

JEDYNE TAKIE WYDARZENIE W POLSCE



PATRONI MEDIALNI

5
EDYCJA

3-4 października 2018
Hotel Sangate w Warszawie

RadioEXPO 2018

Konferencja Radiokomunikacji Profesjonalnej

Najważniejsze spotkanie specjalistów branży radiokomunikacji profesjonalnej.



SPONSOR ZŁOTY



MOTOROLA
SOLUTIONS

SPONSORZY SREBRNI



AIRBUS



SPONSORZY BRĄZOWI

WB GROUP



AKSEL



Siltec

PATRONATY HONOROWE



Ministerstwo
Cyfryzacji



INSTYTUT ŁĄCZNOŚCI
PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY



WSTĘP WOLNY dla kwalifikowanych uczestników

SPONSOR ŻŁOTY

Motorola Solutions tworzy innowacyjne rozwiązania komunikacyjne o znaczeniu krytycznym oraz dostarcza usługi, które pomagają organizacjom bezpieczeństwa publicznego oraz przedsiębiorstwom w tworzeniu bezpieczniejszych miast i rozwijających się społeczności. Szerokie portfolio urządzeń, infrastruktury, oprogramowania oraz usług pozwala zaoferować rozwiązania dla branży bezpieczeństwa publicznego, straży pożarnej, ratownictwa medycznego, przemysłu, kopalń, energetyki, handlu, hotelarstwa, transportu i logistyki. Założona w 1928 roku, Motorola ma długą historię innowacji, które zrewolucjonizowała komunikację. W roku 2014 przychody firmy wyniosły 5,9 mld dolarów zatrudniając 15 tysięcy pracowników na całym świecie. Firma wydaje 681 mln dolarów rocznie na badania i rozwój, czego efektem jest przyznawanie tysięcy nowych patentów rocznie. Rozwiązania Motorola Solutions pozwalają ludziom skupić się na tym, co ważne w krytycznych momentach.



Motorola Solutions Polska Sp. z o.o.
ul. Wołoska 5
02-675 Warszawa
tel.: +48 22 606 04 50
www.motorolasolutions.com

SPONSOR SREBRNY

Hytera Mobilfunk GmbH

Hytera Communications Corporation Ltd. jest drugim największym dostawcą urządzeń łączności profesjonalnej PMR na świecie. Działa na rynku od 1993 roku i oferuje profesjonalne rozwiązania PMR w technologii cyfrowej w standardzie ETSI DMR (konwencjonalny Tier II, trunkingowy Tier III), TETRA/TETRA2, PDT a w niedługim czasie także LTE. Ofertę uzupełnia szeroki wachlarz oprogramowania dyspozytorskiego do ww. systemów – DWS, SmartOne, SmartXPT, SmartDispatch oraz systemów rejestracji danych i głosu – DVRS.



Autoryzowany dystrybutor na terenie Polski:
RTcom
ul. Welecka 38 tel.: +48 91 881 22 02
72-006 Mierzyn fax: +48 91 881 22 03
www.rtcom.pl e-mail: biuro@rtcom.pl

SPONSOR SREBRNY

Airbus Defence & Space

Airbus jest światowym liderem w dziedzinie aeronautyki, przemysłu kosmicznego i usług pokrewnych. W roku 2016 wygenerował przychody w wysokości 67 mln Euro i zatrudnia około 134 tysięcy pracowników.

Secure Land Communications (SLC), działająca w ramach firmy Airbus, oferuje zaawansowane rozwiązania profesjonalnej łączności radiowej dla bezpieczeństwa publicznego, obronności, transportu oraz przedsiębiorstw użyteczności publicznej. Portfolio firmy oparte na technologiach TETRA, Tetrapol oraz technologiach szerokopasmowych obejmuje infrastrukturę, urządzenia abonenckie, aplikacje i powiązane usługi. Secure Land Communication jako wiodący międzynarodowy gracz na rynku rozwiązań PMR (Professional Mobile Radio), posiada prawie 300 sieci radiokomunikacyjnych w ponad 80 krajach i zatrudnia około 1150 pracowników w 17 krajach świata.



AIRBUS DEFENCE AND SPACE
PZL "Warszawa-Okęcie" S.A.
Al. Krakowska 110/114
02-256 Warszawa
tel.: +48 22 577 25 46
fax: +48 22 577 25 56
www.securelandcommunications.com

SPONSOR SREBRNY

ATDI Sp. z o.o. od 30 lat jest kluczowym partnerem cywilnych i wojskowych regulatorów zarządzania widmem na całym świecie. Jako dostawca rozwiązań dedykowanych administracjom publicznym, służbom specjalnym, wojsku, policji, radiu i telewizji, operatorom oraz producentom sprzętu, stała się innowacyjnym aktorem dziedziny telekomunikacji i spectrum menadżementu. Dostarcza rozwiązań niezbędnych do budowy, analizy i optymalizacji sieci radiowych, monitoringu, szeroko rozumianej inżynierii widma. Spółka ATDI świadczy również usługi projektowania różnego rodzaju sieci telekomunikacyjnych, obejmujących wszystkie technologie radiowe, przy wykorzystaniu wysokiej jakości danych kartograficznych.



ATDI Spółka z o.o.
ul. Nowy Świat 54/56, 00-363 Warszawa
tel.: +48 22 828 92 08
e-mail: biuro@atdi.com
www.atdi.com

SPONSOR BRĄZOWY

MERATRONIK

Zakład Elektronicznej Aparatury Pomiarowej Meratronik S.A. to firma z tradycjami w branży kontrolno-pomiarowej od 1954 roku. Obecnie firma jest dystrybutorem światowych liderów w branży przyrządów pomiarowych do zastosowań cywilnych i wojskowych. Swoim klientom firma oferuje doradztwo techniczne, szkolenia i konsultacje. Prowadzi również serwis gwarancyjny i pogwarancyjny. Zapewnia także okresową kalibrację przyrządów pomiarowych.



Zakład Elektronicznej Aparatury Pomiarowej MERATRONIK S.A.
Biuro Handlowe
ul. Indiry Gandhi 19, 02-776 Warszawa
tel.: +48 22 855 34 32
fax: +48 22 644 25 56
e-mail: sales@meratronik.pl
www.meratronik.pl

SPONSOR BRĄZOWY

DIGIMES

Główną działalnością firmy DIGIMES jest sprzedaż oraz usługi montażu i serwisu w dziedzinie techniki pomiarowej i nadawczej. Od początku działalności nadrzędnym celem firmy jest wzorowe utrzymanie sprzedawanych urządzeń pomiarowych i nadawczych, ich ciągła aktualizacja oraz doskonały poziom obsługi technicznej. Dotychczasowa współpraca DIGIMES z partnerami zaowocowała dostawami sprzętu pomiarowego, urządzeń produkcyjnych oraz nadawczych na polski rynek. Firma posiada doskonale wyposażone laboratorium kalibracyjne – pomiarowe oraz rozbudowane zaplecze techniczne. DIGIMES wynajmuje przyrządy pomiarowe oraz wykonuje pomiary sieci analogowych i cyfrowych TETRA, GSM/GPRS/EDGE/UMTS, CDMA, EVDO, WLAN, WiFi, WiMAX oraz DAB i DVB T/H.



DIGIMES
Robert Kościeszka
ul. Wilgi 36C, 04-831 Warszawa
tel.: +48 22 615 94 57
fax: +48 22 615 94 58
e-mail: digimes@digimes.pl
www.digimes.pl

SPONSOR BRĄZOWY

AKSEL Sp. z o.o.

Firma inżynierska z długoletnią tradycją. Doświadczenie oraz kompetencje pracowników pozwalają na wdrażanie profesjonalnych rozwiązań z zakresu łączności dla wojska, służb bezpieczeństwa publicznego, przemysłu oraz innych przedsiębiorstw. Naszym klientom proponujemy m.in.: systemy radiokomunikacyjne TETRA, DMR, aplikację dyspozytorską ConSEL z możliwością lokalizacji GPS, radiotelefony i akcesoria w tym kamuflowane, specjalistyczne systemy teletematyczne oraz profesjonalne szkolenia techniczne. Autoryzowany dystrybutor i partner aplikacyjny MOTOROLA. Dystrybutor SAVOX i Radio Activity. Firma jest też dostawcą łączności cyfrowej TETRA i DMR.



AKSEL Sp. z o.o.
ul. Lipowa 17, 44-207 Rybnik
tel.: +48 32 42 95 100
fax: +48 32 42 95 103
e-mail: aksel@aksel.com.pl
www.aksel.com.pl

SPONSOR BRĄZOWY

GRUPA WB to obecnie największy, polski producent nowoczesnych technologii obronnych oferujący zaawansowane rozwiązania dla sił zbrojnych z całego świata. Firmy z grupy - WB Electronics, Radmor, Arex, MindMade, Flytronic, Polcam - oferują najnowocześniejsze kompleksowe rozwiązania dla sił zbrojnych z całego świata w takich obszarach jak: systemy łączności, dowodzenia, rozpoznania i kierowania uzbrojeniem; systemy bezzałogowe różnych klas; systemy informatyczne i cyberbezpieczeństwa; wyposażenie oraz modernizacja sprzętu wojskowego. Grupa WB oferuje również urządzenia i systemy dla odbiorców cywilnych. Propozycje dla tych użytkowników mają firmy Radmor oraz MindMade.

RADMOR jest największym polskim producentem sprzętu radiokomunikacji ruchomej UKF FM. Urządzenia umożliwiają budowanie konwencjonalnych systemów dyspozytorskich i nowoczesnych sieci cyfrowych TETRA i DMR.

MINDMADE jest liderem w dziedzinie zaawansowanych technologicznie mobilnych systemów bezprzewodowych, projektowanych do zastosowań w komunikacji specjalnej oraz M2M. Drugim obszarem specjalizacji spółki są zaawansowane rozwiązania kryptograficzne.



MINDMADE sp. z o.o.
pl. Konstytucji 3
00-647 Warszawa
tel./fax: +48 22 6276 696
e-mail: biuro@MindMade.pl
www.mindmade.pl

RADMOR S.A.
ul. Hutnicza 3
81-212 Gdynia
tel.: +48 58 7655 666
e-mail: market@radmor.com.pl
www.radmor.com.pl

SPONSOR BRĄZOWY

IP Connect Sp. z o.o.

jest autoryzowanym Partnerem firmy Rohill, którego innowacyjne systemy trunkingowe TetraNode znajdują uznanie od wielu lat na całym świecie. Naszymi klientami w Polsce są jednostki sektora publicznego, odpowiadające za bezpieczeństwo oraz operatorzy i organizatorzy transportu publicznego (kołowego, szynowego i lotniczego). Infrastruktura TetraNode eksploatowana jest również przez wiele firm komercyjnych, które wykorzystują profesjonalną radiolączność między innymi do zarządzania przedsiębiorstwem, czy produkcją.



IP Connect sp. z o.o.
ul. Lipowa 17, 44-207 Rybnik
tel.: +48 32 42 95 148
e-mail: handlowy@ipconnect.pl
www.ipconnect.pl



Rohill Engineering B.V.
Holandia, 7903 AN Hoogeveen
Edisonstraat 12
info@rohilla.com

SPONSOR BRĄZOWY

DGT specjalizuje się w konstrukcji i produkcji zintegrowanych systemów łączności, o rozbudowanej funkcjonalności dyspozytorskiej, których cechą szczególną jest integracja - używanych na danym obszarze - przewodowych i radiowych środków łączności w jednolity system telekomunikacyjny. DGT jest też dostawcą dedykowanych systemów do rejestracji i analizy informacji przesyłanych w sieciach operatorów stacjonarnych i komórkowych, urządzeń do przewodowej i bezprzewodowej transmisji danych oraz systemów łączności jawnej i specjalnej dla Sił Zbrojnych RP.



DGT Sp. z o.o.
ul. Młyńska 7
83-010 Straszyn
tel.: +48 58 682 0 700 /800 /900
fax: +48 58 683 29 25
e-mail: dgt@dgt.pl
www.dgt.pl

08:30-09:00	Rejestracja uczestników, powitalna kawa.
09:00-09:10	Otwarcie konferencji i powitanie gości – Mariusz Waruszewski, Organizator RadioEXPO
09:10-09:25	„90 lat Instytutu Łączności” – dr inż. Jerzy Żurek, Dyrektor Instytutu Łączności – PIB
09:25-10:00	„Nasze 90 lat – najciekawsze i nieznanne fakty z historii Motoroli” – Magdalena Potejko-Malicka, Motorola Solutions Polska
10:00-11:00	Przerwa kawowa, zwiedzanie ekspozycji.
11:00-11:20	„Zaangażowanie sektora IT i Telekomunikacji w międzynarodową debatę społeczną EMF & Human” – Agnieszka Słosarska, Prezes ATDI Polska
11:20-11:40	„The Landscape of Critical Communications Evolution” – Tapio Savunen – Director, Strategic Marketing, Airbus Defence and Space
11:40-12:00	„Najnowsze trendy w łączności cyfrowej i LTE. Część 1.” – Marcin Białczak – Dyrektor Sprzedaży na Europę Środkową i Wschodnią, Szef biura handlowego w Polsce, Hytera Mobilfunk GmbH
12:00-13:30	OBIAD + zwiedzanie ekspozycji.
13:30-13:50	„Podsumowanie projektu TETRA w Energa Operator” – Mirosław Zbrzeźniak – Dyrektor Projektu TETRA, Krystian Górski – Z-ca Dyrektora Departamentu Telekomunikacji, Energa Operator S.A.
13:50-14:10	„System łączności TETRA jako narzędzie wspomagające handling Welcome Airport Services – na przykładzie systemu TetraFlex w Porcie Lotniczym Kraków-Balice” – Marcin Klejdys, kierownik Działu Technicznego, Welcome Airport Services Kraków
14:10-14:30	„Wysokościowa infrastruktura telekomunikacyjna i sposoby jej wykorzystania” – Maciej Staszak, Wiceprezes Zarządu Emitel S.A.
14:30-15:00	Przerwa kawowa, zwiedzanie ekspozycji.
15:00-15:20	„Wykorzystanie platformy SmartPTT w wielkoobszarowym systemie Mototrbo dla potrzeb Służb Ochrony Kolei PKP SKM w Trójmieście” – Jerzy Hypki, St. inspektor ds. teletechnicznych, PKP SKM w Trójmieście
15:20-15:40	„Łączność radiowa dla motocyklisty” – Marek Cichowski, Andrzej Wysocki, RADMOR S.A. Grupa WB
15:40-16:00	Podziękowanie i zamknięcie pierwszego dnia konferencji. Zaproszenie na drugi dzień. Losowanie nagród.
16:10-21:30	Zwiedzanie ekspozycji. Rozmowy kularowe. Przerwa kawowa. Happy Hours na stoiskach poszczególnych wystawców. Świętowanie 90 lat firmy Motorola Solutions – tort – okolicznościowa lampka wina/szampana dla uczestników. Jubileusz 30 lat istnienia firmy ATDI – tort – okolicznościowa lampka wina/szampana dla uczestników.

BUSINESS ROOM 3

11:00-13:00
Warsztat praktyczny
MERATRONIK
„Techniki pomiarowe
w radiokomunikacji”

BUSINESS ROOM 4

13:30-14:30
Warsztaty ATDI –
„Skuteczne
rozwiązania
w projektowaniu
sieci TETRA”
– Rafał Michniewicz

UWAGA: Organizator zapewni dla uczestników tłumaczenie symultaniczne. / The organizer provides simultaneous translation EN-PL and PL-EN.

09:30-10:00	Rejestracja uczestników, powitalna kawa.
10:00-10:30	„Zarządzanie akcją w środowisku mieszanej rzeczywistości” – Katarzyna Osiadacz, Ziemowit Rybak, Motorola Solutions
10:30-11:00	„Integracja systemów łączności i zarządzania w jednostce Straży Pożarnej Piekary Śląskie” – Przemysław Pieniężny, Robert Szatan, Specjalista ds. łączności PSP Piekary Śląskie
11:00-11:20	„Wykorzystanie multisystemowej platformy BS422 Firmy DAMM CELLULAR w procesie dydaktycznym Uniwersytetu Morskiego w Gdyni” – dr Piotr Kaczorek, Uniwersytet Morski Gdynia
11:20-12:00	Przerwa kawowa, zwiedzanie ekspozycji.
12:00-12:20	„Nowe przepisy BHP a radiokomunikacja” – TELE-Com Poznań, Jacek Jarzina
12:20-12:40	„Najnowsze trendy w łączności cyfrowej i LTE. Część 2.” – Michał Lewandowicz, Inżynier Sprzedaży na Europę Środkową i Wschodnią, Hytera Mobilfunk GmbH
12:40-13:00	„Najnowszy tester radiokomunikacyjny R 9000 LTE/TETRA/DMR” – Robert Kościeszka, DIGIMES
13:00-14:30	OBIAD + zwiedzanie ekspozycji.
14:30-15:00	„LTE450 dla energetyki” – dr inż. Andrzej Piotrowski, Wiceprezes PGE Systemy S.A.
15:00-15:20	„Kompleksowa ochrona przed LEMP systemów łączności radiowej TETRA i GSM-R” – dr inż. Mirosław Zielenkiewicz, RST Sp. z o.o.
15:20-15:30	Podziękowanie i zamknięcie konferencji.
15:30-16:00	Zwiedzanie ekspozycji. Rozmowy kularowe. Przerwa kawowa.

BUSINESS ROOM 3

11:30-13:00
Warsztat praktyczny
MERATRONIK
„Techniki pomiarowe
w radiokomunikacji”



