

I DZIEŃ – 27 LUTY

09:55 – 10:00 | Otwarcie Kongresu - Krzysztof Karaś, Prezes ECB

10:00 – 12:00 | DEBATA INAUGURACYJNA: Polityka energetyczna Państwa wobec kryzysu surowcowego w Europie

- Obecna sytuacja geopolityczna, a proces odchodzenia od paliw kopalnych w Unii Europejskiej.
- Bezpieczeństwo energetyczne Europy- rewizja europejskiej polityki energetycznej.
- Skutki wojny i jej wpływ na aktualizację Polityki Energetycznej Państwa.
- Programy NFOŚiGW, zmiana kierunku rozwoju energetyki prosumenckiej.
- Konsolidacja rynku energetycznego - odpowiedź na zmieniające się wyzwania inwestycyjne i oczekiwania rynku?
- Potrzeby legislacyjne wynikające z dokonującej się transformacji rynku energii.
- Polski rynek gazu i biogazu jako element budowania niezależności energetycznej Państwa.
- Nowe spojrzenie na infrastrukturę krytyczną w kontekście wojny na wschodzie (priorytety inwestycyjne, zapewnienie bezpieczeństwa inwestycji, podmioty odpowiedzialne).
- Nowe kierunki współpracy energetycznej w następstwie działań wojennych na wschodzie Europy (zmiana dotychczasowych powiązań energetycznych, nowe aliansy w ramach Unii Europejskiej i z udziałem państw trzecich: Bliski Wschód, USA, kraje afrykańskie, Centralna Azja).
- Fundusze na transformację energetyczną.

W debacie wezmą udział (alfabetycznie):

Roman Andarak - Dyrektor Generalny ds. Planowania Strategicznego i Integracji Europejskiej, Ministerstwo Energetyki, Ukraina; **Mateusz Berger** - Sekretarz Stanu, Pełnomocnik Rządu do spraw Strategicznej Infrastruktury Energetycznej, KPRM; **Rafał Gawin** - Prezes Urzędu Regulacji Energetyki; **Małgorzata Jarosińska-Jedynak** - Sekretarz Stanu, Ministerstwo Funduszy i Polityki Regionalnej; **Janusz Kowalski** - Sekretarz Stanu, Ministerstwo Rolnictwa i Rozwoju Wsi; **Paweł Mirowski** - Pełnomocnik Prezesa Rady Ministrów ds. Programu Czyste Powietrze, Zastępca Prezesa Zarządu NFOŚiGW; **Oleksandr Motsyk** - b. Ambasador, doradca Ministra Energii Ukrainy, Główny Doradca Prezesa Zarządu NNEGC „Energoatom”; **Jan Szewczak** - Członek Zarządu ds. Finansowych, PKN ORLEN S.A.; **Vasyl Zvarych** - Ambasador Ukrainy w Polsce.

Moderator:

Paweł Grzejszczak - Partner, Kancelaria Domański Zakrzewski Palinka sp.k.

12:00 – 12:15 | Przerwa techniczna

12:15 – 13:45 | PANEL 1: Strategie liderów polskiego rynku - aktualizacja strategii w zmienionej sytuacji surowcowej i presji regulacyjnej na kontrolę cen energii dla odbiorców

- Paliwa alternatywne wykorzystywane w energetyce w aktualnym stanie prawnym.
- Inwestycje w instalacje wykorzystujące wodór (stan obecny i docelowy).
- Inwestycje w rozbudowę i modernizację sieci. Synchronizacja z sieciami europejskimi – co czeka PSE w 2023 r.?
- OZE - skala projektów planowanych na 2023 r., uwarunkowania inwestycyjne i rynkowe.
- Off-shore - przyszłość polskiego rynku OZE? Skala projektów, kluczowi inwestorzy.
- Energetyka jądrowa – nowe rozdanie.
- Odejście od obliża giełdowego - skutki dla małej i dużej energetyki.
- Interwencja regulacyjna w obszarze cen dla odbiorców – skutki dla rynku (krótkoterminowe i w dłuższej perspektywie).

W debacie wezmą udział (alfabetycznie):

Andrzej Modzelewski - Prezes Zarządu, E.ON Polska S.A.; **Jarosław Bogacz** - Członek Zarządu, POLENERGIA S.A.; **Dariusz Dumkiewicz** - Zastępca Prezesa Zarządu ds. Handlu i Inwestycji, LW Bogdanka S.A.; **Jarosław Dybowski** - Dyrektor Wykonawczy ds. Energetyki, PKN ORLEN S.A.; **Mirosław Kowalik** - Prezes Zarządu, Westinghouse Polska; **Jarosław Kwasek** - Prezes Zarządu, PGE Dystrybucja S.A.; **Paweł Majewski** - Prezes Zarządu, ENEA S.A.; **Artur Michalski** - Wiceprezes Zarządu, NFOŚiGW; **Sławomir Podkówa** - p.o. Prezesa Zarządu, Wiceprezes Zarządu ds. Finansowych, PGE GIEK S.A.; **Marcin Orłowski** - Członek Zarządu, Dyrektor Operacyjny Grupy Veolia w Polsce.

Moderator:

Wojciech Jakóbiak – Redaktor Naczelny, BiznesAlert.pl

13:45 – 14:00 | Przerwa techniczna

14:00 – 15:30 | PANEL 2: Polski rynek paliw, gazu, węgla i energii

- Wyzwania dla dystrybucji - propozycje rozwiązań systemowych i legislacyjnych. OZE z perspektywy dystrybucji - działania centralne, regionalne, lokalne i legislacyjne.
- Wydobywanie gazu w Polsce – perspektywy rozwoju.
- Nowe ramy funkcjonowania rynku gazu po przejęciu PGNiG przez PKN Orlen. Import gazu i paliw do Polski – perspektywy i kierunki zmian.
- Rola węgla w bieżącej i perspektywicznej polityce energetycznej Państwa (korekta planu odchodzenia od węgla?).

W debacie wezmą udział (alfabetycznie):

Jan Frania - Wiceprezes Zarządu ds. Infrastruktury Sieciowej, PGE Dystrybucja S.A.; **Piotr Kuś** - Dyrektor Generalny, European Network of Transmission System Operators for Gas; **Tomasz Lesiewicz** - Prezes Zarządu, ENSPIRION Sp. z o.o.; **Dariusz Pachniewski** - Dyrektor ds. Rozwoju Biznesu, Hynfra P.S.A.; **Robert Perkowski** - Członek Zarządu ds. Wydobywania, PKN ORLEN S.A.; **Andrzej Sikora** - Prezes Zarządu, Instytut Studiów Energetycznych; **Paweł Stańczyk** - Prezes Zarządu, PERN S.A.; **Adam Stępień** - Członek Zarządu, Dyrektor

- Kluczowe projekty inwestycyjne dla polskiego rynku paliw i gazu. Priorytety w rozbudowie gazowej sieci przesyłowej oraz dystrybucyjnej.
- Rynek paliw – czy warto inwestować w infrastrukturę paliwową w kontekście zakazu rejestracji pojazdów spalinyowych w 2035r?
- Perspektywy rozwoju rynku zielonego wodoru w Polsce.
- Infrastruktura magazynowa i jej wpływ na rozwój rynku OZE, gazu oraz paliw.
- Biogaz - aktualna skala i perspektywy produkcji. Rola biogazu w polskim systemie energetycznym.

Generalny, Krajowa Izba Biopaliw; **Marek Wesoły** - Poseł na Sejm RP; **Beata Wittmann** - Prezes Zarządu, Gas Storage Poland sp. z o.o.

Moderator:

Marek Kulesa - Dyrektor Biura, Towarzystwo Obrotu Energią.

15:30 – 15:40 | Przerwa techniczna

15:40 – 17:10 | PANEL 3: Rynek ciepła i kogeneracji

- Kogeneracja w założeniach Europejskiego Zielonego Ładu: RED II.
- Rola gazu w ciepłownictwie systemowym i indywidualnym
- Jak racjonalnie przemodelować rynek ciepła?
- Skala rozwoju systemów prosumenckich i jej wpływ na ciepłownictwo .
- Strategie walki ze smogiem w polskich miastach i ich wpływ na rynek ciepła systemowego.
- Małe jednostki ciepłownicze zarządzane przez samorzady - koszty odejścia od węgla.

W debacie wezmą udział (alfabetycznie):

Monika Gawlik - Dyrektor Departamentu Rynków Energii Elektrycznej i Ciepła, Urząd Regulacji Energetyki; **dr inż. Dorota Jeziorowska** - Dyrektor, Polskie Towarzystwo Elektrociepłowni Zawodowych; **Prof. UW, dr hab. Tomasz Gackowski** - Dyrektor Zarządzający ds. Rozwoju Strategicznego, ARP S.A.; **Przemysław Kołodziejak** - Prezes Zarządu, PGE Energia Ciepła S.A.; **Arkadiusz Kosiel** - Członek Zarządu, Dyrektor ds. Regulacji i Zarządzania Taryfami, FORTUM Power and Heat Polska; **Marcin Lewandowski** - Prezes Zarządu, GPEC sp. z o.o.; **Joanna Orłowska** - Wiceprezes Zarządu, Dyrektor Finansowy, Veolia Energia Warszawa S.A.; **dr Aneta Więcka** - Business Development Manager, NCBR; **Krzysztof Zborowski** - Wiceprezes Zarządu, Radomskie Przedsiębiorstwo Energetyki Ciepłej „RADPEC” S.A.

Moderator:

Wojciech Jakóbk – Redaktor Naczelny, BiznesAlert.pl

17:10 | Zakończenie pierwszego dnia Kongresu / Business lunch

II DZIEŃ – 28 LUTY

10:00 – 12:00 | PANEL 4: Horyzont 2050: Rozwój, inwestycje, innowacje

- Wodór jako paliwo przyszłości?
- Energia jądrowa w polityce energetycznej Państwa.
- Nowe programy w portfolio NFOŚiGW dla sektora.
- Fit for 55 – implikacje długofalowe dla przemysłu.
- Odejście od węgla - skutki dla branży i przemysłu.
- Inwestycje energetyczne – podstawowe trendy rozwojowe, finansowania projektów, bariery inwestycyjne.
- Program Start-up jako źródło innowacji - jak polskie przedsiębiorstwa wykorzystały potencjał i know-how rynku.
- Elektromobilność - czy Polacy przekonali się do EV? Dynamika rynku.
- Strategia rozwoju infrastruktury ładowania - czy aktualne regulacje stymulują rozwój infrastruktury.

W debacie wezmą udział (alfabetycznie):

Barbara Adamska - Prezes Zarządu, Polskie Stowarzyszenie Magazynowania Energii; **Krzysztof Burda** - Prezes Zarządu, Polska Izba Rozwoju Elektromobilności; **Jakub Faryś** - Prezes, Polski Związek Przemysłu Motoryzacyjnego; **Norbert Grudzień** - Wiceprezes Zarządu ds. Operacyjnych i Transformacji, PGE Górnictwo i Energetyka Konwencjonalna S.A.; **Krzysztof Kochanowski** - Prezes Zarządu, PIME; **Adam Kościelniak** - Partner Zarządzający, A-RES; **Ewa Malicka** - Prezes Zarządu, Towarzystwo Rozwoju Małych Elektrowni Wodnych; **Roman Masek** - Dyrektor Techniczny, Belse Sp. z o.o.; **Maciej Mazur** - Prezes Zarządu, Polskie Stowarzyszenie Paliw Alternatywnych; **Arnold Rabięga** - Prezes Zarządu, Krajowy Instytut Energetyki Rozproszonej Sp. z o.o.; **Bogdan Szymański** - Prezes Zarządu, Stowarzyszenie Branży Fotowoltaicznej - Polska PV; **Andrzej Wiszniewski** - Prezes Zarządu, NAPE; **Przemysław Zaleski** - Prezes Zarządu, Ekosystem Sp. z o.o.

Moderator:

Izabella Żyglicka – Radca Prawny, Wspólnik Zarządzający, "Adwokaci i Radcowie Prawni" Sp. K. Izabella Żyglicka i Wspólnicy.

12:00 – 12:10 | Przerwa kawowa

12:10 – 14:00 | PANEL 5: Nowoczesna energetyka w praktyce - Prezentacje i warsztaty

- Przyszły kształt prosumenckiego rynku OZE.
- Magazyny energii: praktyczny wymiar inwestycji.
- Net billing przy magazynach energii.
- Rozwój e-mobility - synergia z technologią magazynowania energii.
- Programy wsparcia i fundusze na inwestycje.

Prezentacja:

„Tania energia elektryczna podstawą bezpieczeństwa budżetu domowego. Sposoby ograniczania kosztów energii” - **Arkadiusz Musielewicz**, Wiceprezes Zarządu, Dyrektor ds. Innowacji i Rozwoju, Ecological Projects Poland Sp. z o.o.

Prezentacja:

„Nowoczesne rozwiązania mobilne do tworzenia efektywnych instalacji fotowoltaicznych” - **Dr hab. Ernest Grodner**, Partner, Scantesun.

14:00 | Zakończenie 23. edycji Kongresu POWERPOL