

## Agenda 32. Konferencji Energetycznej EuroPOWER oraz Kongresu OZE Power

### Konferencja Energetyczna EuroPower & OZE Power

#### Uroczyste otwarcie

#### Uroczyste otwarcie

- **dr Leszek Juchniewicz**, Przewodniczący Rady Programowej EuroPower

#### Wystąpienia Gości Honorowych

- **Ireneusz Zyska**, Sekretarz Stanu, Pełnomocnik Rządu ds. OZE, Ministerstwo Klimatu i Środowiska

#### Panele EuroPower & OZE Power

#### **Polska energetyka w procesie transformacji – nowe wyzwania**

- Strategia UE w dążeniu do neutralności klimatycznej
- Wizja transformacji energetyki w Polsce
- Społeczny wymiar transformacji energetycznej
- Nowa struktura podmiotowa – kształt polskiego sektora
- Konkurencyjność rynku energii elektrycznej na tle zmian podmiotów
- Czy konsolidacja spółek usprawni procesy transformacji?

#### Moderator:

- **Wojciech Jakóbiak**, Redaktor Naczelny, Biznes Alert

#### Prelegenci:

- **Ireneusz Zyska**, Sekretarz Stanu, Pełnomocnik Rządu ds. OZE, Ministerstwo Klimatu i Środowiska
- **Zbigniew Gryglas**, Podsekretarz Stanu, Ministerstwo Aktywów Państwowych
- **Dominik Wadecki**, Wiceprezes Zarządu ds. Operacyjnych, Energa S.A.
- **Dorota Dębińska-Pokorska**, Partner, PwC
- **Jerzy Topolski**, Wiceprezes Zarządu ds. Zarządzania Majątkiem, TAURON Polska Energia
- **Roman Szwed**, Prezes Zarządu, Atende

#### **Instrumenty finansowe wspierające proces neutralności klimatycznej**

*Prezentacja wprowadzająca:* Climate Neutrality: Global Outlook, Local Action

- **Maciej Chachulski**, Senior Account Executive, SAS Institute

- Unijna polityka klimatyczna – czy dokonamy wspólnego celu?
- Transformacja energetyczna jako szansa poprawy konkurencyjności polskiej gospodarki
- Mechanizmy Funduszu Sprawiedliwej Transformacji – środki na transformację energetyczną
- Projektowanie Programów Operacyjnych dla energetyki w nowej unijnej perspektywie finansowej 2021-2027
- Instrumenty zwrotne - wykorzystywanie grantów i pożyczek
- Łączenie różnych kategorii środków wspierających
- Terytorialne Plany Sprawiedliwej Transformacji (TPST) – wsparcie regionów

**Moderator:**

- **Mariusz Kawnik**, Executive Director, Central Europe Energy Partners

**Prelegenci:**

- **Anna Chmielewska**, Associate Director, Europejski Bank Odbudowy i Rozwoju
- **Adam Guibourgé-Czetwertyński**, Podsekretarz Stanu, Ministerstwo Klimatu i Środowiska
- **Jerzy Buzek**, Poseł do Parlamentu Europejskiego, Przewodniczący Parlamentu Europejskiego w latach 2009-2012
- **Paweł Strączyński**, Wiceprezes Zarządu ds. Finansowych, PGE
- **Waldemar Skomudek**, Wiceprezes ds. Operatora, TAURON Dystrybucja Polska Energia
- **Artur Tomaszewski**, Prezes Zarządu, DNB Bank Polska

**Dostosowanie infrastruktury prawnej, organizacyjnej i technicznej do rozwoju energetyki rozproszonej**

- Scenariusze rozwoju KSE w perspektywie 2021-2030
- Inteligentne opomiarowanie – Smart Grid
- Digitalizacja i rozwiązania zintegrowane
- Regulacje prawne magazynów energii elektrycznej
- Zarządzanie energią z udziałem magazynów energii elektrycznej w codziennej eksploatacji i w sytuacjach kryzysowych

**Moderator:**

- **Jakub Wiech**, Z-ca Redaktora Naczelnego, Energetyka24

**Prelegenci:**

- **Jan Frania**, Wiceprezes Zarządu, PGE Dystrybucja
- **Robert Zasina**, Prezes Zarządu, TAURON Dystrybucja
- **Paweł Pisarczyk**, Prezes Zarządu, Atende Software
- **Maciej Chachulski**, Senior Account Executive, SAS Institute

### **Rola gazu w transformacji energetycznej**

- Nowe inwestycje gazowe w Polsce – rozbudowa systemu
- Integracja rynków energii i gazu w Europie
- Gaz ziemny i jego znaczenie dla planów rozwoju wodoru
- Udział gazu w ciepłownictwie przyspieszy odchodzenie od węgla?

#### **Moderator:**

— **Mariusz Marszałkowski**, Redaktor, Biznes Alert

#### **Prelegenci:**

- **Ireneusz Krupa**, Prezes Zarządu, Polska Spółka Gazownictwa
- **Piotr Zawistowski**, Prezes Zarządu, Towarowa Giełda Energii
- **dr inż. Jacek Jaworski**, Z-ca Dyrektora ds. Gazownictwa, Instytut Nafty i Gazu - Państwowy Instytut Badawczy
- **Paweł Stańczyk**, Prezes Zarządu, PGNiG Termika

### **Cyfryzacja sektora energetycznego**

*Prezentacja: Budowanie pozycji lidera poprzez rozwój doświadczenia klienta*

- **Kamil Smuga**, Chief Information Officer, Limitless
- **Ariel Galik**, Account Executive, Salesforce

*Prezentacja: Bezpieczeństwo danych w erze transformacji cyfrowej*

- **Leonid Venglinski**, Sales Engineer, Veritas Technologies

*Prezentacja: Jak nadrobić utracony czas i przyspieszyć transformację cyfrową energetyki?*

- **Filip Kowalski**, General Manager for Energy & Natural Resources, SAP Middle Eastern Europe
- Operator Informacji Rynku Energii (OIRE) – skuteczna i bezpieczna wymiana informacji na rynku energii elektrycznej
- Udział Operatora Chmury Krajowej w cyfryzacji sektora
- Regulacje unijne dotyczące reformy rynku energii elektrycznej oraz polityki zarządzania informacjami
- Wpływ procesów konsolidacyjnych sektora na cyfryzację branży energetycznej
- Monetyzacja danych i wsparcia nowych modeli biznesowych
- Transparentność danych warunkiem sprawiedliwej transformacji?
- Wykorzystanie danych do optymalizacji inwestycji w odnawialne i rozproszone źródła energii

#### **Moderator:**

— **Filip Kowalski**, General Manager for Energy & Natural Resources, SAP Middle Eastern Europe

#### **Prelegenci:**

- **Tomasz Bendlewski**, Dyrektor Pionu Energetyki i Gazownictwa, Asseco Poland
- **Wojciech Drożdż**, Wiceprezes Zarządu ds. Innowacji i Logistyki, Enea Operator
- **Dariusz Śliwowski**, Wiceprezes Zarządu, Operator Chmury Krajowej
- **Janusz Moroz**, Członek Zarządu, innogy Polska S.A.
- **Sebastian Walerysiak** Prezes Zarządu, Viessmann

### **Czynniki spowalniające i przyspieszające rozwój farm fotowoltaicznych**

*Case study: Wdrożenie CPPA dla Orange*

- **Maciej Kowalski**, Dyrektor Zarządzający, Enefit w Polsce
  - Zmiany w ustawie o odnawialnych źródłach energii
  - Aukcje OZE – wymagane zmiany dla usprawnienia polskich inwestycji
  - Jak usprawnić procedury przyłączania instalacji fotowoltaicznych wysokiego napięcia
  - Wykorzystywanie terenów pokopalnianych pod inwestycje OZE – szanse oraz wyzwania
  - Farmy fotowoltaiczne w miejscowych planach zagospodarowania przestrzennego
  - Odejście od systemów subsydiowania OZE w kierunku bezpośredniego kontraktowania PPA

**Moderator:**

- **dr Sławomir Hinc**, Pełnomocnik Zarządu, Norgesola

**Prelegenci:**

- **Sebastian Kowalczyk**, Dyrektor Biura Rozwoju i Innowacji, Energa OZE
- **Jan Biernacki**, Wicedyrektor, PwC
- **Janusz Sterna**, Wiceprezes Zarządu, Columbus Energy
- **Wojciech Tabiś**, Dyrektor Biura, Polskie Towarzystwo Przesyłu i Rozdziału Energii Elektrycznej
- **Katarzyna Szwed-Lipińska**, Dyrektor Departamentu Źródeł Odnawialnych, Urząd Regulacji Energetyki
- **Grzegorz Wiśniewski**, Prezes Zarządu, Instytut Energii Odnawialnej

### **Era smart konsumenta – wyzwania i nowe szanse dla sektora energii**

- Czy pochodzenie energii ma znaczenie dla polskiego konsumenta?
- Oczekiwania współczesnego konsumenta w kontakcie z dostawcą
- Kontakt z klientem różnymi kanałami komunikacji
- Poziom zadowolenia i lojalności klienta a możliwość generowania dodatkowych przychodów

**Moderator:**

- **Robert Tomaszewski**, Starszy analityk ds. energetycznych, Polityka Insight

**Prelegenci:**

- **Grzegorz Lot**, Wiceprezes Zarządu, Polenergia Dystrybucja
- **Edward Górniak**, Dyrektor Departamentu Origination, Enea Trading
- **Sebastian Jabłoński**, Prezes Zarządu, Respect Energy
- **Piotr Jaworski**, Enterprise Sales, Salesforce
- **Łukasz Sajewicz**, Dyrektor ds. Klientów Strategicznych, Viessmann

*Case study: Doświadczenie Klienta w Świecie Cyfrowym na podstawie Engie Italy - cele, droga oraz wyniki transformacji cyfrowej B2B i B2C w firmie z branży energetycznej*

- **Piotr Jaworski**, Enterprise Sales, Salesforce

### **Paliwa alternatywne w polskiej energetyce**

- Transformacja gazownictwa w kierunku gospodarki niskoemisyjnej
- Modelowanie rynku biometanu, problematyka włączania do sieci gazowej
- Produkcja energii elektrycznej i ciepłej w kogeneracji z odpadów (waste-to-energy)
- Transformacja spółek paliwowych w kierunku paliw alternatywnych
- Gospodarka obiegu zamkniętego
- Wykorzystanie biometanu w transporcie
- Paliwo RDF pozyskane z odpadów jako uzupełnienie i alternatywa dla paliw kopalnych

### **Moderator:**

- **Michał Tarka**, Partner & Head of Energy Team, SMM Legal

### **Prelegenci:**

- **Piotr Sprzączak**, Dyrektor Departamentu Ciepłownictwa, Ministerstwo Klimatu i Środowiska
- **Konrad Nowak**, Prezes Zarządu, Miejskie Przedsiębiorstwo Energetyki Ciepłej w Olsztynie
- **Michał Obiegała**, Dyrektor ds. Korporacyjnych, BP Polska
- **Marcin Lewenstein**, Innovation Officer, EIT InnoEnergy Central Europe
- **Tomasz Bukowski**, Business Unit Director, go&biogas
- **Przemysław Kołodziejak**, p.o. Prezesa Zarządu, PGE Energia Ciepła

### **Proces odchodzenia od węgla - plan, koszty, konsekwencje**

*Prezentacja Polskiej Grupy Górniczej*

- **Tomasz Rogala**, Prezes Zarządu, Polska Grupa Górnicza

### **Integracja sektorowa energii w Polsce – sposobem na usprawnienie energetyki?**

- Integracja transportu, ciepłownictwa i elektroenergetyki – korzyści dla branży
- Wsparcie cyfryzacji w procesie integracji sektorowej
- System zasilania transportu energią odnawialną
- Optymalne wykorzystanie energii pierwotnej
- Skala wpływu na bezpieczeństwo energetyczne i redukcję emisji CO2

- Badania i wdrażanie nowych technologii

**Moderator:**

- **Michał Hetmański**, Lead researcher & Co-founder, Fundacja InStrat

**Prelegenci:**

- **Jacek Ozdoba**, Sekretarz Stanu, Ministerstwo Klimatu i Środowiska
- **Bartłomiej Orzeł**, Pełnomocnik Premiera ds. Czystego Powietrza, Kancelaria Prezesa Rady Ministrów
- **Marcin Korolec**, Prezes, Fundacja Promocji Pojazdów Elektrycznych
- **Andrzej Rubczyński**, Dyrektor ds. Strategii ciepłownictwa, Forum Energii

**Realizacja wspólnego celu „zazielenienia” elektroenergetyki**

*Prezentacja:* System Zefir - nowoczesne narzędzie do planowania transformacji energetycznej

- **dr Karol Wawrzyniak**, Head of Interdisciplinary Division of Energy Analyses, Narodowe Centrum Badań Jądrowych
  - Polish Offshore Sector Deal – współpraca na rzecz rozwoju farm wiatrowych
  - Potencjał oraz aktualne etapy realizacji projektów strategicznych
  - Lądowe farmy wiatrowe - liberalizacja ustawy odległościowej 10H
  - Zielona energetyka realizacją misji NFOŚiGW
  - Transformacja energetyki przemysłowej
  - Europejska strategia offshore

**Moderator:**

- **Jakub Kajmowicz**, Redaktor Naczelny, Energetyka24

**Prelegenci:**

- **Zbigniew Gryglas**, Podsekretarz Stanu, Ministerstwo Aktywów Państwowych
- **Ireneusz Zyska**, Sekretarz Stanu, Pełnomocnik Rządu ds. OZE, Ministerstwo Klimatu i Środowiska
- **Wojciech Hann**, Wiceprezes Zarządu, BOŚ Bank
- **Krzysztof Kidawa**, Prezes Zarządu, Baltic Power
- **Maciej Kowalski**, Dyrektor Zarządzający, Enefit w Polsce
- **Maciej Chorowski**, Prezes Zarządu, NFOŚiGW
- **dr Karol Wawrzyniak**, Head of Interdisciplinary Division of Energy Analyses, Narodowe Centrum Badań Jądrowych
- **Maciej Stryjecki**, Head of Offshore, POLENERGIA

*Prezentacja:* Wyzwania regulacyjne związane z inwestycjami w budowę farm wiatrowych



- **Radosław Żydok**, Dyrektor Departamentu Analiz Regulacyjnych i Strategicznych, KGHM Polska Miedź

#### **Wykorzystanie wodoru w dekarbonizacji i integracji sektorów**

- Polska strategia wodorowa
- Strategia wodorowa Unii Europejskiej
- Bilansowanie systemów opartych o odnawialne źródła energii
- Budowanie sieci wodorowych

#### **Moderator:**

- **Mariusz Kawnik**, Executive Director, Central Europe Energy Partners

#### **Prelegenci:**

- **Agata Urbaniak**, Centralne Laboratorium Pomiarowo Badawcze, PGNiG
- **Marek Foltynowicz**, Ekspert ds. Wodoru, Klaster Technologii Wodorowych i Czystych Technologii Wodorowych
- **Grzegorz Józwiak**, Dyrektor Biura Wdrażania Paliw Alternatywnych, PKN Orlen