



**XII Konferencja
Przyłączenie i współpraca OZE oraz magazynów energii
z systemem elektroenergetycznym
6-7 maj 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.

Miejsce konferencji:

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

Termin:

- 6-7 maj 2026 r.

Rada Programowa:

- Izabela Gajecka – TAURON Dystrybucja SA
- Grzegorz Kuczkowski – Energa-Operator SA
- Krzysztof Kurczak – PGE Dystrybucja SA
- Maciej Pańniewski – 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 SA)
- godz. 10.45 **Sesja I - Uwarunkowania dotyczące OZE i magazynów energii – wpływ na działalność operatorów sieci oraz rozwój i bezpieczeństwo pracy sieci elektroenergetycznych**
Prowadzący: Katarzyna Zalewska-Wojtuś (PTPiREE)
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 OSD w najbliższych latach
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: Katarzyna Zalewska-Wojtuś (PTPiREE)
W panelu przewidywany jest udział przedstawicieli MKiŚ, ME, URE, Zarządów OSD
- 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 Gajecka (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 Szablicki, 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 Softys (BECKHOFF Automation Sp. z o.o.)

godz. 11.00 Przerwa

godz. 11.20 **Sesja V - Wybrane aspekty transformacji energetycznej – środki pomocowe, usługi elastyczności, nowe rozwiązania taryfowe**
Prowadzący: Maciej Paśniewski (Stoen Operator Sp. z o.o.)

1. Transformacja energetyczna - aktualne wsparcie środkami pomocowymi
Magdalena Kuczyńska (Enea Operator Sp. z o.o.)
2. Usługi elastyczności w sieciach OSD – doświadczenia operatorów sieci oraz nowe i planowane zmiany prawne
Kamil Dworaczek (TAURON Dystrybucja S.A.)
3. Narzędzia bezpiecznej transformacji energetycznej. Magazyny energii przyłączone do sieci elektroenergetycznej
Mieczysław Wrocławski (PSME)
4. 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