

Dwudniowe szkolenie hybrydowe: Warszawa i online

## „CSIRE w teorii i praktyce - nowelizacja”

14-15.04.2025 r.

---

### AGENDA SZKOLENIA 14.04

Rejestracja uczestników 8.30

Rozpoczęcie warsztatu 9.00

Przerwa na lunch 13.00 – 13.45

Zakończenie warsztatu ok. 16.30

### AGENDA SZKOLENIA 15.04

Rejestracja uczestników 8.30

Rozpoczęcie warsztatu 9.00

Przerwa na lunch 13.00 – 13.45

Zakończenie warsztatu ok. 16.30

W trakcie wydarzenia zaplanowane są również przerwy kawowe

**PRELEGENT WYDARZENIA:** Bartosz Kwiatkowski

**PROGRAM WYDARZENIA:**

8.30 - Rejestracja oraz logowanie uczestników

9.00 Rozpoczęcie:

Pierwszy dzień szkolenia – wprowadzenie i esencja procesów rynku energii

Krótkie Wprowadzenie

- ✓ Co jest czym – CSIRE/OIRE
- ✓ Dokumentacja CSIRE/OIRE
- ✓ Jaki jest aktualny stan prac OIRE
- ✓ Jakie są główne założenia CSIRE

### **Przypomnienie o podstawach**

- ✓ Punkt pomiarowy
- ✓ Charakterystyka PP
- ✓ Obiekt pomiarowy
- ✓ Aktor, rola
- ✓ Opis procesów

### **Omówienie najważniejszych informacji dot. procesów rynku energii**

- ✓ Zmiana SE na US – OŚW
- ✓ Zmiana UK – także jako pierwsza
- ✓ Uruchomienie sprzedaży rezerwowej po nowemu
- ✓ Zakończenie US/UK jakie ma skutki?

### **Utworzenie chPP - Kiedy tworzyć chPP**

- ✓ Aktualizacja parametrów chPP - dwie ścieżki aktualizacji i 4 przypadki użycia
- ✓ Wprowadzenie UKSE – po co te procesy?
- ✓ Wprowadzenie uKSE na podstawie umowy sieciowej - Dlaczego proces ma dwa starty?
- ✓ Wyprowadzenie przez Operatora - Jakie skutki ma ten proces?
- ✓ Wprowadzenie uKSE na podstawie umowy - jakich przypadków dotyczy ten proces?
- ✓ Wyprowadzenie uKSE z zakończeniem umowy - Dlaczego ten proces ma dwa starty?

### **Charakterystyka PP - zmieniony mechanizm publikacji informacji rynku energii**

- ✓ Zapytanie o status PP – trudności z jego pozyskaniem
- ✓ Zapytanie o paszport - dlaczego tak trudno dostać paszport PP?
- ✓ Zapytanie o charakterystykę PP
- ✓ Zapytanie o zestaw PP - jakie warianty może przybrać?

### **Kogo interesuje ten proces?**

- ✓ Zmiana w dokumentacji o której trzeba wspomnieć
- ✓ Konsekwencje zakończenia bilansowania handlowego w PP
- ✓ Konsekwencje zakończenia bilansowania SE

### **Przekazywanie danych profilowych – subskrypcja danych i walidacje**

- ✓ Przekazywanie wskazań - 4 powody przekazywania wskazań
- ✓ Przekazywanie informacji rozliczeniowych GUD-k – wyjaśnienie logiki komunikatu
- ✓ Umowy profesjonalne – wyjaśnienie jak działa konfiguracja CSIRE
- ✓ Przekazywanie pozostałych informacji – co się kryje w tym procesie?

- ✓ Przekazywanie informacji o jakości energii elektrycznej - wyzwania
- ✓ Rozliczenie dodatkowe – czego dotyczą i co zawierają?

## **Zapytania o dane profilowe, wskazania, IRGUDk – jakie są możliwości pobrania tych danych**

- ✓ Udostępnienie danych - Co to są dane zagregowane i zbiorcze?
- ✓ Żądanie dodatkowego odczytu – założenia dla procesu
- ✓ Zapytanie o JEE
- ✓ Zapytanie o rozliczenie dodatkowe

## **Jakie mogą być powody żądania wstrzymania, jak OIRE weryfikuje zgłoszenia, windykacja obustronna, parametry zgłoszenia i sposób obsługi?**

- ✓ Jak OIRE może nie przekazać żądania do Operatora?
- ✓ Wstrzymanie i wznowienie w sytuacji zagrożenie życia...
- ✓ Zarządzanie stycznikiem czyli proces widmo

## **Wymiana informacji za pośrednictwem CSIRE, prolongata odpowiedzi**

- ✓ Obiekty pomiarowe – wyspecyfikowanie typów obiektów
- ✓ Aktualizacja obiektów
- ✓ Zapytanie o obiekt
- ✓ Kiedy likwidować obiekt?
- ✓ Po co jest i dla kogo?

## **Drugi dzień szkolenia – dla zaawansowanych i znających podstawy**

### **Procedowana nowelizacja przepisów dot. uruchomienia procesów rynku energii**

- ✓ Jakie niesie konsekwencje?
- ✓ Jakie są nowe terminy?
- ✓ Jak zaplanować dostosowanie w przypadku operatorów i sprzedawców?
- ✓ Jakie mamy możliwości realizacji procesów?

### **Aktualizacja dokumentacji PSE**

- ✓ Omówienie zmian w TSKB 18.12.2024 r. w stosunku do wersji z 21.06.2024 r.
- ✓ Przypomnienie głównych zmian w stosunku do wersji z 15.03.2024 r.
- ✓ Plan wdrożenia

### **Dokumentacja dot. procesów rynku energii przygotowana dla uczestników – wspomagająca analizę i przygotowanie się do CSIRE**

- ✓ Zaprezentowanie dokumentacji i możliwości jej wykorzystania
- ✓ Optymalizacja procesów

### **Plan współpracy**

- ✓ Zasilenie uzupełniające
- ✓ Pilotaż II

- ✓ Środowisko testowe
- ✓ Plan uruchomienia

## Sesja Q&A

**Zakończenie szkolenia ok 16.30**

### Prelegent:

#### **Bartosz Kwiatkowski**

Absolwent PW, Architekt biznesowy CSIRE, Analityk biznesowo-systemowy.

**Wieloletni pracownik PSE S.A.** zaangażowany w koncepcję centralnej bazy informacji rynku energii. Od 2017 roku uczestniczył w przygotowaniu dokumentacji na podstawie której powstała koncepcja CSIRE. Uczestnik grup roboczych powołanych przy Ministerstwie ds. energetyki w pracach nad przepisami prawa i ramami procesów rynku energii. Koordynował i odpowiadał za dokumentację biznesową OIRE m.in. SWI, TSKB, ZIK.

Obecnie przedsiębiorca, doradca, edukator, konsultant.

Współpracował z OSD i SE w ramach prac związanych z dostosowaniem systemów IT do CSIRE dla grupy energetycznej EON (Stoen Operator i EON Polska) oraz obecnie dla grupy kapitałowej PGE S.A.



Zapraszam do kontaktu

**Edyta Cekała**

Kierownik ds. szkoleń i rozwoju

tel. 22 118 47 17

tel. kom. 694 650 580

[edyta.cekala@dlaenergetyki.pl](mailto:edyta.cekala@dlaenergetyki.pl)

**dla**  **energetyki**