



**NBP**

---

Narodowy Bank Polski

---

Departament Systemu Płatniczego NBP

---

# **Projekt Konsolidacja T2-T2S – poziom gotowości uczestników TARGET2-NBP do migracji i nadchodzące czynności w zakresie testów i migracji**



## Projekt Konsolidacja T2-T2S:

- I. Poziom gotowości uczestników TARGET2-NBP do migracji
- II. Nadchodzące czynności w zakresie testów i migracji

## Zmiany w projekcie Konsolidacja T2-T2S w 2020 r.

- Decyzja Rady Prezesów EBC z dnia 22 lipca 2020 r. o przesunięciu terminu realizacji Konsolidacji T2-T2S o rok, tj. na 21 listopada 2022 r.
- Decyzja Zarządu NBP z dnia 27 października 2020 r. dotycząca zmiany harmonogramu realizacji Projektu Konsolidacja T2-T2S w NBP (zadanie *Przygotowanie do uczestnictwa w skonsolidowanym systemie TARGET2* z Planu działalności NBP na lata 2021-2023)
- Aktualizacja listy kamieni milowych przez EBC – dokument *Key milestones for participants* przekazany uczestnikom TARGET2-NBP w dniu 16 listopada 2020 r.
  - zmiana terminów poszczególnych kamieni milowych (od marca 2020 r.)
  - różne terminy kamieni milowych dla banków centralnych i dla uczestników
  - dodanie nowych kamieni milowych (z zakresu prac dostosowawczych w systemach informatycznych oraz testów)
- Spotkanie uczestników systemu TARGET2-NBP z dnia 18 listopada 2020 r. (telekonferencja Skype)

## 6. raport EBC na temat poziomu gotowości uczestników do migracji wg stanu na dzień 31 grudnia 2020 r.

- Pytania EBC o zrealizowanie przez uczestników dotychczasowych kamieni milowych (nowe kamienie milowe – marzec 2021 r.)
- NBP wskazał poziom zielony gotowości do migracji; zrealizował wszystkie dotychczasowe kamienie milowe i nie spodziewał się opóźnień w realizacji kolejnych kamieni
- Uczestnicy TARGET2-NBP:
  - wszystkie 4 CMPs wskazały zielony poziom przygotowań
  - 12 RMPs wskazało zielony poziom przygotowań do migracji, 2 RMPs wskazało żółty poziom



## Poziom gotowości NBP i TARGET2-NBP na tle innych komponentów TARGET2 (31.12.2021)

- Prawie rok przerwy w monitorowaniu gotowości. Banki centralne oraz uczestnicy nadrobili pewne zaległości, ale nie wszystkie
- 18 z 25 (72%) banków centralnych (BC) wskazało zielony poziom gotowości swojego komponentu TARGET2 do migracji (*fully confident, no risk identified*) – odwrotne proporcje niż w kwietniu 2020 r.
- Zwiększyła się liczba *Closely Monitored Participants* (CMPs), które odpowiedziały na ankietę (o 3); 106 ze 143 (74%) CMPs wykazało zielony poziom gotowości do migracji (*fully confident, no risk identified*); o 21 pp więcej niż w kwietniu 2020 r.; 34 CMPs (24%) wykazało żółty poziom gotowości, a 1 CMP wskazał czerwony poziom gotowości
- 4 RMPs (na 2168 raportujących) wskazały czerwony poziom przygotowań do migracji (w kwietniu 2020 r. było to 31 podmiotów (2%)); 456 RMPs (21%) wskazało na żółty poziom, a 1474 uczestników (68%) wskazało poziom zielony

## 7. raport EBC na temat poziomu gotowości uczestników do migracji wg stanu na dzień 31 marca 2021 r.

- Ankieta rozesłana do uczestników w dniu 16 marca 2021 r.; pytania o 2 kamienie milowe, których termin realizacji upłynął do 31 marca 2021 r. (NSP3, IAD7); ocena prawdopodobieństwa terminowej realizacji dwóch czerwcowych kamieni milowych (NSP4, IAD6)
- NBP wskazał poziom zielony, zrealizował wszystkie dotychczasowe kamienie milowe; wskazał na utrudnienia związane z dużymi zmianami wprowadzonymi w UDFS 2.2
- Uczestnicy TARGET2-NBP: wszystkie 4 CMPs wskazały zielony poziom przygotowań; 12 RMPs wskazało zielony poziom przygotowań do migracji, 2 RMPs wskazało żółty poziom
- Połowa uczestników wskazała na opóźnienia w realizacji IAD7 oraz IAD6, kilku uczestników na opóźnienia w IAD4 i IAD5 (inne harmonogramy projektów wewnętrznych, współzależność z innymi projektami, brak informacji od podmiotów trzecich)

## Poziom gotowości uczestników TARGET2-NBP do migracji (31.03.2021 r.)

Kamienie milowe	Ankieta 05 31.03.2020 (19 uczestników)	Udział %	Ankieta 06 31.12.2020 (18 uczestników)	Udział %	Ankieta 07 31.03.2021 (18 uczestników)	Udział %
T2-NBP Confidence level green	10	53%	16	89%	15	83%
T2-NBP Confidence level yellow	8	42%	2	11%	2	11%
RMPs confidence green	8	53%	12	86%	11	79%
RMPs confidence yellow	7	47%	2	11%	2	11%
CMPs confidence green	3	75%	4	100%	4	100%
CMPs confidence yellow	1	25%	0	0%	0	0%
NSP1_selection criteria completed	17	89%	17	94%	17	94%
IAD2_impact assessment completed	14	74%	17	94%	17	94%
IAD3_drafting internal application documentation started	18	95%	17	94%	17	94%
NSP2_connectivity design strategy completed	14	74%	16	89%	16	89%
IAD4_internal application documentation completed	8	42%	12	67%	14	78%
IAD5_software development started	10	53%	12	67%	14	78%
NSP3_selection completed contract prepared	13	68%			15	83%
IAD7_testing internal application started					9	50%
IAD6_software development completed					-	
NSP4 - NSP procurement completed					-	
NSP4 - NSP procurement completed_04.21				Green	15	83%
NSP4 - NSP procurement completed				Yellow	2	11%
NSP4 - NSP procurement completed				Red	0	0%
IAD6_software development completed_01.21 i 04.21		Green	9	50%	8	44%
IAD6_software development completed		Yellow	9	50%	9	50%
IAD6_software development completed		Red	0	0%	0	0%
NSP3_selection completed contract prepared_01.21		Green	14	78%		
NSP3_selection completed contract prepared		Yellow	4	22%		
NSP3_selection completed contract prepared		Red	0	0%		
IAD7_testing internal application started_01.21		Green	8	44%		
IAD7_testing internal application started		Yellow	8	44%		
IAD7_testing internal application started		Red	2	11%		



## Czynności przygotowawcze do testów (na podstawie kamieni milowych)

- **NSPs selection and contracts preparation:** completed 31/03/2021  
**Network Service Providers procurement:** completed 30/06/2021
- **Software development for the required adaptation changes to RTGS, CLM and the common components:** started 31/03/2020 – completed 30/06/2021
- **Testing of the internal applications:** started 01/03/2021 – completed 31/08/2021
- **Training for user testing:** started 01/09/2021 – completed 30/11/2021

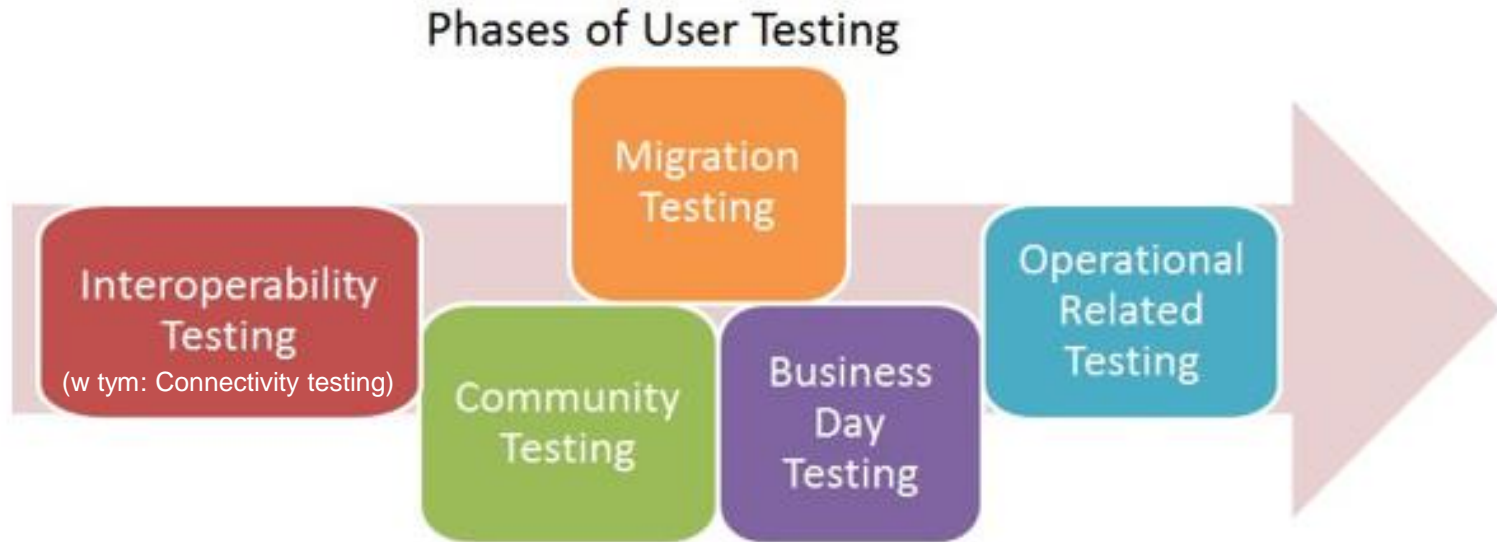
## Testy oraz dalsze czynności przygotowawcze do migracji (na podstawie kamieni milowych)

- **Network connectivity tests:** started 01/09/2021 – completed 30/11/2021
- **User Testing activities:** started 01/12/2021 – completed 30/09/2022
- **Network connectivity tests on production:** started 01/05/2022 – completed 31/07/2022
- **Pre-migration activities on production:** started 22/08/2022 – completed 31/10/2022
- **Contractual and legal adaptation:** completed 30/09/2022
- **Operational procedures adaptation:** completed 30/09/2022

## Najważniejsze dokumenty dotyczące rejestracji i testów

Przed rozpoczęciem testów następujące dokumenty zostaną udostępnione uczestnikom:

- [T2 Connectivity Guide](#) (4CB) - zaktualizowana wersja  
*(obecnie dostępna jest na stronie EBC wersja 1.0)*
- [T2 Migration, Readiness and Testing Strategy](#) - zaktualizowana wersja  
*(obecnie dostępna jest na stronie EBC wersja 1.1)*
- TARGET Services Registration and On-boarding guide (including form)
- T2 User Testing Terms of Reference
- T2 Mandatory test cases / Scenariusze testów opracowane przez NBP



Źródło: T2 Migration, Testing and Readiness Strategy v.1.1

Dokładne terminy, zakres, zasady monitorowania i raportowania postępu testów będą Państwu udostępnione z odpowiednim wyprzedzeniem.

## Organizacja komunikacji z uczestnikami po stronie NBP

- W NBP ustalono dwa kanały komunikacji z uczestnikami:
  - W zakresie dotyczącym realizacji kamieni milowych oraz pytań ogólnych dotyczących projektu korespondencja między NBP a uczestnikami będzie (jak dotychczas) realizowana za pomocą skrzynki: [T2konsolidacja@nbp.pl](mailto:T2konsolidacja@nbp.pl). NBP w korespondencji z uczestnikami opiera się na dotychczasowej liście adresów mailowych otrzymanych od uczestników.
  - Do komunikacji z uczestnikami TARGET2-NBP w sprawach związanych z testami, rejestracją i migracją na nowy system wykorzystywana będzie skrzynka adresowa: [Target2@nbp.pl](mailto:Target2@nbp.pl). Ta skrzynka jest obecnie używana w ramach bieżących kontaktów z uczestnikami TARGET2-NBP. Będzie ona także stanowiła podstawowy kanał komunikacji po migracji na nowy system.

## Organizacja komunikacji z uczestnikami w obszarze testów, rejestracji i migracji

- Pytania dotyczące tego obszaru oraz w przyszłości raporty z testów prosimy przekazywać na ww. skrzynkę [Target2@nbp.pl](mailto:Target2@nbp.pl).
- W najbliższym czasie zostanie do Państwa wysłana ze skrzynki [Target2@nbp.pl](mailto:Target2@nbp.pl) prośba (na dotychczas podane adresy mailowe) o przesłanie danych osób do kontaktu odpowiedzialnych za obszar testów, rejestracji i migracji.
- Wszelkie niezbędne dokumenty dotyczące obszaru testów, rejestracji i migracji będą przekazywane Państwu na adresy mailowe podane na skrzynkę [Target2@nbp.pl](mailto:Target2@nbp.pl).
- Na jesieni (w terminie określonym w ramach kamieni milowych) zostanie zorganizowane szkolenie dla uczestników TARGET2-NBP omawiające także tematykę związaną z testami, rejestracją i migracją.



---

Narodowy Bank Polski

---

Wydział Rozwoju Systemów Płatności  
Departament Systemu Płatniczego