyzwolenia 30
43-170 Łaziska Górne
ascs@ascs.pl
www.ascs.pl

PROPONOWANE PRODUKTY:



Interkom IP
do cel więziennych



Interkom IP
na wejścia



Pulpit mikrofonowy IP



Interkom biurkowy IP



Głośnik IP



Konsola dyspozytorska
aplikacja na PC