

SMART GRIDS

WYZWANIA DLA OPERATORÓW SYSTEMÓW DYSTRYBUCYJNYCH
ZWIĄZANE Z ZARZĄDZANIEM SIECIĄ W OBLICZU URUCHOMIENIA
ENERGETYKI PROSUMENCKIEJ (ZARZĄDZANIE DYNAMICZNE)



26 KWIETNIA, Redakcja Polityki, ul. Słupecka 6, Warszawa

PROGRAM DEBATY

11.00 Otwarcie debaty

11.05 -12.40 Wystąpienia prelegentów:

- **Wojciech Lubczyński**, Dyrektor Projektu Smart Grid, PSE
- **Andrzej Szymański**, Prezes Zarządu Landis+Gyr
- **prof. Krzysztof Żmijewski**, Sekretarz Generalny Społecznej Rady ds. Rozwoju Gospodarki Niskoemisyjnej
- **Leszek Drogosz**, Dyrektor Biura Infrastruktury m.st. Warszawy
- **Krzysztof Imiełowski**, doradca społeczny Prezesa Urzędu Regulacji Energetyki
- **Olaf Kostarczyk**, Procesy Inwestycyjne

Zagadnienia dyskusji:

- Energetyka rozproszona jako stabilny partner dla OSD
- Wirtualne elektrownie: MEGAWATY i NEGAWATY w zasięgu ręki, czyli najtańsza energia to zaoszczędzona energia
- Demand Side Management, czyli systemy planowania i monitorowania zużycia energii w gminie (m.in. sterowanie oświetleniem ulicznym i w obiektach użyteczności publicznej – korzyści finansowe i ekologiczne)
- Możliwości rozwoju systemu ładowania samochodów elektrycznych na terenach miejskich i możliwość magazynowania energii w chmurze
- Produkcja ekologicznej energii w gminie (kogeneracja rozproszona, fotowoltaika, OZE – projekty, technologie, finansowanie – case study)
- Wdrażanie technologii Smart Grids do systemu zarządzania energią w budynkach gminy (case study)
- Czym jest zdecentralizowany system zarządzania energią i czemu służy (DEMS z ang. Decentralized Energy Management System)
- Idea systemów HAN (Home Area Network - sieć lokalna do sterowania inteligentnymi urządzeniami) i Operatora Informacji Pomiarowej (OIP)
- Rola kogeneracji rozproszonej w budowaniu gospodarki niskoemisyjnej

12.40 – 14.00 Dyskusja ze słuchaczami

14.00 – Zakończenie debaty i lunch

SMART GRIDS

WYZWANIA DLA OPERATORÓW SYSTEMÓW DYSTRYBUCYJNYCH
ZWIĄZANE Z ZARZĄDZANIEM SIECIĄ W OBLICZU URUCHOMIENIA
ENERGETYKI PROSUMENCKIEJ (ZARZĄDZANIE DYNAMICZNE)



Organizator Debaty:

PROCESY
INWESTYCYJNE

Patronat i nadzór merytoryczny:



Patroni:



Informacji o Debacie udziela **Beata Czarkowska**, Procesy Inwestycyjne Sp. z o.o., tel. 722102300,
email: pr@proinwestycje.pl

*Debata jest dofinansowana ze środków
Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej*



Narodowy Fundusz Ochrony
Środowiska i Gospodarki Wodnej