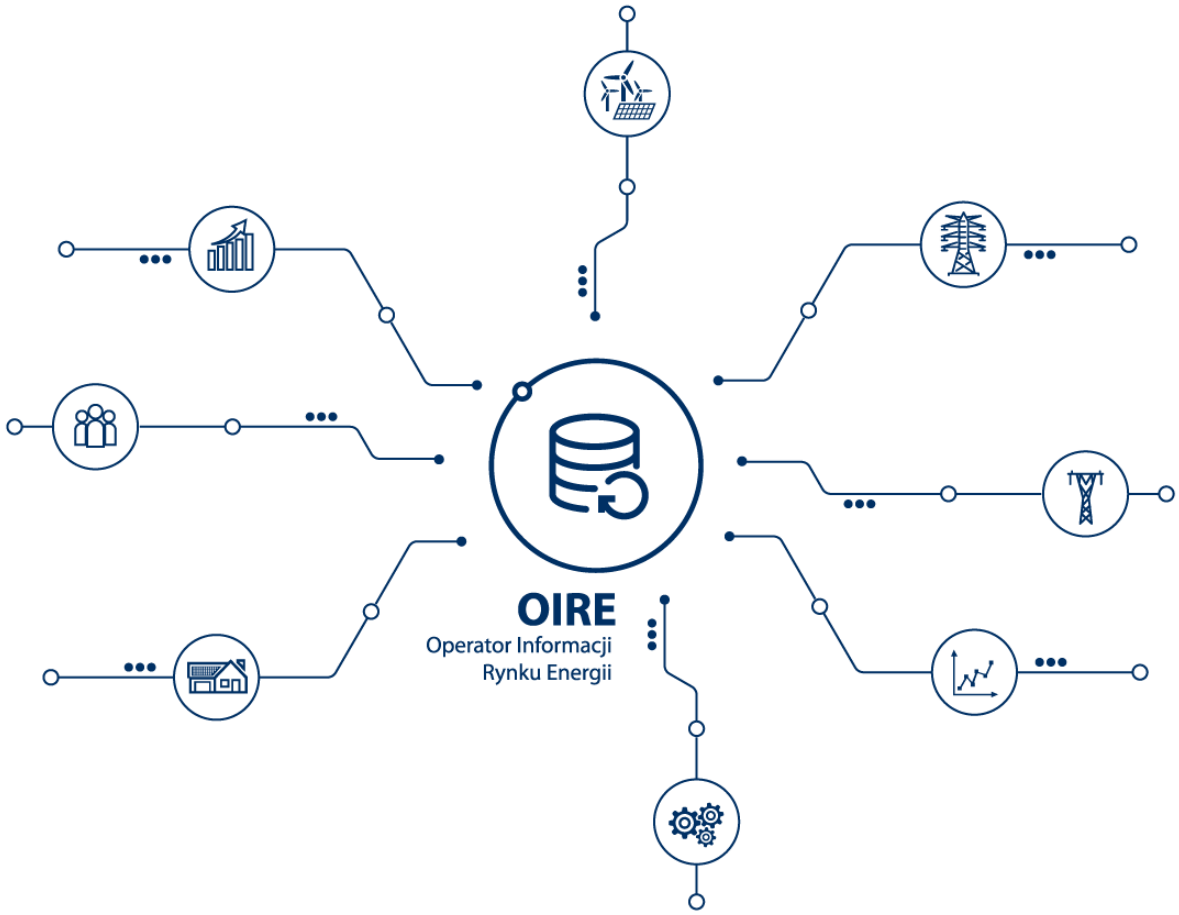
Załącznik 3 do IRiESP-OIRE

PROCEDURA PRZYŁĄCZANIA SYSTEMÓW INFORMACYJNYCH DO CENTRALNEGO SYSTEMU INFORMACJI RYNKU ENERGII



Lesław Winiarski
Elektronicznie podpisany przez Lesław Winiarski
Data: 2023.03.17 14:04:15 +01'00'

SPIS TREŚCI

1. **Wstęp** **3**
2. **Warunki formalno-prawne przyłączenia systemu do CSIRE** **3**
3. **Organizacja przyłączenia systemu** **3**
4. **Weryfikacja wniosku o przyłączenie** **4**
5. **Testowanie i akceptacja przyłączenia** **4**
6. **Przyłączenie systemu do CSIRE** **5**

1. WSTĘP

1.1. Procedura przyłączania systemów informacyjnych do CSIRE, zwana dalej Procedurą, obejmuje zagadnienia organizacyjne oraz techniczne związane z certyfikacją współpracy z CSIRE oraz przyłączeniem do niego zewnętrznych systemów informacyjnych przez podmiot ubiegający się o przyłączenie (w szczególności Użytkownika profesjonalnego, Użytkownika uprawnionego, Nadawcę fizycznego).

1.2. Procedura ma zastosowanie do przyłączania systemu informacyjnego celem realizacji procesów rynku energii lub wymiany informacji rynku energii przez Użytkownika profesjonalnego lub Użytkownika uprawnionego, za pośrednictwem CSIRE.

1.3. Przyłączenie systemu informacyjnego do CSIRE następuje po spełnieniu przez podmiot ubiegający się o przyłączenie warunków określonych w Procedurze.

2. WARUNKI FORMALNO-PRAWNE PRZYŁĄCZENIA SYSTEMU DO CSIRE

2.1. CSIRE umożliwia przyłączenie zewnętrznego systemu informacyjnego należącego do podmiotu ubiegającego się o przyłączenie, spełniającego wymagania określone w IRIESP-OIRE.

2.2. Korzystanie z komunikacji za pomocą interfejsów jest możliwe pod warunkiem zapewnienia przez podmiot ubiegający się o przyłączenie zdolności jego systemu informacyjnego do realizacji procesów rynku energii lub wymiany informacji ryku energii zgodnie z SWI oraz posiadania w swoim systemie informacyjnym danych i atrybutów niezbędnych do realizacji tych procesów.

2.3. System informacyjny podmiotu ubiegającego się o przyłączenie spełnia minimalne wymagania dla systemów teleinformatycznych, określone w rozdziale IV rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 12 kwietnia 2012 r. w sprawie Krajowych Ram Interoperacyjności, minimalnych wymagań dla rejestrów publicznych i wymiany informacji w postaci elektronicznej oraz minimalnych wymagań dla systemów teleinformatycznych (Dz. U. 2012, poz. 526, z późn. zm.).

2.4. System informacyjny podmiotu ubiegającego się o przyłączenie spełnia wymagania określone w Załączniku 5 do IRiESP-OIRE – Wymagania techniczne jakie spełniają systemy informacyjne współpracujące z Centralnym systemem informacji rynku energii.

3. ORGANIZACJA PRZYŁĄCZENIA SYSTEMU

3.1. Podmiot ubiegający się o przyłączenie jest zobowiązany do wyznaczenia osoby pełniącej funkcję Administratora Bezpieczeństwa Informacji Rynku Energii (ABIRE), odpowiedzialnej za kontrolę i konfigurację systemu informacyjnego w zakresie przyłączenia do CSIRE.

3.2. Ze strony OIRE powołany jest Administrator Bezpieczeństwa CSIRE (ABCSIRE).

3.3. ABIRE w imieniu podmiotu ubiegającego się o przyłączenie składa do ABCSIRE w formie elektronicznej Wniosek o przyłączenie systemu informacyjnego Użytkownika profesjonalnego do CSIRE, zwany dalej Wnioskiem, zgodny ze wzorem wniosku dostępnym na stronie internetowej OIRE.

3.4. Wniosek musi zawierać w szczególności:

(1) imię i nazwisko albo nazwę wraz z oznaczeniem formy prawnej,

(2) miejsce zamieszkania albo siedzibę oraz adres,

(3) kod EIC – w przypadku przyłączania systemu przez Użytkownika profesjonalnego lub Użytkownika uprawnionego,

(4) nazwę i opis systemu informacyjnego, który ma być przełączany do CSIRE,

(5) indywidualny numer nadawany przez polską organizację GS1 do oznaczania PP - w przypadku przyłączania systemu przez Użytkownika profesjonalnego,

(6) wskazanie procesów rynków energii lub wymiany informacji rynku energii, które będą realizowane z wykorzystaniem przyłączanego systemu informacyjnego,

(7) listę atrybutów systemu informacyjnego dla wymienionych procesów CSIRE,

(8) wskazanie adresów IP, jakie system informacyjny będzie wykorzystywał przy połączeniach,

(9) wskazanie certyfikatów bezpieczeństwa sprzętu i systemu.

4. WERYFIKACJA WNIOSKU O PRZYŁĄCZENIE

4.1. ABCSIRE, w ciągu 14 dni od dnia doręczenia wniosku o przyłączenie, weryfikuje ten wniosek pod względem formalnym i biznesowym (zakres procesów CSIRE, które dotyczą przyłączanego systemu informacyjnego).

4.2. W trakcie weryfikacji ABCSIRE może wystąpić do ABIRE o uzupełnienie wniosku o przyłączenie.

4.3. W przypadku akceptacji przez ABCSIRE wniosku o przyłączenie, ABCSIRE przekazuje potwierdzenie przyjęcia tego wniosku do ABIRE i przystępuje do budowania procesu testowania przyłączenia zgodnie z pkt 5.

4.4. W przypadku braku akceptacji przez ABCSIRE wniosku o przyłączenie, ABCSIRE informuje ABIRE o oddaleniu wniosku wraz ze wskazaniem przyczyny oddalenia.

4.5. ABIRE może wnieść do ABCSIRE wniosek o ponowne rozpatrzenie wniosku o przyłączenie w terminie 7 dni od doręczenia informacji o oddaleniu wniosku.

4.6. ABCSIRE rozpatruje wniosek o ponowne rozpatrzenie, o którym mowa w pkt 4.5. nie później niż w ciągu 14 dni od dnia doręczenia tego wniosku.

4.7. Rozstrzygnięcie ABCSIRE, podjęte w ramach ponownego rozpatrzenia wniosku, jest ostateczne.

5. TESTOWANIE I AKCEPTACJA PRZYŁĄCZENIA

5.1. ABCSIRE w porozumieniu z ABIRE opracowuje zakres testów komunikacyjnych pomiędzy CSIRE i systemem informacyjnym Użytkownika profesjonalnego z uwzględnieniem systemu bezpieczeństwa, w szczególności testy obejmujące:

(1) protokoły IP,

(2) konfigurację bezpieczeństwa,

(3) stabilność komunikacji,

(4) testy bezpieczeństwa (weryfikacja odporności warstwy komunikacyjnej).

5.2. ABCSIRE wyznacza harmonogram testów komunikacyjnych i przekazuje go do ABIRE.

5.3. Pod nadzorem ABCSIRE i ABIRE wykonywane są zaplanowane testy komunikacyjne na specjalnie do tego przygotowanym systemie testowym CSIRE.

5.4. Zależnie od charakteru testów i wspólnych uzgodnień, testy mogą być przeprowadzane zarówno z lokalizacji OIRE, jak i podmiotu ubiegającego się o przyłączenie.

5.5. ABCSIRE sporządza protokół testów komunikacyjnych i przekazuje go do ABIRE.

5.6. W przypadku zakończenia testów z wynikiem negatywnym, ABCSIRE przekazuje do ABIRE zakres wymaganych prac korygujących lub naprawczych. W przypadku gdy podmiot ubiegający się o przyłączenie zastosuje się do wymaganych przez ABCSIRE prac korygujących i naprawczych oraz wykaże wykonanie wszystkich wymagań, strony powrócą do testowania warstwy komunikacyjnej, o której mowa w pkt 5.1. W przypadku braku realizacji wymagań ABCSIRE lub braku przekazania do ABCSIRE potwierdzenia realizacji tych prac w terminie 30 dni od daty przekazania przez ABCSIRE tych wymagań, procedura ulega zakończeniu z wynikiem negatywnym, a system informacyjny wskazany we wniosku, o którym mowa w pkt 3.3., nie może być przyłączony do CSIRE.

5.7. W przypadku pozytywnego zakończenia testów komunikacyjnych, ABCSIRE w porozumieniu z ABIRE opisuje zakres testów warstwy aplikacyjnej pomiędzy CSIRE i systemem informacyjnym podmiotu ubiegającego się o przyłączenie z uwzględnieniem SWI, w tym w szczególności testy obejmujące:

(1) przekazanie do CSIRE danych i informacji w procesach CSIRE, wskazanych we wniosku, o którym mowa w pkt 3.3.,

(2) pobieranie z CSIRE danych i informacji, udostępnianych przez OIRE,

(3) modyfikowanie danych i informacji pobranych z CSIRE i przekazanie ich do CSIRE,

(4) działanie przyłącza w sytuacji awaryjnej, braku kompletnych danych i informacji.

5.8. ABCSIRE wyznacza harmonogram testów aplikacyjnych i przekazuje go do ABIRE.

5.9. Pod nadzorem ABCSIRE i ABIRE wykonywane są zaplanowane testy aplikacyjne na specjalnie do tego przygotowanym systemie testowym CSIRE.

5.10. Zależnie od charakteru testów i wspólnych uzgodnień, testy mogą być przeprowadzane zarówno z lokalizacji OIRE, jak i podmiotu ubiegającego się o przyłączenie.

5.11. ABCSIRE sporządza protokół testów aplikacyjnych i przekazuje go do ABIRE.

5.12. W przypadku zakończenia testów z wynikiem negatywnym, ABCSIRE przekazuje do ABIRE zakres wymaganych prac korygujących i naprawczych. W przypadku, gdy Użytkownik profesjonalny zastosuje się do wymaganych przez ABCSIRE zaleceń korygujących lub naprawczych i wykaże wykonanie tych wymagań, strony powrócą do testowania warstwy aplikacyjnej (pkt 1.5.7. Procedury). W przypadku braku realizacji wymagań ABCSIRE lub braku przekazania do ABCSIRE potwierdzenia ich realizacji w terminie 30 dni od daty przekazania tych wymagań od ABCSIRE, procedura ulega zakończeniu z wynikiem negatywnym, a system informacyjny wskazany we wniosku, o którym mowa w pkt 3.3., nie zostanie przyłączony do CSIRE.

6. PRZYŁĄCZENIE SYSTEMU DO CSIRE

6.1. Po pozytywnym zakończeniu testów warstwy komunikacyjnej i aplikacyjnej na systemie testowym CSIRE ABCSIRE i ABIRE ustalają:

(1) datę przyłączenia systemu informacyjnego do systemu produkcyjnego CSIRE,

(2) zakres niezbędnych prac do wykonania w obu systemach przed planowaną datą przyłączenia do systemu produkcyjnego CSIRE. Ewentualne prace muszą się

zakończyć minimum dwa dni przed planowaną datą przyłączenia systemu informacyjnego do CSIRE,

(3) zasadność wykonania testów komunikacyjnych w systemie produkcyjnym. Ewentualne testy muszą się zakończyć minimum dwa dni przed planowaną datą przyłączenia systemu informacyjnego do CSIRE.

6.2. Informacja o przyłączeniu systemu informacyjnego do systemu produkcyjnego CSIRE jest zamieszczana na stronie internetowej OIRE wraz z podaniem zakresu przyłączenia.

Kowalski Łukasz
Elektronicznie podpisany przez Kowalski Łukasz
Data: 2023.03.17 13:51:23 +01'00'