



ZINTEGROWANE SYSTEMY BEZPIECZEŃSTWA I ŁĄCZNOŚCI



Zintegrowane systemy bezpieczeństwa i łączności

Firma Novatel działa od 1992 roku. Nasze doświadczenie i potencjał pozwala nam zaproponować kompleksowe rozwiązania systemów łączności oraz bezpieczeństwa, które mają zastosowanie w takich obszarach jak obiekty biurowe, budynki użyteczności publicznej, szpitale i placówki medyczne, zakłady przemysłowe, a także infrastruktura transportowa i miejska.



Systemy bezpieczeństwa i łączności dla obiektów biurowych i budynków użyteczności publicznej

Obecny trend bezpieczeństwa i komunikacji w nowoczesnych budynkach wymaga kompleksowego i zintegrowanego podejścia. Rozwiązania oferowane przez Novatel zapewniają:

- bezpieczeństwa osób przebywających na terenie budynku oraz w jego sąsiedztwie
- komfort pracowników i gości
- dostępność obiektu dla osób niepełnosprawnych
- kontrolę kosztów eksploatacji i wskazanie możliwych źródeł oszczędności

W nowoczesnych budynkach znajdują zastosowanie:

- zintegrowany system zarządzania bezpieczeństwem (SMS)
- kontrola dostępu
- system sygnalizacji włamania i napadu
- system telewizji dozorowej
- system interkomowo - nagłośnieniowy
- system telefonii IP
- telefonia bezprzewodowa IP DECT
- system domofonowy i wideo-domofonowy IP



Systemy bezpieczeństwa i łączności dla szpitali i obiektów medycznych

Sprawna komunikacja i bezpieczeństwo jest priorytetem w każdym obiekcie szpitalnym. Kompleksowa oferta firmy Novatel przyczyni się do zapewnienia sprawnej i efektywnej komunikacji pomiędzy personelem medycznym podczas codziennej opieki nad pacjentami. Ponadto oferowane rozwiązania zwiększają wydajność personelu przy równoczesnym podniesieniu jakości świadczonych usług.

Oferowane przez Novatel aplikacje znajdują zastosowanie w szpitalach, klinikach, przychodniach, gabinetach lekarskich, a także w domach pomocy społecznej, czy domach spokojnej starości.

W obiektach medycznych znajdują zastosowanie:

- interkomy medyczne
- system przywoławcze przewodowe i bezprzewodowe
- system komunikacji dla Szpitalnych Oddziałów Ratunkowych (SOR)
- system pagerowy Wi-Fi
- System bezprzewodowej lokalizacji personelu, pacjentów i wyposażenia medycznego
- telewizję dozorową
- telewizję szpitalną

Systemy bezpieczeństwa i łączności dla zakładów przemysłowych



Obecnie systemy łączności w przemyśle służą nie tylko do celów komunikacyjnych. Prawidłowo dobrane rozwiązania przyczyniają się do ograniczenia czasu przestoju, a także wzrostu wydajności procesów technologicznych. Ponadto zwiększają one bezpieczeństwo pracowników przebywających na terenie w zakładzie. Rozwiązania proponowane przez firmę Novatel zostały sprawdzone w trudnych warunkach spotykanych w przemyśle takich jak hałas, zapylenie, strefy zagrożone wybuchem, strefy sterylne (clean room). Wykorzystanie systemów sieciowych pozwala na zaoferowanie zintegrowanego systemu łączności i bezpieczeństwa, niezależnie od lokalizacji zakładu, jego wielkości, czy liczby działów.

W obiektach przemysłowych znajdują zastosowanie:

- przemysłowe systemy interkomowo – nagłośnieniowe
- telefony przemysłowe VoIP oraz analogowe
- telefonia bezprzewodowa IP DECT z aplikacjami bezpieczeństwa i lokalizacją
- systemy ochrony pracowników samotnie pracujących
- systemy radiotelefoniczne
- sygnalizatory optyczne, akustycznej, optyczno – akustyczne
- telewizja dozorowa procesów technologicznych
- system lokalizacji pracowników, kontenerów oraz urządzeń

Systemy łączności i bezpieczeństwa dla infrastruktury transportowej i miejskiej



Novatel oferuje zintegrowane systemy komunikacji i bezpieczeństwa dla szerokiego wachlarza projektów infrastrukturalnych. W każdym z nich wymagane jest zastosowanie nowoczesnych systemów zapewniających bezpieczeństwo każdego użytkownika.

W przypadku wystąpienia zagrożenia w obszarach publicznych, w Centrum Zarządzania Kryzysowego następuje błyskawiczna identyfikacja i lokalizacja zagrożenia. Umożliwia to natychmiastowe rozpoczęcie udzielania pomocy. Zintegrowany system komunikacji oferowany przez Novatel umożliwia przeprowadzenie skoordynowanej akcji ratunkowej prowadzonej przez odpowiednie służby takie jak policja, straż pożarna, pogotowie.

Oferowane przez Novatel aplikacje znajdują zastosowanie w projektach autostradowych, tunelach drogowych, na parkingach wielopoziomowych, dworcach i przystankach kolejowych, autobusowych, portach lotniczych i morskich, a także w parkach i terenach wypoczynkowych i rekreacyjne

W projektach infrastruktury transportowej i miejskiej znajdują zastosowanie:

- kolumny INFO – SOS
- interkomy windowe
- tunelowe i autostradowe telefony alarmowe
- interkomy na brakach autostradowych
- systemy nagłośnieniowe wspomagające monitoring miejski
- system monitoringu miejskiego
- interkomy parkingowe

ZINTEGROWANE SYSTEMY BEZPIECZEŃSTWA I ŁĄCZNOŚCI DLA OBIEKTÓW BIUROWYCH I BUDYNKÓW UŻYTECZNOŚCI PUBLICZNEJ

PĘTLA INDUKCYJNA W POKOJU KONFERENCYJNYM
System nagłośnienia dla osób niedosłyszących.

INTERKOM BUDYNKOWY
Interkomy w pomieszczeniach na terenie budynku.

CENTRALA TELEFONICZNA VOIP
System telefoni stacjonarnej VoIP.

TELEFONY BEZPRZEWODOWE DoIP (DECT over IP)
System telefoni bezprzewodowej na całym obszarze obiektu.

INTERKOMY POŻAROWE
Możliwość wezwania pomocy i informowania w przypadku wystąpienia zagrożenia.

SYSTEM NAGŁOŚNIENIA
System nagłośnienia ogólnego na wszystkich kondygnacjach.

INTERKOM WINDOWY
Bezpośrednie połączenie windy z ochroną

WEJŚCIA DO BUDYNKU
Komunikacja z wejściami do budynku

MODUŁY INTERKOMOWE VOIP
Instalowane w bramkach, wejściach. Zwiększają komunikację z ochroną.

MONITORING CCTV
System telewizyjny dozоровей CCTV.

INTERKOM OCHRONY
Komunikacja ze służbami ochrony na patrolu oraz bramkami wjazdowymi.

POLĄCZENIE Z OCHRONĄ PRZEZ RADIOTELEFON
Bezpośrednie połączenie z ochroną na patrolu.

KOLUMNY INFO - SOS
Umożliwiają wezwanie pomocy oraz uzyskiwanie informacji.

SYSTEM ZARZĄDZANIA BEZPIECZEŃSTWEM
Integracja i wizualizacja systemów interkomowego, KD, CCTV, SSWIN, nagłośnienia, węgla, radiotelefonicznego.

SYSTEM PRZYZYWOWY DO WC
Umożliwia wezwanie pomocy przez osoby niepełnosprawne.

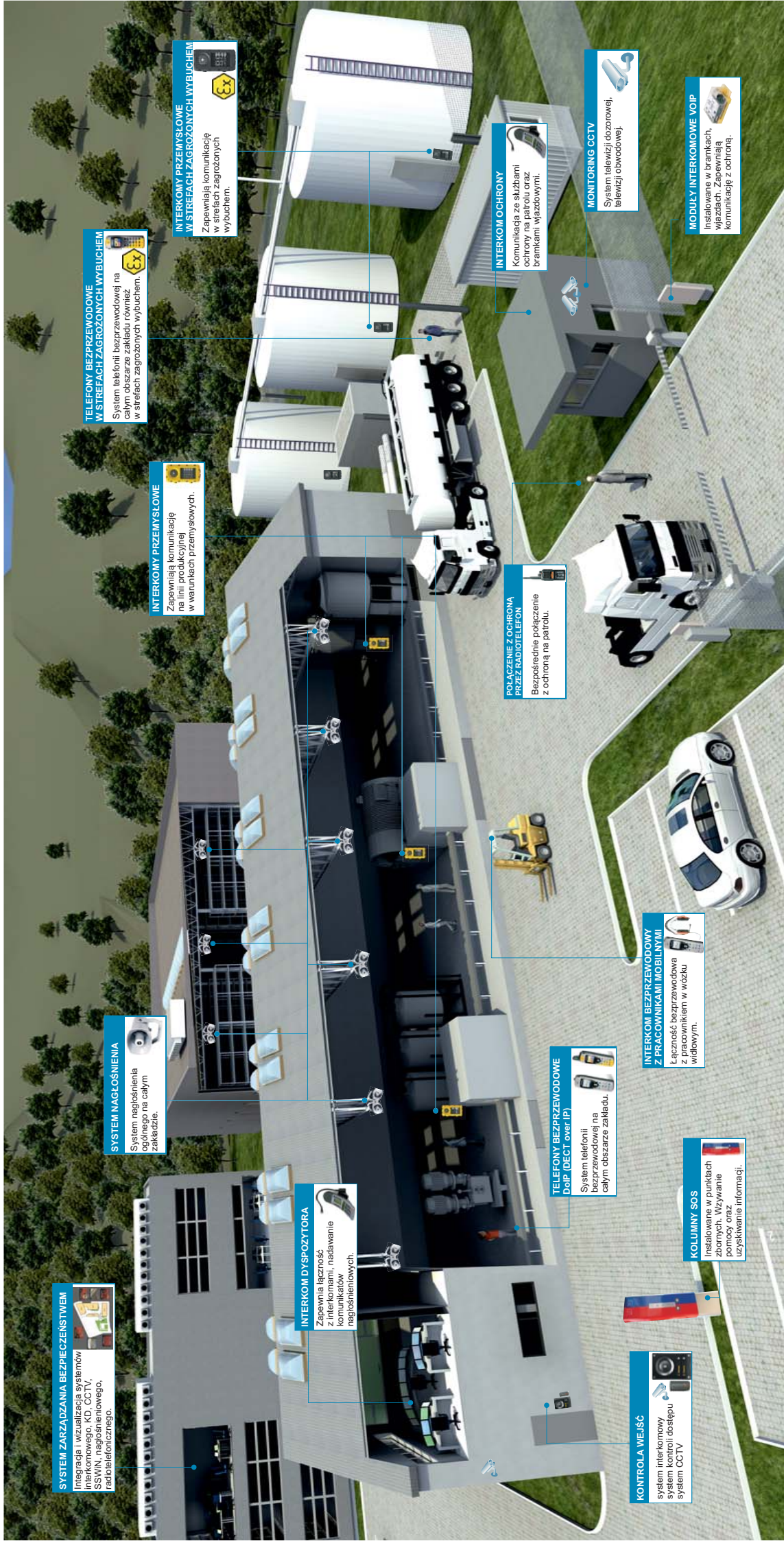
PĘTLA INDUKCYJNA W RECEPCJI
Wspomaganie rozmowy z osobami niedosłyszącymi za pomocą pętli indukcyjnej.

INTERKOM BIURKOWY
Obsługa połączeń z wejść oraz połączeń z punktów INFO-SOS.

KONTROLA WEJŚĆ
System interkomowy, system kontroli dostępu, system CCTV.



ZINTEGROWANE SYSTEMY BEZPIECZEŃSTWA I ŁĄCZNOŚCI DLA ZAKŁADÓW PRZEMYSŁOWYCH



SYSTEM ZARZĄDZANIA BEZPIECZEŃSTWEM
Integracja i wizualizacja systemów alarmowego, KD, CCTV, SSIW, telewizyjnego, radiotelefonowego.

SYSTEM NAGŁOŚNIENIA
System nagłośnienia ogólnego na całym zakładzie.

TELEFONY BEZPRZEWODOWE W STREFACH ZAGROŻONYCH WYBUHEM
System telefonii bezprzewodowej na całym obszarze zakładu również w strefach zagrożonych wybuchem.

INTERKOMY PRZEMYSŁOWE
Zapewniają komunikację na linii produkcyjnej w warunkach przemysłowych.

INTERKOMY PRZEMYSŁOWE W STREFACH ZAGROŻONYCH WYBUHEM
Zapewniają komunikację w strefach zagrożonych wybuchem.

INTERKOM DYSPOZYTORA
Zapewnia łączność z interkomami, nadawanie komunikatów nagłośnieniowych.

POLĄCZENIE Z OCHRONĄ PRZEZ RADOTELEFON
Bezpośrednie połączenie z ochronią na patrolu.

TELEFONY BEZPRZEWODOWE Data (DECT over IP)
System telefonii bezprzewodowej na całym obszarze zakładu.

KONTROLA WEJŚĆ
system interkomowy
system kontroli dostępu
system CCTV

INTERKOM BEZPRZEWODOWY Z PRACOWNIKAMI MOBILNYMI
Łączność bezprzewodowa z pracownikami w wozku widłowym.

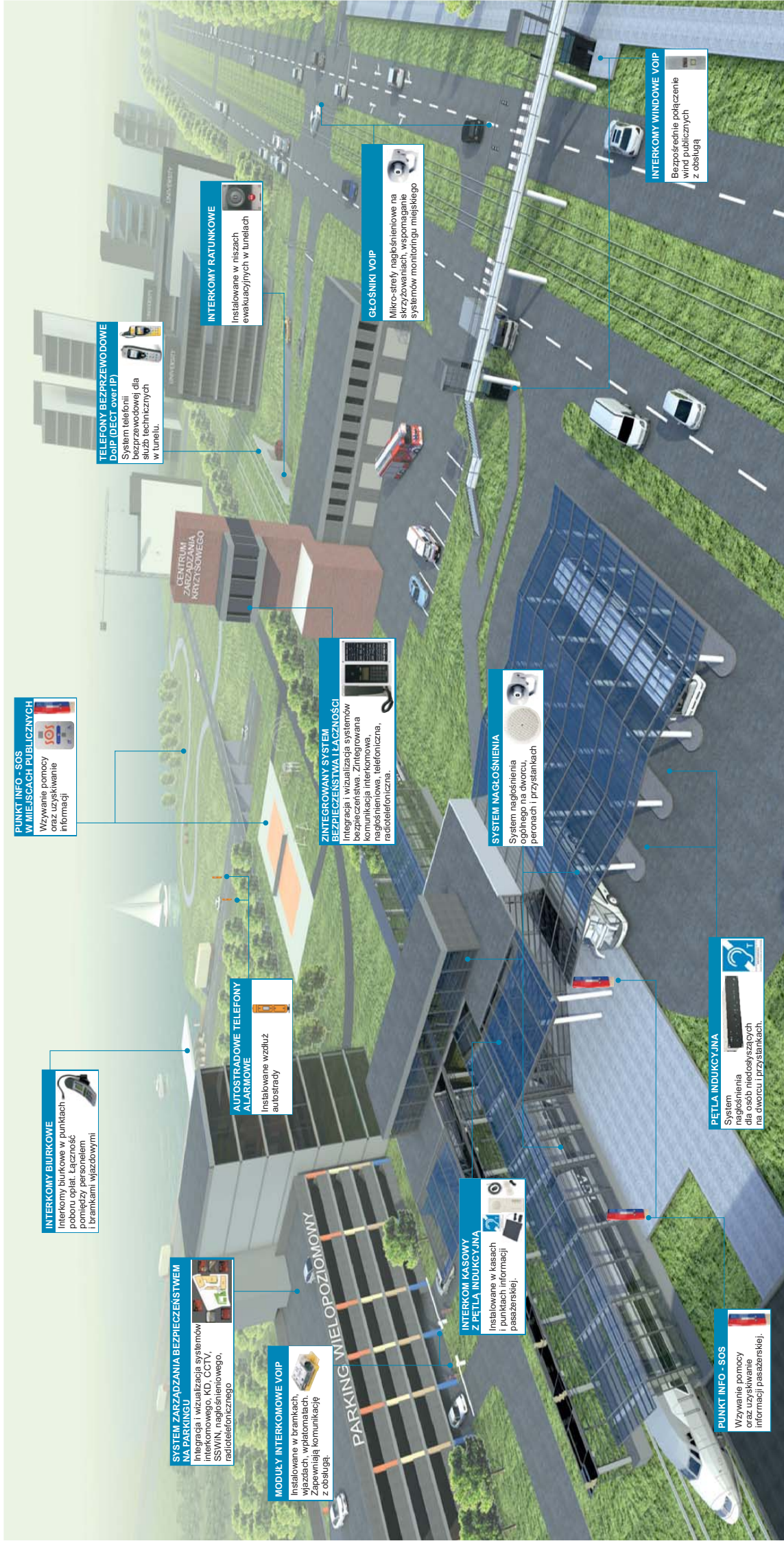
KOLUMNY SOS
Instalowane w punktach zaparku. Wytykanie pomocy oraz uzyskiwanie informacji.

INTERKOM OCHRONY
Komunikacja ze służbami ochrony na patrolu oraz bramkami wjazdowymi.

MONITORING CCTV
System telewizji dozorowej, telewizji obwodowej.

MODUŁY INTERKOMOWE VOIP
Instalowane w bramkach, wjazdach. Zapewniają komunikację z ochroną.

ZINTEGROWANE SYSTEMY BEZPIECZEŃSTWA I ŁĄCZNOŚCI DLA INFRASTRUKTURY TRANSPORTOWEJ I MIEJSKIEJ



**PUNKT INFO - SOS
W MIEJSCACH PUBLICZNYCH**
Wzywianie pomocy
oraz uzyskiwanie
informacji

INTERKOMY BIURKOWE
Interkom biurowe w punktach
poboru opłat. Łączność
pomędzy personelem
i bramkami wjazdowymi

**TELEFONY BEZPRZEWODOWE
DoIP (DECT over IP)**
System telefoni
bezprowadowej dla
służb technicznych
w tunelu.

**SYSTEM ZARZĄDZANIA BEZPIECZEŃSTWEM
NA PARKINGU**
Integracja i wizualizacja systemów
alarmowego, KD, CCTV,
SSNAN, rozdziałowego,
radiotelefonicznego

**AUTOSTRADOWE TELEFONY
ALARMOWE**
Instalowane wzdłuż
autostrady

INTERKOMY RATUNKOWE
Instalowane w niszach
ewakuacyjnych w tunelach

MODUŁY INTERKOMOWE VOIP
Instalowane w bramkach,
wysokościach, w
stacjach. Zabezpieżają komunikację
z obsługą.

**ZINTEGROWANY SYSTEM
BEZPIECZEŃSTWA I ŁĄCZNOŚCI**
Integracja i wizualizacja systemów
bezpieczeństwa. Zintegrowana
komunikacja interkomowa,
nagłośnieniowa, telefoniczna,
radiotelefoniczna.

GŁOŚNIKI VOIP
Mikro-stręfy nagłośnieniowe na
skrzyżowaniach, wspomagające
systemy monitoringu miejskiego

**INTERKOM KASOWY
Z PETLA INDUKCYJNA**
Instalowane w kasach
i punktach informacji
pasażerskiej.

SYSTEM NAGŁOŚNIENIA
System nagłośnienia
ogólnego na dworcach,
peronach i przystankach

INTERKOMY WINDOWE VOIP
Bezprowadne połączenie
wind publicznych
z obsługą

PETLA INDUKCYJNA
System
nagłośnienia
dla osób niedosłyszących
na dworcach i przystankach.

PUNKT INFO - SOS
Wzywianie pomocy
oraz uzyskiwanie
informacji pasażerskiej.

Nasi partnerzy technologiczni:



NOVATEL

Novatel Sp. z o.o.
Ul. Turystyczna 1
43-155 Bieruń
Tel: 32 201 17 04
novatel@novatel.pl
www.novatel.pl