

II KONFERENCJA  
USŁUGI ELASTYCZNOŚCI  
- NOWA ROLA OSD  
NA RYNKU ENERGII  
6-7 GRUDNIA 2023 R., WARSZAWA



II Konferencja  
**Usługi elastyczności – nowa rola OSD na rynku energii**  
6-7 grudnia 2023 r., Warszawa (Hotel Mercure Warszawa Centrum)

Organizator:



**Program Konferencji**

**Dzień I – 6 grudnia 2023 r.**

- 10:00 Otwarcie sekretariatu konferencji, rejestracja uczestników
- 11:00 **Otwarcie konferencji**  
*Rafał Gawin (Prezes Urzędu Regulacji Energetyki)*
- 11:20 **Sesja I – Ramy regulacyjne europejskie i krajowe – status prac**  
*Prowadzący: Katarzyna Zalewska -Wojtuś, Wojciech Tabiś (PTPiREE)*
1. Kodeks sieci ds. odpowiedzi odbioru (usługi elastyczności) – wybrane zagadnienia  
*Ewa Mataczyńska (PGE Dystrybucja)*
  2. Kierunki krajowych zmian prawnych w kontekście usług elastyczności  
*Marek Sikora (PGE Dystrybucja)*
  3. **Panel dyskusyjny:**  
**Implementacja usług elastyczności – potrzeby OSD a możliwości rynku**  
*Prowadząca: Katarzyna Zalewska -Wojtuś (PTPiREE)*  
  
W panelu wezmą udział:
    1. Barbara Adamska, *Energetyczny Klaster Oławski EKO / PSME*
    2. Marek Kulesa, *Towarzystwo Obrotu Energią*
    3. Maciej Mróz, *Tauron Dystrybucja SA*
    4. Grzegorz Onichimowski, *NODES*
    5. Piotr Ordyna, *Przewodniczący zespołów PTPiREE: ds. elastyczności i ds. europejskich*
    6. Grzegorz Wałdoch, *Enspirion Sp. z o.o.*
- 14:00 **Obiad**
- 15:00 **Sesja II – Polskie i europejskie doświadczenia zgromadzone w ramach projektów badawczych i pilotażowych**  
*Prowadząca: Magdalena Kuczyńska (ENEA Operator Sp. z o.o)*

1. Pilotaż rynku usług elastyczności na terenie m.st. Warszawy  
*Michał Warejko, Łukasz Sosnowski (Stoen Operator)*
2. Prognozowanie obciążeń sieci energetycznej na potrzeby rynku usług elastyczności  
*Marek Rafalski, Tomasz Rodziewicz (Tauron Dystrybucja)*
3. Możliwości wykorzystania zasobów elastyczności przez Operatorów Sieci  
- podsumowanie projektu OneNet  
*Dominik Falkowski (ENERGA-OPERATOR)*

16:30 **Przerwa kawowa**

16:45 **Sesja III – Polskie i europejskie doświadczenia  
zgrupowane w ramach projektów badawczych i pilotażowych**

*Prowadzący: Maciej Paśniewski (Stoen Operator Sp. z o.o)*

1. Wykorzystanie urządzeń na końcówkach obwodów do zwiększenia zasobu elastyczności sieci rozdzielczych - trzy pieczenie przy jednym ogniu  
*Karol Wawrzyniak, Michał Szymczuk (Narodowe Centrum Badań Jądrowych)*
2. Nowoczesne systemy wsparcia stabilności sieci elektroenergetycznych oparte na inwerterach i magazynach energii  
*Rafał Kozieł (SMA Solar Technology AG)*
3. Współpraca systemu SCADA/ADMS z platformą NODES przy wykorzystaniu interfejsu UMEI  
*Mirosław Matuszewicz (ENERGA-Operator SA), Michał Konopiński (Mikronika),  
Grzegorz Onichimowski (NODES)*

18:00 **Zakończenie pierwszego dnia konferencji**

20:00 **Kolacja koleżeńska**

**Dzień II – 7 grudnia 2023 r.**

9:00 **Sesja IV – Perspektywa dostawców usług elastyczności**

*Prowadzący: Waldemar Kuśmierz (PGE Dystrybucja SA)*

1. Magazyn wodorowe w usługach elastyczności  
*Mieczysław Wrocławski (Polskie Stowarzyszenie Magazynowania Energii)*
2. Dynamiczna obciążalność linii (DLR) jako element elastyczności w sieci dystrybucyjnej  
*Mirosław Kuchta (EnerTest testery i diagnostyka Sp. z o.o.)*
3. Rola agregatora w usługach elastyczności  
*Grzegorz Wałdoch (Enspirion Sp. z o.o.)*

10:30 **Przerwa kawowa**

11:00 **Sesja V – Prezentacja wybranych platform transakcyjnych  
oraz omówienie możliwych sposobów kontraktowania i rozliczeń**

*Prowadzący: Wojciech Kozubiński (PTPIREE)*

1. Przedsiębiorstwo produkcyjne z magazynem energii w służbie elastyczności sieci  
*Arkadiusz Marat (Elmech – ASE)*
2. Cenowa elastyczność popytu odbiorców zasilanych na poziomie średniego napięcia korzystających z redukcji opłaty mocy i jej zastosowanie  
*Jerzy Andruszkiewicz, Józef Lorenc, Agnieszka Weychan (Politechnika Poznańska)*

12:30 **Zakończenie konferencji**

13:00 **Obiad**

Szczegółowe informacje: <http://elastycznosc.ptpiree.pl/>

Kontakt: Karolina Nowińska, tel. +48 61 846-02-15, kom. 609-223-890, e-mail: [nowinska@ptpiree.pl](mailto:nowinska@ptpiree.pl)