
Podstawy prawne i regulacje związane z funkcjonowaniem OIRE oraz CSIRE

Łukasz Kowalski | Projekt OIRE | PSE S.A. | lukasz.kowalski@pse.pl

Konstancin-Jeziorna | 17 kwietnia 2024 r.

www.pse.pl

| Nota prawna

- ⇒ Materiał został przygotowany w celach informacyjnych i dotyczy prowadzonej przez Polskie Sieci Elektroenergetyczne S.A. (PSE) działalności w zakresie budowy oraz funkcjonowania Centralnego systemu informacji rynku energii (CSIRE) oraz Operatora Informacji Rynku Energii (OIRE).
- ⇒ Informacje i stanowiska zawarte w prezentacji są aktualne na dzień jej publikacji.
- ⇒ Prezentacja jest formą skróconą i nie zawiera wszystkich informacji oraz danych dotyczących zasad funkcjonowania OIRE i CSIRE. PSE zastrzegają sobie możliwość wprowadzenia zmian, będących w szczególności wynikiem zmian w ustawie Prawo energetyczne, prowadzonych konsultacji lub uzgodnień.
- ⇒ Prezentacja i jej treść stanowią własność PSE. Kopiowanie, rozpowszechnianie i wykorzystywanie prezentacji w części lub w całości możliwe jest wyłącznie po uzyskaniu pisemnej zgody Spółki.
- ⇒ PSE nie ponoszą odpowiedzialności za wykorzystanie informacji zawartych w prezentacji oraz za możliwe konsekwencje jakichkolwiek działań podjętych w oparciu o zawarte w niej informacje.
- ⇒ PSE nie prowadzi działalności konsultingowej, ani nie świadczy pomocy prawnej.
- ⇒ OIRE nie interpretuje przepisów i nie posiada uprawnień do oceny sytuacji prawnej i faktycznej podmiotów działających na rynku energii i nie podejmuje się takiej indywidualnej oceny i doradztwa w tym zakresie.

01. Podstawowe akty prawne i decyzje

| Ustawy i rozporządzenia

- ⊕ Ustawa z dnia 20 maja 2021 r. o zmianie ustawy - Prawo energetyczne oraz niektórych innych ustaw (Dz. U. z 2021 r. poz. 1093 z późn. zm.)

- ⊕ Ustawa z dnia 10 kwietnia 1997 r. - Prawo energetyczne (Dz. U. z 2024 r. poz. 266 z późn. zm.)
 - ⊕ Rozporządzenie Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 10 stycznia 2022 r. w sprawie procesów rynku energii (Dz. U. z 2022 r. poz. 234)
 - ⊕ Rozporządzenie Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 22 marca 2022 r. w sprawie systemu pomiarowego (Dz. U. z 2022 r. poz. 788)

- ⊕ Ustawa z dnia 20 lutego 2015 r. o odnawialnych źródłach energii (Dz. U. z 2023 r. poz. 1436 z późn. zm.)

| IRiESP-OIRE - podstawy prawne

- ⊕ Podstawa – art. 9g ust. 5c PE.
- ⊕ IRiESP-OIRE opracowuje OSP działający jako OIRE.
- ⊕ Użytkownicy systemu, w tym odbiorcy, których urządzenia, instalacje lub sieci są przyłączone do sieci operatora systemu gazowego lub systemu elektroenergetycznego, lub **korzystający z usług świadczonych przez tego operatora**, są obowiązani stosować się do warunków i wymagań oraz procedur postępowania i wymiany informacji określonych w instrukcjach.

| IRiESP-OIRE - zmiany

- ⌚ Sformalizowany sposób opracowywania.
- ⌚ Każdorazowa zmiana jest poprzedzona:
 - ⌚ konsultacjami publicznymi,
 - ⌚ opracowaniem raportu z konsultacji,
 - ⌚ postępowaniem administracyjnym.
- ⌚ Informacje o zmianach są publikowane na stronie internetowej PSE/OIRE.
- ⌚ Każdy z użytkowników systemu może zgłosić uwagi.
- ⌚ Przestrzegamy by uwagi były zgłaszane przez uprawnionych przedstawicieli lub organy jednostek organizacyjnych.

| IRiESP-OIRE - zawartość

- ⌚ Standardy wymiany informacji centralnego systemu informacji rynku energii (SWI) i tryb ich aktualizacji (Załącznik 1),

- ⌚ szczegółowy sposób:
 - ⌚ udostępniania informacji rynku energii uprawnionym użytkownikom systemu elektroenergetycznego i innym podmiotom,
 - ⌚ dostępu do Centralnego systemu informacji rynku energii,
 - ⌚ przekazywania informacji do Centralnego systemu informacji rynku energii i ich korygowania oraz sposób postępowania w przypadku niezachowania tego sposobu przekazywania lub korygowania informacji.

- ⌚ Wzorzec tzw. Umowy CSIRE, o której umowa w art. 11zg PE (Załącznik 2),

| IRiESP-OIRE – zawartość cd.

- ⇒ Procedura przyłączania systemów informacyjnych użytkowników systemu elektroenergetycznego do Centralnego systemu informacji rynku energii (Załącznik 3),
- ⇒ Procedura zarządzania uprawnieniami użytkowników (Załącznik 4),
- ⇒ Wymagania techniczne, w tym w zakresie oprogramowania, jakie spełniają systemy informacyjne współpracujące z Centralnym systemem informacji rynku energii (Załącznik 5),
- ⇒ Procedury awaryjne stosowane w przypadku awarii Centralnego systemu informacji rynku energii,
- ⇒ Zakres oraz sposób przekazania informacji rynku energii niezbędnych do uruchomienia i funkcjonowania Centralnego systemu informacji rynku energii.

02 Ustawa - Prawo energetyczne

| Podstawowe przepisy dla OIRE i CSIRE zawarte w ustawie PE

⌚ Definicje np.:

⌚ Sprzedaż, Sprzedawca z urzędu, rezerwowy e.e., Operator Systemu Dystrybucyjnego, Użytkownik Systemu, Odbiorca końcowy, Podmiot odpowiedzialny za bilansowanie, Informacje rynku energii, Układ pomiarowo-rozliczeniowy, Licznik zdalnego odczytu i licznik konwencjonalny, Punkt pomiarowy, Punkt poboru energii, Centralny system informacji rynku energii, System pomiarowy, Operator informacji rynku energii.

⌚ Zasady funkcjonowania systemu pomiarowego

⌚ Zasady funkcjonowania Centralnego systemu informacji rynku energii

⌚ Sprzedaż rezerwowa

⌚ Kary pieniężne

| Podstawowe zasady związane z funkcjonowaniem CSIRE wynikające z ustawy PE

OIRE:

- ⇒ stosuje obiektywne i przejrzyste zasady,
- ⇒ zapewnia równoprawne traktowanie użytkowników systemu,
- ⇒ przetwarza dane osobowe osób fizycznych celem uwierzytelnienia przez węzeł krajowy (uwierzytelnienie przez węzeł krajowy to podstawowa metoda dostępu).

| Podstawowe zasady związane z funkcjonowaniem CSIRE wynikające z ustawy PE

- ⊕ ograniczony katalog podmiotów, którym ORE udostępnia IRE,
- ⊕ **zasada prowadzenia rozliczeń w oparciu o IRE zarejestrowane w CSIRE**
 - ⊕ użytkownik systemu elektroenergetycznego, w tym operator systemu dystrybucyjnego, operator systemu przesyłowego lub sprzedawca, prowadzi rozliczenia za energię elektryczną, usługi przesyłania, dystrybucji lub usługi systemowe wyłącznie na podstawie informacji rynku energii zarejestrowanych w Centralnym systemie informacji rynku energii (art. 4k),
 - ⊕ wymogu nie stosuje się w przypadku awarii CSIRE, uniemożliwiającej dokonywanie rozliczeń za energię elektryczną, usługi przesyłania, dystrybucji lub usługi systemowe,
- ⊕ **ograniczony katalog celów przetwarzania IRE otrzymanych z CSIRE,**
- ⊕ elektroniczna forma działania i komunikacji,
- ⊕ nieodpłatność.

Cele przetwarzania udostępnionych z CSIRE IRE

(Art. 11zc ust. 3)

- ⊕ zawarcie, wykonywanie, zmiana lub ustalenie treści umowy z użytkownikiem systemu elektroenergetycznego w zakresie dostarczania energii elektrycznej,
- ⊕ wykonywanie obowiązków wynikających z udziału w rynku mocy,
- ⊕ dokonywanie rozliczeń za sprzedaż energii elektrycznej lub usługi przesyłania lub dystrybucji energii elektrycznej,
- ⊕ realizacja i rozliczenia umów dotyczących świadczenia usług systemowych,
- ⊕ zapewnienie bezpieczeństwa pracy sieci elektroenergetycznej,
- ⊕ wykrywanie nieprawidłowości w poborze energii elektrycznej,
- ⊕ dokonywanie rozliczeń za energię elektryczną w punkcie ładowania ogólnodostępnej stacji ładowania,
- ⊕ analizy statystyczne,
- ⊕ ustalenie istnienia roszczeń, dochodzenie roszczeń lub obrona przed roszczeniami,
- ⊕ rozliczenie podmiotów odpowiedzialnych za bilansowanie,
- ⊕ realizacja innych obowiązków wynikających z przepisów odrębnych.

Podstawowe obowiązki dotyczące ochrony IRE (Art. 11zd)

- ⊕ Zobowiązane podmioty:
 - ⊕ OIRE,
 - ⊕ OSP i OSD,
 - ⊕ Sprzedawca energii elektrycznej,
 - ⊕ Zarządca Rozliczeń S.A.,
 - ⊕ operator ogólnodostępnej stacji ładowania,
 - ⊕ dostawca usług ładowania,
 - ⊕ Podmiot odpowiedzialny za bilansowanie - w zakresie niezbędnym do dokonywania rozliczeń z wytwórcą energii elektrycznej lub z odbiorcą końcowym przyłączonym do sieci przesyłowej,
 - ⊕ Prezes Urzędu Regulacji Energetyki,
 - ⊕ Prezes Głównego Urzędu Miar - w zakresie niezbędnym do wykonywania zadań określonych w przepisach prawa,
 - ⊕ Inny podmiot uprawniony na podstawie przepisów odrębnych przyznających mu dostęp do informacji rynku energii z tego systemu (np. DG, KOWR).

Zobowiązane podmioty, które przetwarzają IRE **zapewniają** ochronę przed działaniami zagrażającymi poufności, integralności, dostępności i autentyczności przetwarzanych danych.

Podstawowe obowiązki dotyczące ochrony IRE

Sposób ochrony IRE – art. 11zd

- ⇒ Podmioty zobowiązane:
- ⇒ ustalają szczegółowe wymagania w zakresie przydzielania uprawnień do dostępu do IRE oraz sposób przydzielania tych uprawnień
 - ⇒ przepis sugeruje, że powinna istnieć wewnętrzna regulacja,
 - ⇒ wydaje się, że należy dokumentować przydzielenie uprawnień,
- ⇒ zapewniają właściwą ochronę IRE,
- ⇒ stosują szablon oceny skutków w zakresie ochrony danych pomiarowych, którego wzór zawarty jest w rozporządzeniu o PRE,

Niestosowanie się do obowiązku ustalenia wymagań, sposobu przydzielania uprawnień oraz niestosowanie szablonu – podlega karze pieniężnej.

| Karze pieniężnej podlega ten kto:

- ⊕ prowadzi rozliczenia za energię elektryczną, usługi przesyłania, dystrybucji lub usługi systemowe niezgodnie z [art. 4k](#),
- ⊕ z nieuzasadnionych powodów nie instaluje liczników zdalnego odczytu zgodnie z harmonogramem określonym w art. 11t ust. 1-3,
- ⊕ nie realizuje wniosku odbiorcy końcowego, o którym mowa w art. 11t ust. 6, w terminie i w sposób określony w art. 11t ust. 7 i 8 (wniosek o instalację licznika),
- ⊕ nie przekazuje informacji, o których mowa w art. 11t ust. 10 (informacje o funkcjach LZO, przetwarzaniu danych os. odbiorcy, kosztach i korzyściach związanych z instalacją LZO, informacje o kosztach),
- ⊕ nie dostosuje użytkowanych przed 4 lipca 2019 r. systemów zdalnego odczytu oraz liczników zdalnego odczytu do wymagań określonych w ustawie oraz w przepisach wydanych na podstawie art. 11x ust. 2, w terminie określonym w art. 11t ust. 14,
- ⊕ wbrew obowiązkowi, o którym mowa w [art. 11u ust. 1 pkt 1](#), nie pozyskuje z licznika zdalnego odczytu danych pomiarowych lub nie przekazuje ich w postaci elektronicznej do centralnego systemu informacji rynku energii,
- ⊕ nie pozyskuje z licznika zdalnego odczytu informacji, o których mowa w [art. 11u ust. 1 pkt 2](#) (informacje o innych zdarzeniach rejestrowanych przez ten licznik).

| Karze pieniężnej podlega ten kto:

- ⇒ nie realizuje obowiązków, o których mowa w [art. 11y ust. 1 lub 2](#) (obowiązki OIRE),
- ⇒ realizuje proces wymiany informacji w sposób niezgodny z [art. 11z ust. 1](#) (nie wymienia IRE i nie realizuje PRE za pośrednictwem CSIRE),
- ⇒ uniemożliwia wymianę informacji rynku energii, o której mowa w [art. 11z ust. 2](#) pomiędzy użytkownikami systemu elektroenergetycznego,
- ⇒ nie przestrzega obowiązku przekazywania informacji rynku energii do Centralnego systemu informacji rynku energii w postaci i w sposób określony w [art. 11zb ust. 1-4 i 6](#),
- ⇒ nie przestrzega obowiązku przekazywania danych zgodnie z [art. 11zb ust. 6](#) (towarowa giełda energii lub wyznaczony operator rynku energii elektrycznej).

| Karze pieniężnej podlega ten kto:

- ⊕ nie udostępnia podmiotom, o których mowa w [art. 11zc ust. 1](#), informacji rynku energii w postaci, w zakresie lub w sposób określony w tym przepisie, lub udostępnia te informacje innym podmiotom niż wskazane w tym przepisie,
- ⊕ **przetwarza informacje rynku energii w celu innym niż określony w [art. 11zc ust. 3](#),**
- ⊕ nie udostępnia podmiotom, o których mowa w [art. 11zc ust. 5](#), zagregowanych danych pomiarowych w postaci i w sposób określony w tym przepisie, lub udostępnia te dane innym podmiotom niż wskazane w tym przepisie,
- ⊕ **przetwarzając informacje rynku energii, nie zapewnia ochrony, o której mowa w art. 11zd ust. 1 lub ust. 2 pkt 2,**
- ⊕ **nie realizuje obowiązku, o którym mowa w art. 11zd ust. 2 pkt 1 lub 3,**
- ⊕ przechowuje dane pomiarowe w sposób niezgodny z [art. 11zf ust. 1](#) lub nie anonimizuje jednostkowych danych pomiarowych w sposób określony w [art. 11zf ust. 2](#),
- ⊕ nie zawiera albo odmawia zawarcia umowy, o której mowa w [art. 11zg ust. 1](#) (Umowa CSIRE).

Kto i w jakiej wysokości nakłada kary?

Karę pieniężną wymierza Prezes URE w drodze decyzji administracyjnej

⇒ od 1000 zł do 5000 zł

⇒ Czyny związane z instalacją LZO na wniosek

⇒ od 10 000 zł do 500 000 zł

⇒ Uchybienia realizacji PRE, nieudostępnianie informacji, przetwarzanie informacji w innym celu niż dozwolony, rozliczenia bez korzystania z danych zarejestrowanych w CSIRE

⇒ Kara nie może być niższa niż 10 000 zł i wyższa niż 15% przychodu ukaranego przedsiębiorcy, osiągniętego w poprzednim roku podatkowym, a jeżeli kara pieniężna związana jest z działalnością prowadzoną na podstawie koncesji, wysokość kary nie może być niższa niż 10 000 zł i nie może być wyższa niż 15% przychodu ukaranego przedsiębiorcy

⇒ Niewywiązywanie się z harmonogramu instalacji LZO, niedostosowanie systemów zdalnego odczytu do rozporządzenia o systemie pomiarowym, nie pozyskiwanie danych z LZO i ich nieprzekazywanie, uchybienia w ochronie informacji,

03 Umowy

| Umowy zawierane z OIRE

➔ Umowa CSIRE

Podstawowa umowa umożliwiająca korzystanie z CSIRE

➔ Umowa dostępową

Umowa umożliwiająca pełnienie funkcji Nadawcy Fizycznego

➔ Umowa o zachowaniu tajemnicy przy testach technicznych integracji systemów IT (NDA-TT)

Testy techniczne IT dla potencjalnych NF

➔ Umowa o zachowaniu poufności (NDA) – migracja danych

Umowy z OIRE

	Umowa CSIRE	Umowa Dostępowa (Nadawca Fizyczny)	Umowa o zachowaniu tajemnicy przy testach technicznych integracji systemów IT (NDA-TT) - testy techniczne IT	Umowa o zachowaniu poufności (NDA) - migracja
Obowiązek zawarcia	TAK	NIE	NIE	NIE
Przedmiot - cel	<ul style="list-style-type: none"> Korzystanie z CSIRE Wsparcie PRE Wymiana IRE 	<ul style="list-style-type: none"> Przyłączenie systemu informacyjnego Dostęp do CSIRE Świadczenie usług NF 	<ul style="list-style-type: none"> Ochrona informacji w związku ze współpracą przy testach Wyspecyfikowanie chronionych informacji Ustalenie osób do kontaktu 	<ul style="list-style-type: none"> Zasady przekazywania i przetwarzania informacji oraz ich ochrona w procesie migracji inicjalnej
Dla kogo	OSD, Sprzedawca, POB, pomioty realizujące PRE lub wymieniające IRE	Nadawca Fizyczny	Dostawcy rozwiązań IT, przyszli Nadawcy Fizyczni	OSD, Sprzedawcy (uczestnicy migracji).

Umowa CSIRE - zakres podmiotowy

⇒ Operator Systemu Dystrybucyjnego Elektroenergetycznego

- ⇒ podmiot wyznaczony OSD przez Prezesa URE

⇒ Sprzedawca energii elektrycznej

- ⇒ Przedsiębiorstwo obrotu,
- ⇒ Wytwórca sprzedający energię elektryczną Odbiorcy końcowemu,
- ⇒ Autokonsument (dostarczający energię samemu sobie).

⇒ Podmiot odpowiedzialny za bilansowanie

- ⇒ Posiadający odpowiednią umowę z OSP

⇒ Inny podmiot realizujący procesy rynku energii lub wymieniający informacje rynku energii za pośrednictwem Centralnego systemu informacji rynku energii

- ⇒ Otwarcie katalogu

04 Sprzedaż rezerwowa

| Sprzedaż rezerwowa – od 1 lipca 2025 r.

- ⇒ OIRE monitoruje czy do danego PPE przypisano umowę sprzedaży albo umowę kompleksową
- ⇒ Jeżeli dla danego PPE nie zgłoszono umowy, OIRE informuje sprzedawcę rezerwowego o konieczności uruchomienia sprzedaży rezerwowej
- ⇒ Z mocy prawa następuje zawarcie umowy sprzedaży rezerwowej
 - ⇒ Nieistotne, czy jest inna umowa – istotne czy jest zgłoszona do CSIRE,
 - ⇒ Sprzedaż rezerwowa zawarta na czas nieokreślony.
- ⇒ Sprzedaż rezerwowa jest uruchamiana z chwilą poinformowania sprzedawcy rezerwowego przez OIRE o potrzebie uruchomienia sprzedaży rezerwowej

| Sprzedaż rezerwowa – kiedy nie będzie uruchomiona

- ⌚ Odbiorca korzysta z przedpłatowej formy rozliczeń;
- ⌚ Nastąpiło wstrzymanie dostaw energii elektrycznej w wyniku:
 - ⌚ braku zgody na instalację przedpłatowego układu pomiarowo-rozliczeniowego,
 - ⌚ stwierdzenia nielegalnego poboru e.e.,
 - ⌚ zwłoki zapłaty należności za świadczone usługi (co najmniej 30 dni);
- ⌚ Wygasła lub została rozwiązana umowa o świadczenie usług dystrybucji energii elektrycznej, a odbiorca nie zawarł nowej umowy;
- ⌚ Nastąpiło wygaśnięcie lub rozwiązanie umowy sprzedaży rezerwowej lub umowy kompleksowej zawierającej postanowienia umowy sprzedaży rezerwowej energii elektrycznej, a odbiorca nie zawarł nowej umowy
 - ⌚ wyjątek - zmiana sprzedawcy rezerwowego energii elektrycznej nastąpiła w wyniku zmiany sprzedawcy zobowiązanego w trakcie obowiązywania umowy sprzedaży rezerwowej energii elektrycznej lub umowy kompleksowej zawierającej postanowienia umowy sprzedaży rezerwowej energii elektrycznej;
- ⌚ Na dzień poprzedzający zawarcie umowy sprzedaży rezerwowej energii elektrycznej lub umowy kompleksowej zawierającej postanowienia umowy sprzedaży rezerwowej energii elektrycznej odbiorca końcowy objęty już był sprzedażą rezerwową energii elektrycznej;
- ⌚ Na dzień poprzedzający weryfikację PPE nie była realizowana umowa sprzedaży energii elektrycznej lub umowa kompleksowa.

05 Rozporządzenie

| Procesy rynku energii

| Rozporządzenie Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 10 stycznia 2022 r. w sprawie procesów rynku energii (Dz. U. poz. 234)

- ⊕ Wykaz procesów rynku energii realizowanych za pośrednictwem centralnego systemu informacji rynku energii.
- ⊕ Sposób realizacji procesów realizowanych za pośrednictwem Centralnego systemu informacji rynku energii.
- ⊕ Zakres poleceń wysyłanych do licznika zdalnego odczytu za pośrednictwem centralnego systemu informacji rynku energii oraz warunki ich wysyłania.
- ⊕ Wymagania dotyczące zapewnienia poprawności i kompletności informacji rynku energii oraz ich weryfikacji.
- ⊕ Wskaźniki jakości informacji rynku energii przekazywanych przez poszczególnych użytkowników systemu i sposób ich publikacji.
- ⊕ Wzór szablonu oceny skutków w zakresie ochrony danych pomiarowych.
- ⊕ Zakres informacji rynku energii udostępnianych odbiorcy końcowemu za pośrednictwem Centralnego systemu informacji rynku energii.

Konstrukcja rozporządzenia

- ⇒ Lista procesów rynku energii (§ 3)
 - ⇒ W zasadzie nazwy.
- ⇒ Sposób realizacji PRE
 - ⇒ Na zewnątrz CSIRE (§ 4) – powinny być uwzględnione przy kształtowaniu wzajemnych relacji i rozwiązań biznesowych,
 - ⇒ Wewnątrz CSIRE (§ 5).

§ 5 określa szczegółowe granice PRE wspieranych przez CSIRE lub realizowanych za pośrednictwem CSIRE - co rozumiemy przez te procesy konkretnie?

| Omówienie sposobu realizacji procesów (1)

⇒ Do punktu pomiarowego **przypisuje się:**

- ⇒ **jeden podmiot spełniający jednocześnie każdą z poniższych funkcji w danym czasie:** operator systemu dystrybucyjnego elektroenergetycznego, operator systemu przesyłowego elektroenergetycznego, operator ogólnodostępnej stacji ładowania, sprzedawca podstawowy, sprzedawca rezerwowy lub podmiot odpowiedzialny za bilansowanie handlowe.
- ⇒ **jedną umowę** o świadczenie usług przesyłania lub dystrybucji energii elektrycznej albo jedną umowę kompleksową.

Omówienie sposobu realizacji procesów (2)

- ⇒ Przekazanie do CSIRE informacji dotyczących umów sprzedaży, kompleksowej, dystrybucji lub przesyłania, GUD, GUDk, UPpob/UDpob następuje **przed rozpoczęciem realizacji** tych umów. Nie obowiązuje to umów, dla których przekazanie takich informacji może również nastąpić w momencie albo po rozpoczęciu realizacji tych umów - [art. 5aa ust. 7](#) zdanie pierwsze ustawy lub w [art. 5ab ust. 2](#) zdanie drugie ustawy (sprzedaż rezerwowa).

- ⇒ Przekazane do CSIRE informacje dotyczące umów, o których mowa w § 3 pkt 1, 3, 5 lub 6, są rejestrowane w CSIRE **ze skutkiem**:
 - ⇒ **na przyszłość**, z wyłączeniem informacji przekazanych do CSIRE w trybie reklamacyjnym oraz dotyczących umów, o których mowa w [art. 5aa ust. 7](#) zdanie pierwsze ustawy lub w [art. 5ab ust. 2](#) zdanie drugie ustawy, które są rejestrowane ze skutkiem również na moment przekazania do CSIRE albo wstecz
 - ⇒ **od początku doby.**

Omówienie sposobu realizacji procesów (3)

- ⇒ **Jeżeli do punktu pomiarowego jest przypisany odbiorca, wytwórca lub posiadacz magazynu energii elektrycznej będący stroną tych umów (zgodnie z § 3 pkt 1 i 3 sprzedaż, UD lub UP), to możliwe jest przypisanie umów do tego punktu pomiarowego.**
- ⇒ **Przypisanie odbiorcy, wytwórcy lub posiadacza magazynu energii elektrycznej do punktu pomiarowego lub wykreślenie takiego przypisania dokonywane jest zgodnie z informacją przekazaną przez operatora systemu elektroenergetycznego do CSIRE, a w przypadku przypisania lub wykreślenia przypisania odbiorcy będącego stroną umowy kompleksowej - informacji przekazanych przez sprzedawcę będącego stroną tej umowy.**
- ⇒ **Przypisanie sprzedawcy do punktu pomiarowego jest możliwe po uprzednim przypisaniu do tego punktu pomiarowego umowy o świadczenie usług przesyłania lub dystrybucji energii elektrycznej, bez względu na kolejność zawarcia tych umów.**
- ⇒ **Jeżeli stroną umów jest ten sam odbiorca to przypisanie umowy kompleksowej do punktu pomiarowego powoduje wykreślenie przypisania do tego punktu pomiarowego umowy o świadczenie usług dystrybucji energii elektrycznej.**

Omówienie sposobu realizacji procesów (4)

- ⇒ **Przypisanie umowy o świadczenie usług dystrybucji energii elektrycznej do punktu pomiarowego powoduje wykreślenie** przypisania do tego punktu pomiarowego **umowy kompleksowej**, jeżeli stroną tych umów jest ten sam odbiorca.
- ⇒ **Przypisanie do punktu pomiarowego nowego:** odbiorcy, wytwórcy lub posiadacza magazynu energii elektrycznej **wymaga uprzedniego wykreślenia przypisania** do tego punktu pomiarowego dotychczasowego odbiorcy, wytwórcy lub posiadacza magazynu energii elektrycznej.
- ⇒ W razie rozbieżności między przekazanymi do CSIRE informacjami dotyczącymi przypisania lub wykreślenia przypisania odbiorcy, wytwórcy lub posiadacza magazynu energii elektrycznej do punktu pomiarowego, **wykorzystuje się informację przekazaną do CSIRE przez podmiot, który przekazał informację o utworzeniu danego punktu pomiarowego.**

Omówienie sposobu realizacji procesów (5)

- ⇒ **Wykreślenie przypisania odbiorcy, wytwórcy lub posiadacza magazynu energii elektrycznej do punktu pomiarowego powoduje wykreślenie przypisania wszystkich umów**, o których mowa w § 3 pkt 1 i 3, przypisanych do tego punktu pomiarowego.
- ⇒ **Wykreślenie przypisania umowy o świadczenie usług przesyłania lub dystrybucji energii elektrycznej powoduje wykreślenie przypisania do danego punktu pomiarowego umowy sprzedaży.**
- ⇒ **Wykreślenie przypisania umowy sprzedaży lub umowy kompleksowej, w tym umowy sprzedaży rezerwowej oraz umowy kompleksowej zawierającej postanowienia umowy sprzedaży rezerwowej, powoduje wykreślenie przypisania do danego punktu pomiarowego podmiotu odpowiedzialnego za bilansowanie handlowe.**
- ⇒ **W przypadku wytwórców lub posiadacza magazynu energii elektrycznej wykreślenie przypisania umowy o świadczenie usług przesyłania lub dystrybucji energii elektrycznej powoduje wykreślenie przypisania do danego punktu pomiarowego podmiotu odpowiedzialnego za bilansowanie handlowe.**

Omówienie sposobu realizacji procesów (6)

- ⇒ Zgłoszenia w CSIRE dokonuje się na podstawie umocowania udzielonego przez podmiot uprawniony do dokonania zgłoszenia.
- ⇒ **Informacje przekazane do CSIRE to informacje, dane lub zapytania, zweryfikowane pozytywnie** w ramach walidacji technicznej (§ 7 ust. 2 ustawy) oraz walidacji biznesowej (§ 7 ust. 4 ustawy).
- ⇒ **Dane pomiarowe przekazane do CSIRE na godzinę 00:00:00** traktuje się jako kończące okres pomiarowy dla doby poprzedniej i rozpoczynające okres pomiarowy dla doby kolejnej;
Dane przekazane na inną godzinę doby traktuje się w rozliczeniach jak gdyby były zarejestrowane przez układ pomiarowo-rozliczeniowy na koniec tej doby.
- ⇒ **Jeżeli przekazanie do CSIRE informacji o procesach, o których mowa w § 3, nie zakończy się zgodnie z instrukcją ([art. 9g ust. 5c](#) ustawy), proces można zakończyć** z pominięciem pozostałej sekwencji działań określonych dla tego procesu **i należy o tym powiadomić podmiot**, który przekazał do tego systemu informację, o przyczynie zakończenia procesu.

06 #KMZTR

| Przyszłość

| Co dalej

- ⇒ Podpisanie Umowy CSIRE.
- ⇒ Obowiązki w zakresie migracji (osobna część dzisiejszej prezentacji)
- ⇒ Wybór sposobu komunikacji z CSIRE:
 - ⇒ Samodzielnie:
 - ⇒ Portal,
 - ⇒ API;
 - ⇒ Nadawca Fizyczny.
- ⇒ Dostosowanie swojego otoczenia regulacyjnego – umowy, regulaminy, procedury.
- ⇒ Wdrożenie (dostosowanie) własnych procesów do przebiegu PRE po uruchomieniu CSIRE.
- ⇒ Nowe strategie biznesowe.

Łukasz Kowalski | oire@pse.pl | Projekt OIRE | Biuro Pomiarów Energii

Konstancin – Jeziorna | 17 kwietnia 2024 r.