



**XII Konferencja  
Przyłączenie i współpraca OZE oraz magazynów energii  
z systemem elektroenergetycznym  
6-7 maja 2026 r., Warszawa**

Organizatorzy

- Polskie Towarzystwo Przesyłu i Rozdziału Energii Elektrycznej
- Enea Operator Sp. z o.o.
- Energa-Operator S.A.
- PGE Dystrybucja S.A.
- Stoen Operator Sp. z o.o.
- TAURON Dystrybucja S.A.

Patronat Honorowy

- Minister Klimatu i Środowiska
- Minister Energii
- Prezes Urzędu Regulacji Energetyki

Miejsce konferencji:

- hotel Mercure Warszawa Centrum, 02-120 Warszawa, ul. Złota 48/54

Termin:

- 6-7 maja 2026 r.

Rada Programowa:

- Izabela Gajecka – TAURON Dystrybucja SA
- Grzegorz Kuczkowski – Energa-Operator SA
- Krzysztof Kurczak – PGE Dystrybucja SA
- Maciej Paśniewski – Stoen Operator Sp. z o.o.
- Tomasz Pawlicki – Enea Operator Sp. z o.o.
- Wojciech Kozubiński – Biuro PTPiREE

## Program

Dzień I – 6 maja 2026 r.

- godz. 10.30 **Oficjalne otwarcie konferencji**  
**Prezes Maciej Mróz (PTPIREE / TAURON Dystrybucja S.A.)**
- godz. 10.45 **Sesja I - Uwarunkowania dotyczące OZE i magazynów energii – wpływ na działalność operatorów sieci oraz rozwój i bezpieczeństwo pracy sieci elektroenergetycznych**  
**Prowadzący: redaktor Mariusz Studzienny**
1. Najnowsze oraz planowane zmiany prawne w zakresie przyłączenia oraz współpracy OZE i magazynów energii z sieciami elektroenergetycznymi  
*Przemysław Kałek (RS Legal)*
  2. Kierunki rozwoju sieci elektroenergetycznych OSD  
*Jarosław Tomczykowski (PTPIREE)*
- Panel Dyskusyjny**  
Wpływ rozwoju OZE i magazynów energii oraz ostatnich zmian prawnych, na działalność operatorów sieci i bezpieczeństwo zapewnienia dostaw energii elektrycznej oraz propozycje zmian prawnych mających na celu prawidłową pracę sieci elektroenergetycznych z dużym nasyceniem OZE i wykorzystaniem magazynów energii.  
**Moderator: redaktor Mariusz Studzienny**
- W panelu wezmą udział:
1. Maciej Mróz (TAURON Dystrybucja S.A.)
  2. Marek Duk (PSE S.A.)
  3. Łukasz Tomaszewski (Ministerstwo Klimatu i Środowiska)
  4. Zdzisław Muras (Urząd Regulacji Energetyki)
- godz. 13.15 Lunch
- godz. 14.30 **Sesja II – Wybrane aspekty prawne dotyczące przyłączenia i współpracy OZE oraz magazynów energii z sieciami elektroenergetycznymi w prawie polskim oraz UE**  
**Prowadzący: Izabela Gajeczka (TAURON Dystrybucja S.A.)**
1. Wpływ zmian w ustawie o Planowaniu przestrzennym na rozwój infrastruktury sieciowej i przyłączenie OZE  
*Łukasz Wyszomirski (SKS Legal)*
  2. Analizy modeli tzw. głębokich opłat za przyłączenie do sieci dystrybucyjnej elektroenergetycznej  
*Jacek Zimmer (Kancelaria Adwokacka dr hab. Mariusz Swora)*
  3. Regulacje UE dotyczące Planów Rozwoju sieci  
*Maciej Szambelańczyk (WKB Wierciński, Kwieciński, Baehr)*
  4. Usługi zapewniające elastyczność w sieci  
*Tomasz Młodawski (SKS Legal)*
- godz. 16.30 Przerwa kawowa
- godz. 17.00 **Sesja III - Przyłączenia OZE i magazynów energii oraz trendy ich rozwoju**  
**Prowadzący: Grzegorz Kuczkowski (Energa-Operator S.A.)**
1. Sztuczna inercja w dobie transformacji energetycznej – gadżet dla Operatorów, czy obowiązek dla wszystkich użytkowników Systemu  
*Jakub Kaak (Energa-Operator S.A.), Andrzej Kąkol, Piotr Ziółkowski (Instytut Energetyki – Państwowy Instytut Badawczy Oddział Gdańsk)*
  2. Przyłączenia do sieci OSP i OSD  
*Marek Duk (PSE S.A.)*

3. Grid-forming: globalny stan wdrożeń i kierunki rozwoju oraz przegląd perspektyw operatorów  
*Mateusz Szabliski, Piotr Rzepka (PSE Innowacje Sp. z o.o.)*
4. Generyczne modele EMT magazynów energii GFL/GFM i ich odpowiedzi na wybrane zakłócenia w SEE  
*Dominik Patyk (PSE S.A.)*

godz. 18.50 **Zakończenie pierwszego dnia obrad**

godz. 19.15 Kolacja

## Dzień II – 7 maja 2026 r.

godz. 9.00 **Sesja IV - Techniczne, eksploatacyjne oraz ruchowe aspekty pracy sieci elektroenergetycznej z dużą ilością OZE oraz magazynów energii**  
Prowadzący: Tomasz Pawlicki (Enea Operator Sp. z o.o.)

1. System nadzoru źródeł OZE i komunikacji z prosumentem  
*Jarosław Poznański (TAURON Dystrybucja Pomiar Sp. z o.o.)*
2. Eksploatacja elektrochemicznych magazynów energii – fakty i mity  
*Tomasz Samotyjak (Instytut Energetyki – Państwowy Instytut Badawczy Oddział Gdańsk)*
3. Redysponowania OZE - doświadczenia OSP  
*Łukasz Szczepaniak (PSE S.A.)*
4. Praca sieci z dużą ilością OZE z punktu widzenia OSD  
*Bartosz Ulatowski (Enea Operator Sp. z o.o.)*
5. Komputery przemysłowe jako regulatory mocy NC RfG oraz koncentratory protokołów w OZE  
*Przemysław Sołtys (BECKHOFF Automation Sp. z o.o.)*

godz. 11.15 Przerwa

godz. 11.30 **Sesja V - Wybrane aspekty transformacji energetycznej – środki pomocowe, usługi elastyczności, nowe rozwiązania taryfowe**  
Prowadzący: Maciej Pańniewski (Stoen Operator Sp. z o.o.)

1. Usługi elastyczności w sieciach OSD – doświadczenia operatorów sieci oraz nowe i planowane zmiany prawne  
*Kamil Dworaczek (TAURON Dystrybucja S.A.)*
2. Narzędzia bezpiecznej transformacji energetycznej. Magazyny energii przyłączone do sieci elektroenergetycznej  
*Mieczysław Wrocławski (PSME)*
3. Wpływ optymalizacji finansowej magazynów energii na pracę sieci średniego napięcia  
*Maciej Łopatka (PSI Polska Sp. z o.o.)*

godz. 13.00 **Zakończenie konferencji**

godz. 13.05 Lunch

Szczegółowe informacje: <https://ptpiree.pl/oze>

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