

Testy z udziałem członków DE-AT-PL-4MMC

Celem testów z udziałem członków jest zasymulowanie warunków zbliżonych do produkcyjnych, aby umożliwić uczestnikom rynku poznanie nowych procedur/procesów i terminów w ramach łączenia rynków, które będą stosowane od momentu uruchomienia projektu łączenia rynków DE-AT-PL-4MMC (zwanego również Interim Coupling lub ICP), w tym procedur awaryjnych.

Podczas testów z udziałem członków wykorzystywane będą środowiska testowe lokalnych systemów NEMO oraz systemów centralnych (algorytm alokacji, system centralny OSP, JAO) przy takiej samej konfiguracji jak w warunkach produkcyjnych. Testy zostaną zorganizowane wspólnie przez NEMO uczestniczących w projekcie ICP przy niezbędnym wsparciu wspólnego systemu OSP i JAO.

Zgodnie z planem testów, testy z udziałem członków zostaną zorganizowane w dniach **31.05.2021 - 07.06.2021**.

Sesja testowa odbywać się będzie w każdy dzień roboczy o godzinie 13:00 czasu środkowoeuropejskiego (CET), czyli po zakończeniu sesji dla połączonych rynków w obszarach 4M MC i MRC¹.

Zakres testów z udziałem członków

Scenariusze testowe:

- **Zwykły dzień**
- **Pełne oddzielenie rynków**, z uwzględnieniem aukcji równoległych prowadzonych przez JAO
- **Częściowe oddzielenie rynków**, z uwzględnieniem aukcji równoległych prowadzonych przez JAO (przyczyny dotyczące transgranicznych zdolności przesyłowych)
- **Częściowe oddzielenie rynków**, z uwzględnieniem aukcji równoległych prowadzonych przez JAO (przyczyny dotyczące arkusza zleceń)
- **Druga aukcja**

Plan testów:

31.05.2021.	Zwykły dzień
01.06.2021	Pełne oddzielenie rynków wraz z aukcjami równoległymi przeprowadzanymi przez JAO
02.06.2021	Częściowe oddzielenie rynków, z uwzględnieniem aukcji równoległych prowadzonych przez JAO (przyczyny dotyczące transgranicznych zdolności przesyłowych)
03.06.2021	Częściowe oddzielenie rynków, z uwzględnieniem aukcji równoległych prowadzonych przez JAO (przyczyny dotyczące arkusza zleceń)
07.06.2021	Druga aukcja

Zaangażowanie stron ICP

Każdy NEMO uczestniczący w ICP odpowiada za uruchomienie procesu rejestracji, aby zapewnić swoim członkom otrzymanie wszystkich informacji niezbędnych do udziału w testach. Więcej informacji na temat rejestracji oraz dalsze szczegóły zostaną udostępnione przez poszczególne Strony w odpowiednim czasie. OSP objęci ICP nie będą aktywnie uczestniczyć w testach z udziałem członków.

Zaangażowanie JAO w przypadku aukcji równoległej

JAO będzie organizować aukcję równoległą centralnie na wszystkich granicach objętych ICP. Do uczestnictwa w testach z udziałem członków wymagana jest rejestracja, aby zapewnić uczestnikom rynku niezbędne uprawnienia potrzebne do udziału w aukcjach równoległych. Więcej informacji na temat rejestracji i testów z udziałem członków można znaleźć na stronie www.jao.eu.

¹ Uwaga: Godzina ta może podlegać zmianom w odniesieniu do poszczególnych sesji testowych, np. w przypadku, gdy wymagają tego działania prowadzone w ramach 4M MC i/lub MRC. Uczestnicy rynku będą o takich zmianach informowani z odpowiednim wyprzedzeniem.

Nowe terminy operacyjne

Prosimy również pamiętać, że wraz z uruchomieniem projektu ICP zostaną wprowadzone zmiany w harmonogramie działania połączonych rynków we wszystkich krajach objętych SDAC.

Poniżej znajduje się lista najistotniejszych zmian harmonogramie czasowym (wszystkie według CET):

	Obecna godzina 4MMC	Obecna godzina MRC	Nowa godzina
Godzina zamknięcia bramki	11:00:00	12:00:00	12:00:00
Godzina publikacji wstępnych wyników (w stosownych przypadkach)	-	12:42:00	12:45:00
Godzina publikacji wyników końcowych	11:40:00	12:54:00	12:57:00
Termin częściowego rozdzielenia rynków z powodu brakujących arkuszy zleceń	-	12:40:00	12:45:00
Termin pełnego rozdzielenia rynków	12:35:00	13:50:00	14:00:00
Ponowne otwarcie arkusza zleceń dla połączonych obszarów po częściowym rozdzieleniu rynków	-	10 minut	15 minut

Szczegółowe scenariusze testów

Uwaga: Niektóre procesy, takie jak aukcje lokalne podlegają lokalnym procedurom, które mogą się różnić w poszczególnych obszarach rynkowych. Ponadto testy nie będą obejmować nominacji.

Zwykły dzień				
Krok	Opis	System	Godzina podczas symulacji	Nowa godzina w warunkach produkcyjnych
1	Godzina zamknięcia bramki	Lokalny system notujący	15:00:00	12:00:00
2	Publikacja wstępnych wyników rynkowych (jeśli dotyczy)	Lokalny system notujący	15:45:00	12:45:00
3	Publikacja wyników końcowych	Lokalny system notujący	15:57:00	12:57:00

Pełne rozdzielenie rynków				
Krok	Opis	System	Czas symulacji	Nowa godzina w warunkach produkcyjnych
1	Czas zamknięcia bramki do arkusza zleceń	Lokalny system notujący	15:00:00	12:00:00
2	Wysyłanie komunikatu ExC_02: Opóźnienie w publikacji wyników dla połączonych rynków	email	15:45:00	12:45:00
3	Wysyłanie komunikatu UMM_01a: Opóźnienie w publikacji wyników końcowych	email	16:05:00	13:05:00
4	Wysyłanie komunikatu ExC_03b: Dalsze opóźnienie sesji połączonych rynków	email	16:30:00	13:30:00
5	JAO informuje uczestników rynku o możliwości przeprowadzenia aukcji równoległej oraz o terminie składania ofert w ramach aukcji równoległych	email	16:30:00	13:30:00

6	JAO przeprowadza aukcję równoległą	e-CAT	16:40:00	13:40:00
7	Wysłanie komunikatu ExC_04b: Pełne rozdzielanie rynków	email	17:00:00	14:00:00
8	Publikacja wyników aukcji równoległej JAO	Strona internetowa	od godz. 17:00	od godz. 14:00
9	Przewidywana publikacja wyników	Lokalny system notujący	Od 17:30	Od 15:30 Najpóźniej o 20:00

Częściowe rozdzielanie rynków (z przyczyn dotyczących transgranicznych zdolności przesyłowych)				
Krok	Opis	System	Czas symulacji	Nowa godzina w warunkach produkcyjnych
1	Czas zamknięcia bramki do arkusza zleceń	Lokalny system notujący	15:00:00	12:00:00
2	Wysłanie komunikatu UMM_02: Ryzyko częściowego rozdzielania rynków dla jednego lub więcej połączeń międzysystemowych	email	14:15:00	11:15:00
3	JAO informuje uczestników rynku o możliwości przeprowadzenia aukcji równoległej oraz o terminie składania ofert w ramach aukcji równoległych.	email	14:15:00	11:15:00
4	JAO przeprowadza aukcję równoległą	e-CAT	14:25:00	11:25:00
5	Wysłanie komunikatu UMM_03: Odłączenie jednego lub większej liczby połączeń międzysystemowych	email	14:30:00	11:30:00
6	Publikacja wyników aukcji równoległej JAO	Strona internetowa	od godz. 14:35	od godz. 11:35
7	Czas zamknięcia bramki do arkusza zleceń	Lokalny system notujący	15:00:00	12:00:00
8	Publikacja wstępnych wyników rynkowych (jeśli dotyczy)	Lokalny system notujący	15:45:00	12:45:00
9	Publikacja ostatecznych wyników rynkowych	Lokalny system notujący	15:57:00	12:57:00

Częściowe rozdzielanie rynków (z przyczyn dotyczących arkusza zleceń)				
Krok	Opis	System	Czas symulacji	Nowa godzina w warunkach produkcyjnych
1	Czas zamknięcia bramki do arkusza zleceń	Lokalny system notujący	15:00:00	12:00:00
2	Wysłanie komunikatu ExC_03a: Ryzyko częściowego rozdzielania rynków	email	15:25:00	12:25:00
3	JAO informuje uczestników rynku o możliwości przeprowadzenia aukcji równoległej oraz o terminie składania ofert w ramach aukcji równoległych.	email	15:25:00	12:25:00
4	JAO przeprowadza aukcję równoległą	e-CAT	15:30:00	12:30:00
5	Publikacja wyników aukcji równoległej JAO	Strona internetowa	od godz. 15:40	od godz. 12:40
6	Wysyłanie komunikatu ExC_04a: Częściowe rozdzielanie rynków – ponowne otwarcie arkuszy zleceń	email	15:45:00	12:45:00
7	Wysłanie komunikatu UMM_01a: Opóźnienie w publikacji wyników końcowych	email	16:05:00	13:05:00
8	Wysłanie komunikatu ExC_03b: Dalsze opóźnienie sesji połączonych rynków	email	16:30:00	13:30:00



9	Przewidywana publikacja wyników	Lokalny system notujący	Od 17:30	Od 15:30 Najpóźniej o 20:00
---	---------------------------------	-------------------------	----------	--------------------------------

Druga aukcja				
Krok	Opis	System	Czas symulacji	Nowa godzina w warunkach produkcyjnych
1	Czas zamknięcia bramki do arkusza zleceń	Lokalny system notujący	15:00:00	12:00:00
2	Wysyłanie komunikatu ExC_01: Osiągnięcie progów – Ponowne otwarcie arkuszy zleceń	email	15:27:00	12:27:00
3	Wysłanie komunikatu UMM_01a: Opóźnienie w publikacji wyników końcowych	email	16:05:00	13:05:00
4	Wysłanie komunikatu ExC_03b: Dalsze opóźnienie sesji połączonych rynków	email	16:30:00	13:30:00