



transmisja danych
stugi nagłośnienie
IP
system
LAN
bezpieczeństwo
internet
mobilne
softphone
transmisji
server
telekomunikacja
wide
pobx
komunikaty
ivr
peer-to-peer
h.264
połączenie
komunikacji

transmisja danych
stugi nagłośnienie
IP
system
LAN
bezpieczeństwo
internet
mobilne
softphone
transmisji
server
telekomunikacja
wide
pobx
komunikaty
ivr
peer-to-peer
h.264
połączenie
komunikacji

h.264
połączenie
komunikacji

NAGŁOŚNIENIE SIECIOWE IP

ASCS ADVANCED
SECURE
COMMUNICATION
SOLUTIONS



ZALETY STOSOWANIA NAGŁOŚNIENIA IP

ŁATWA INSTALACJA

Do podłączenia urządzeń wystarczy przewód ethernetowy i wpięcie do sieci LAN. Zasilanie dostępne przez PoE.



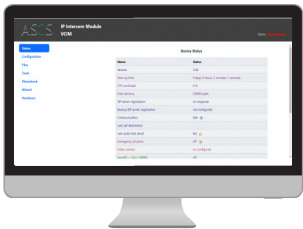
URZĄDZENIE „ALL-IN-ONE”

Każdy głośnik IP to mały system nagłośnieniowy zasilany z PoE, zawierający wzmacniacz mocy, wejście mikrofonowe, porty I/O, przechowujący nagrane komunikaty głosowe i alarmowe. Głośniki wspierają protokół VoIP SIP.



PROSTA KONFIGURACJA

Konfiguracja urządzenia odbywa się poprzez interfejs webowy.



MONITOROWANIE

Inteligentne głośniki IP mają zaimplementowane funkcje monitorowania i sprawdzania urządzenia pod kątem ewentualnych usterek. Dotyczy to zarówno awarii, sieci, modułu IP, jak również testowania audio samego głośnika.



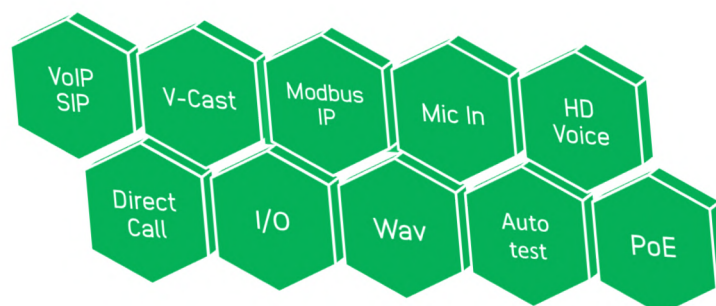
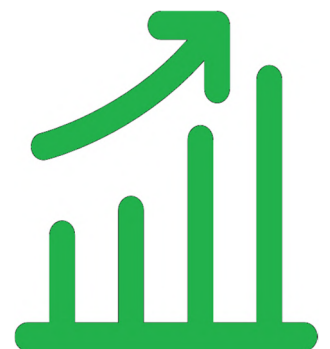
INTEGRACJA

System umożliwi integrację z innymi systemami bezpieczeństwa znajdującymi się na obiekcie, dzięki czemu istnieje możliwość wdrożenia kompleksowej platformy bezpieczeństwa.



SKALOWALNOŚĆ

Rozbudowa jest bardzo prosta. Wystarczy dodać kolejne urządzenie we wskazanych miejscach i zarejestrować je w systemie.



NOWA GENERACJA GŁOŚNIKÓW SIECIOWYCH IP V-CAST

to marzenie każdego użytkownika i instalatora. Rodzina sieciowych głośników IP, zapewnia zrozumiałą komunikację, dużą głośność, zdalne monitorowanie i możliwość integracji z innymi systemami znajdującymi się na obiekcie. To wszystko za pośrednictwem tylko jednego przewodu LAN.



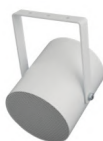
Głośnik tubowy IP – VCLH301P

- Do nadawania komunikatów głosowych i alarmowych na dużych obszarach
- Obudowa z samogasnącego ABS, zgodna z normą UL94V0, IP-66
- SPL max 120dB



Tuba muzyczna IP – VCMLH301P

- Dwudrożna tuba do nadawania komunikatów głosowych i muzyki
- Obudowa z ABS, IP-66
- SPL max 109dB



Głośnik projektorowy IP - VCLDW101P

- Do nadawania komunikatów głosowych i muzyki
- Obudowa z aluminium malowanego proszkowo (RAL-9010 biały), IP-65
- SPL max 104dB



Głośnik sufitowy z kopułką IP - VCLCE061P

- Do nadawania komunikatów głosowych i muzyki
- Obudowa ze stali malowana proszkowo (RAL-9010 biały), z kopułką ochronną
- Szybki i łatwy montaż w suficie podwieszanym
- SPL max 102dB



Głośnik ścienny IP - VCLWL061P

- Do nadawania komunikatów głosowych i muzyki
- Obudowa z wysokogatunkowego MDF-wood (RAL-9010 biały), IP-54
- SPL max 104dB



Kolumna głośnikowa IP - VCLSC101P / VCLSC201P

- Do nadawania komunikatów głosowych i muzyki
- 2/4 głośniki
- Obudowa z aluminium malowanego proszkowo (RAL-9006 szary), IP-65
- SPL max 106dB



Stacja biurkowa IP – VCDVI

- Umożliwia nadawanie komunikatów głosowych „na żywo”
- Umożliwia emisję komunikatów z pamięci
- Umożliwia nadawanie komunikatów na pojedynczy głośnik lub grupę głośników



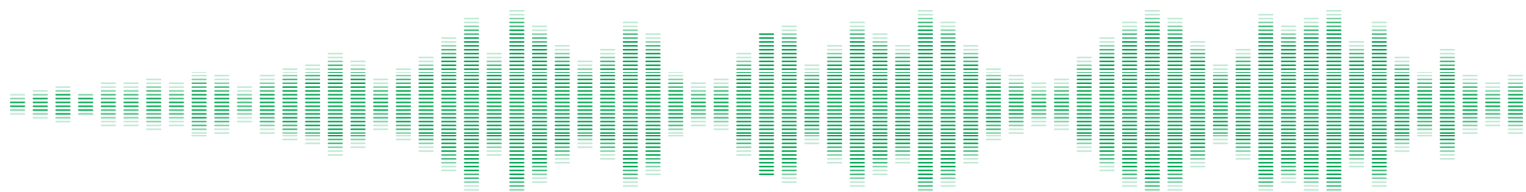
V-Cast Communication Server - VCCS1000

- Zarządza i kontroluje sieciowe urządzenia audio
- Umożliwia podłączenie z analogowymi systemami audio
- Zapewnia zaawansowaną funkcjonalność oraz integrację z innymi systemami



V-Cast Console – VCC100

- Wspomaga pracę operatorów i dyspozytorów
- Zwiększa ergonomię pracy
- Wizualizuje stan podłączonych urządzeń





OCHRONA OBIEKTÓW

- Nadawaj komunikaty nagrane lub „na żywo” w przypadku detekcji alarmu ochrony perymetrycznej
- Interakcja z innymi systemami bezpieczeństwa
- Natychmiastowa reakcja głosowa na zdarzenia zapewnia aktywną ochronę, działa odstrasżająco przez co zapobiega stratom

NAGŁOŚNIENIE

- Nadawaj komunikaty informacyjne i alarmowe do wybranych stref
- Poinformuj personel o wystąpieniu zagrożenia, czy potrzebie ewakuacji
- Automatycznie emituj komunikaty w odpowiedzi na wystąpienie zdarzenie w zewnętrznym systemie (p-poż, system automatyki)

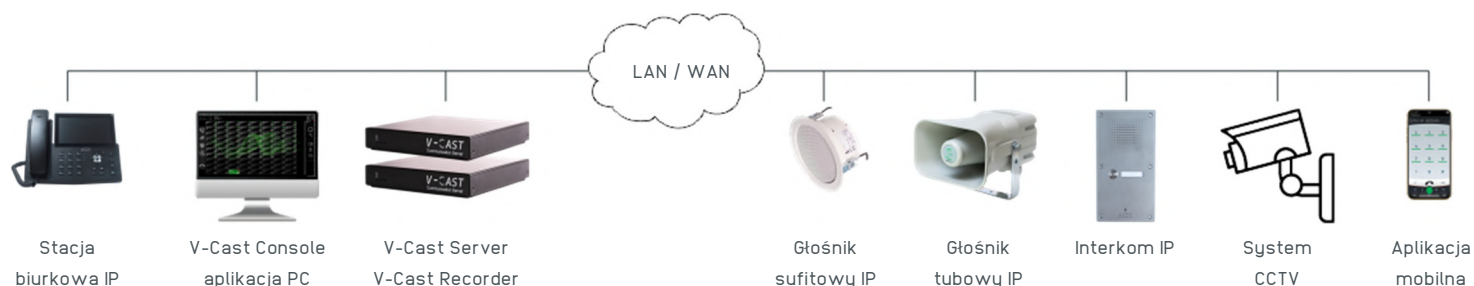


ODTWARZANIE KOMUNIKATÓW ZGODNIE Z HARMONOGRAMEM

- Automatycznie odtwarzaj przechowywane komunikaty, gongi i dźwięki zgodnie z ustalonym harmonogramem
- Przygotuj harmonogram dostosowany do swojego obiektu

EMISJA MUZYKI W TLE

- Emituj muzykę w tle, aby uprzyjemnić pobyt na obiekcie
- Muzyka może być strumieniowana z Internetu, z podłączonego źródła muzyki (radio, odtwarzacz) lub plików przechowywanych na serwerze
- Ze względów bezpieczeństwa muzyka jest zawsze przerywana w przypadku nadawania komunikatów automatycznych lub „na żywo”



Chcesz wiedzieć więcej?

ASCS ADVANCED
SECURE
COMMUNICATION
SOLUTIONS

ASCS Sp. z o.o.
ul. Żwirki i Wigury 65A
43-190 Mikołów
ascsc@ascsc.pl
www.ascsc.pl
www.v-cast.pl
+48 32 442 00 24