

XXIV KONFERENCJA SYSTEMY INFORMATYCZNE W ENERGETYCE

SIWE'25



4-6.11.2025
HOTEL GOŁĘBIEWSKI
WISŁA

Program Konferencji

Wtorek, 4.11.2025 r. - dzień „0”

(wszystkie prelekcje odbywają się w sali 5/1 na 5. piętrze)

ORGANIZATOR



PARTNER MERYTORYCZNY



SPONSOR GŁÓWNY



SPONSORZY



godz. 15:30

Powitanie Uczestników konferencji, otwarcie dnia „0”

Sebastian Brzozowski (PTPIREE) - 10 min

godz. 15:40

Sesja 0 - Nowoczesne techniki i technologie IT (sala 5/1)

1. **Inteligentne liczniki w praktyce – od systemów AMI do mikrosieci**
Adam Olszewski, Norbert Haczyk (ESMETRIC GROUP Sp. z o.o.) - 20 min
2. **Analizy inżynierskie w systemie czasu rzeczywistego windEX**
Rafał Cieśla (Apator S.A.) - 20 min
3. **Co nowego w Motorola Solutions**
Tomasz Wieczorek (Motorola Solutions Systems Polska Sp. z o.o.) - 20 min
4. **Drony, wideo, VR, AI - czy potrzebujemy tego w energetyce?**
Paweł Niedzielski (Nokia Solutions and Networks Sp. z o.o.) - 20 min

godz. 17:00

przerwa kawowa

godz. 17:20

Sesja 0 – Nowoczesne techniki i technologie IT c.d. (sala 5/1)

1. **GridOS GE Vernova - platforma do zarządzania energetyką przyszłości**
Krzysztof Kołodziejczyk (Globema Sp. z o.o.) - 20 min
2. **Uncompromised Cybersecurity with Next-Generation Data Diodes: BIG9000 in Action**
Atop Technologies Inc. - 20 min
3. **Odporne, bezpieczne i interoperacyjne rozwiązania dla precyzyjnej synchronizacji czasu i transmisji w aplikacjach IEC61850**
Krzysztof Nowacki (Bitstream S.A.) - 20 min
4. **Kubernetes w centrum danych i na brzegu sieci - obsługa i bezpieczeństwo nowoczesnych aplikacji mikro-serwisowych**
Tomasz Surmacz (SUSE Polska Sp. z o.o.) - 20 min
5. **GPZ w erze cyfryzacji: monitoring, raportowanie i zarządzanie sieciami OT w oparciu o IEC 61850**
Elmark Automatyka S.A. - 20 min

godz. 19:00

Zakończenie dnia „0” konferencji

godz. 19:00

kolacja bufetowa (Restauracja Czerwona)

godz. 20:00

Dyskusja poświęcona NIS 2 i nowelizacji UKSC

- nadregulacje czy niezbędny motywator dla „opornych”? (sala 5/1)

Zakres dyskusji:

- a. Dlaczego tak często w przestrzeni medialnej pojawia się przekaz o "nadregulacji?"
 - b. Co niedomaga w zakresie cybersecurity i ochrony informacji w wielu polskich podmiotach a co jest jednocześnie kluczowe z punktu widzenia zgodności z NIS 2 i noweli UKSC?
 - c. Czego i dlaczego CEO oraz liderzy IT/sec obawiają się w NIS 2/noweli UKSC, ale rzadko przyznają się do tego otwarcie?
 - d. Mity i fałszywe przekonania dot. praktyk cybersec powielane często przez CEO/liderów IT/Sec.
- Dyskusję poprowadzą: Paweł Mościcki i Tomasz Matuła

Środa, 5.11.2025 r. - dzień „1”

(całość konferencji: prezentacje, stoiska, zlokalizowana jest na 6. piętrze)

godz. 10:00

Oficjalne otwarcie konferencji (sala 6/1)

Maciej Mróz (Prezes PTPIREE / Wiceprezes Zarządu ds. Operatora TAURON Dystrybucja S.A.)

godz. 10:20

Plan awaryjny

Andrzej Pilaszek - 30 min

godz. 10:50

Sesja 1 – Cyberbezpieczeństwo (sala 6/1)

1. **Sztuczna inteligencja w cyberbezpieczeństwie - kolejna moda czy rzeczywista potrzeba?**
Tomasz Matuła - 30 min
2. **Podsumowanie działań Urzędu Ochrony Danych Osobowych od wejścia w życie RODO**
Paweł Mościcki - 30 min

godz. 11:50

przerwa kawowa / zwiedzanie stoisk promocyjnych

godz. 12:10

Sesja 2 – „Sesja sponsorska” (sala 6/1)

1. **Obserwowalność, rekonfiguracja i jakość energii w sieciach nN o dużym nasyceniu OZE**
Marcin Surma (ESMETRIC GROUP Sp. z o.o.) - 40 min
2. **Jakość danych jako element bezpieczeństwa operacyjnego - SCADA i GIS w procesie walidacji i czyszczenia**
Grzegorz Dabiach (Apator Rector), Tomasz Dąbrowski (Apator S.A.) - 30 min

XXIV KONFERENCJA SYSTEMY INFORMATYCZNE W ENERGETYCE

SIWE'25



4-6.11.2025
HOTEL GOŁĘBIEWSKI
WISŁA

ORGANIZATOR



PARTNER MERYTORYCZNY



SPONSOR GŁÓWNY



SPONSORZY



godz. 14:50

godz. 16:00

godz. 17:40

godz. 18:00

godz. 19:20

godz. 20:00

godz. 10:00

godz. 12:00

godz. 13:00

3. **Ewolucja czy rewolucja? Dane sektora energetycznego w dobie CSIRE**
Grzegorz Adach (Snowflake Inc.) - 30 min
4. **Platforma „ONE Digital Grid”. Zarządzanie siecią, zaawansowane usługi danych, technologie AI/ML, chmura hybrydowa**
Przemysław Liman (Schneider Electric) - 30 min
5. **Energetyka pod presją cyberzagrożeń – przemysłowy IDS jako odpowiedź na NIS2**
Marek Smolik (ICsec S.A.) - 30 min

obiad (**Restauracja Czerwona**)

Sesja 3 – Rozwiązania IT dla energetyki (sala 6/1)

1. **Nowoczesne metody cyfryzacji danych o majątku sieciowym: paszportyzacja, integracja systemów, aplikacja mobilna**
GISonLine Sp. z o.o. - 20 min
2. **LTE450 - produkcyjne uruchomienie stacji bazowych w terenie**
Damian Zajączkowski, Paweł Strzeszewski (PGE Systemy S.A.) - 20 min
3. **Brygady w ruchu, planowanie i realizacja prac pod kontrolą**
Sygnity S.A., Enea Operator Sp. z o.o. - 20 min
4. **ATOP: Niezawodne przemysłowe sieci dla infrastruktury krytycznej**
Atop Technologies Inc. - 20 min
5. **Inteligentna energetyka w erze danych – CSIRE i nowy wymiar efektywności**
Asseco - 20 min

przerwa kawowa / zwiedzanie stoisk promocyjnych

Sesja 4 – Rozwiązania IT dla energetyki (sala 6/1)

1. **System monitoringu i serwisu w oparciu o komunikację LTE450**
Elmark Automatyka S.A. - 20 min
2. **Tytuł referatu w trakcie uzgodnień**
Thales Polska sp. z o.o. - 20 min
3. **TStorage - polska baza danych NoSQL jako kluczowy element systemów pomiarowych**
Atende Industries Sp z o.o. - 20 min
4. **What Poland Can Learn from Nordic DSOs: Grid Connection and Planning – A Nordic Perspective**
envelio GmbH - 20 min

Zakończenie drugiego dnia konferencji

Kolacja koleżeńska (**Sala Kongresowa 0/1**)

Czwartek, 6.11.2025 r. - dzień „2”

(całość konferencji: prezentacje, stoiska, zlokalizowana jest na 6. piętrze)

Sesja 5 – Aktualne wdrożenia w energetyce zawodowej (sala 6/1)

1. **Portal planowanych wyłączeń i awarii**
Kamila Czech (Stoen Operator Sp. z o.o.) - 20 min
2. **Zintegrowany system diagnostyki sieci kablowych (MufinKa)**
Piotr Baszczok (Tauron Dystrybucja S.A.), Dominik Duda (Politechnika Śląska), Edward Siwy (IPC Sp. z o.o.), Grzegorz Kopacz (Tauron Dystrybucja S.A.) - 20 min
3. **System SCADA/ADMS w Energa-Operator to nowy wymiar w zarządzaniu siecią energetyczną, odpowiadający na wyzwania przyszłości**
Łukasz Goliński (Energa-Operator S.A.) - 20 min
4. **Wykorzystanie AI w Systemie ZSDS (Zintegrowany System Diagnostyki Sieciowej)**
Jerzy Frymus (TAURON Dystrybucja SA) - 20 min
5. **Digital Twin – kluczowy element rewolucji cyfrowej w OSD**
Sławomir Noske (Energa-Operator S.A.) - 20 min
6. **Atuty rozwiązań Apple w czasach pełnych cyberzagrożeń**
Grzegorz Mamorski (INNERGO Apple Premium Business Partner) - 20 min

Podsumowanie i zakończenie konferencji

obiad (**Restauracja Czerwona**)

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