

---

**Sprawozdanie  
z działalności Rady ds. Systemu  
Płatniczego w 2018 roku**

---

Opracował:  
Departament Systemu Płatniczego NBP

---

# Spis treści

Wprowadzenie	4
Synteza	5
1. Aspekty prawne	7
1.1. Wprowadzenie zmian w składzie i zadaniach Rady ds. Systemu Płatniczego	7
1.2. Wprowadzenie „Regulaminu działania Rady ds. Systemu Płatniczego”	7
2. Aspekty organizacyjne	8
2.1. Skład osobowy Rady ds. Systemu Płatniczego w 2018 r.	8
2.2. Powołanie zespołów zadaniowych przez Radę ds. Systemu Płatniczego	8
2.3. Organizacja prac Rady ds. Systemu Płatniczego w 2018 r.	9
3. Aspekty merytoryczne	11
3.1. Zagadnienia związane z dostosowaniem polskiego systemu płatniczego do wymagań i rozwiązań funkcjonujących w Unii Europejskiej	12
3.2. Zagadnienia systemowe związane z rozwojem i bezpieczeństwem obrotu płatniczego	15
3.3. Ocena funkcjonowania polskiego systemu płatniczego	18
4. Załączniki	19
4.1. Członkowie Rady ds. Systemu Płatniczego oraz osoby zastępujące członków Rady w 2018 r.	19
4.2. Roczny plan pracy Rady ds. Systemu Płatniczego w 2018 r.	21

# Wprowadzenie

Rada ds. Systemu Płatniczego, organ opiniodawczo-doradczy przy Zarządzie Narodowego Banku Polskiego, została utworzona na podstawie uchwały Nr 14/98 Zarządu NBP z dnia 10 czerwca 1998 r. w sprawie powołania przy Zarządzie Narodowego Banku Polskiego organu opiniodawczo-doradczego o nazwie Rada ds. Systemu Płatniczego. Rada rozpoczęła działalność w dniu 1 października 1998 r.

Rada ds. Systemu Płatniczego uznała w 2000 r. za wskazane opracowywanie rocznych sprawozdań ze swojej działalności oraz rozpatrywanie i przyjmowanie ich na pierwszym posiedzeniu Rady w kolejnym roku, a następnie przedstawianie do zatwierdzenia Zarządowi NBP. Pierwsze sprawozdanie, obejmujące lata 1998 i 1999, i kolejne sprawozdania roczne za lata 2000-2017 zostały przyjęte przez Radę ds. Systemu Płatniczego i zatwierdzone przez Zarząd NBP.

Obowiązek przyjmowania przez Radę, na jej pierwszym posiedzeniu w danym roku, sprawozdania z działalności Rady w roku poprzednim, a następnie przedstawiania Zarządowi NBP do zatwierdzenia zapisano wprost w nowym „Regulaminie działania Rady ds. Systemu Płatniczego” (§ 16 ust. 2), przyjętym w 2018 r.

# Synteza

W 2018 roku Rada prowadziła działalność odpowiadającą zakresowi jej zadań, określone w uchwale Nr 14/98 Zarządu NBP z dnia 10 czerwca 1998 r.

Na mocy uchwały nr 14/2018 Zarządu NBP z dnia 10 maja 2018 r. zmieniającej uchwałę w sprawie powołania przy Zarządzie Narodowego Banku Polskiego organu opiniodawczo-doradczego o nazwie Rada ds. Systemu Płatniczego został zmieniony skład i zakres zadań Rady. Uchwałą nr 15/2018 Zarządu NBP z dnia 10 maja 2018 r. został zatwierdzony nowy „Regulamin działania Rady ds. Systemu Płatniczego”. Rada podjęła w trybie obiegowym w lipcu 2018 r. dwie uchwały dotyczące powołania Zespołu zadaniowego ds. kart przedpłaconych i Zespołu zadaniowego ds. oceny standardu Polish API w świetle wymagań wynikających z regulacji prawnych.

W 2018 r. Rada odbyła cztery posiedzenia, w dniach: 17 kwietnia, 11 czerwca, 29 października i 17 grudnia. Z każdego posiedzenia został sporządzony protokół oraz po każdym posiedzeniu został opublikowany komunikat prasowy. W omawianym okresie, Rada rozpatrzyła 48 tematów, w tym 44 spośród tematów zawartych w rocznym Planie pracy Rady ds. Systemu Płatniczego i 4 tematy dodatkowe, nieujęte w Planie. Materiały do dyskusji zostały opracowane przez NBP, ZBP, KIR S.A., KDPW S.A oraz zaproszonych ekspertów (Fundacja Polska Bezgotówkowa).

W roku sprawozdawczym w działalności Rady dominowały zagadnienia związane z usprawnianiem obrotu płatniczego. Wiele uwagi poświęcono kwestiom związanym z obrotem bezgotówkowym, w tym w aspekcie funkcjonowania Programu „Polska Bezgotówkowa” oraz możliwości rozwoju na rynku polskim kart przedpłaconych i instrumentów pieniądza elektronicznego. Przedmiotem dyskusji Rady były także koszty instrumentów płatniczych na rynku polskim oraz współpraca sektora bankowego w obszarze cyberbezpieczeństwa w ramach Bankowego Centrum Cyberbezpieczeństwa.

Wśród zagadnień dotyczących włączania się polskiego systemu płatniczego do jednolitego obszaru płatniczego Unii Europejskiej szczególna uwaga została poświęcona, podobnie jak w roku 2016 i 2017, dostosowaniu polskiego rynku usług płatniczych do przepisów Dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2015/2366 z dnia 25 listopada 2015 r. w sprawie usług płatniczych w ramach rynku wewnętrznego, zmieniającej dyrektywy 2002/65/WE, 2009/110/WE, 2013/36/UE i rozporządzenie (UE) nr 1093/2010 oraz uchylającej dyrektywę 2007/64/WE (dyrektywa PSD2) oraz standardów technicznych (RTS) dotyczących silnego uwierzytelniania klienta i wspólnych i bezpiecznych otwartych standardów komunikacji. Opracowany przez przedstawicieli polskiego sektora płatniczego standard interfejsu do komunikacji z tzw. stronami trzecimi (TPP) był przedmiotem analiz powołanego przez Radę Zespołu zadaniowego ds. oceny standardu Polish API w świetle wymagań wynikających z regulacji prawnych. Przedmiotem dyskusji Rady było ponadto aktualne stanowiska polskiego rynku odnośnie do zasadności wejścia na paneuropejską platformę rozrachunkową TARGET2-Securities (T2S) z rozrachunkiem w złotych i euro, a także zapotrzebowanie ze strony polskich banków na usługę rozliczania płatności natychmiastowych w euro.

Tak jak w latach ubiegłych, w 2018 r. Rada stanowiła forum wymiany informacji, poglądów i opinii w sprawach istotnych dla funkcjonowania polskiego systemu płatniczego. W powyższych kwestiach Rada wypracowywała wspólne opinie, stanowiska i wnioski, pełniąc rolę koordynatora działań Narodowego Banku Polskiego, Związku Banków Polskich oraz innych podmiotów - uczestników polskiego systemu płatniczego.

**Rada ds. Systemu Płatniczego zwraca się do Zarządu Narodowego Banku Polskiego z wnioskiem o przyjęcie sprawozdania z działalności Rady w 2018 r.**

Anna Trzecińska

Wiceprezes Narodowego banku Polskiego

# 1. Aspekty prawne

## 1.1. Wprowadzenie zmian w składzie i zadaniach Rady ds. Systemu Płatniczego

Na mocy uchwały nr 14/2018 Zarządu NBP z dnia 10 maja 2018 r. zmieniającej uchwałę w sprawie powołania przy Zarządzie Narodowego Banku Polskiego organu opiniodawczo-doradczego o nazwie Rada ds. Systemu Płatniczego dostosowano skład oraz zadania Rady do nowo zidentyfikowanych potrzeb<sup>1</sup>.

Najważniejszymi zmianami dotyczącymi składu Rady ds. Systemu Płatniczego są:

- włączenie, jako stałego Członka Rady, Prezesa Urzędu Ochrony Konkurencji i Konsumentów, który w dyskusjach prowadzonych przez Radę reprezentuje stronę konsumentką,
- zastąpienie, w roli stałego Członka Rady, Prezesa Zarządu First Data Polska S.A. przez Przewodniczącego Komitetu Agentów Rozliczeniowych, tj. ciała działającego przy Związku Banków Polskich i zrzeszającego agentów rozliczeniowych działających na rynku polskim.

Na mocy uchwały, wprowadzono ponadto możliwość zapraszania przez Przewodniczącego Rady na posiedzenia Rady przedstawicieli innych podmiotów, którzy mogą wzbogacić wiedzę i kompetencjami dyskusję dotyczącą konkretnych zagadnień z zakresu funkcjonowania polskiego systemu płatniczego.

Dokonano również zmian w odniesieniu do zadań Rady, tak aby odzwierciedlić problematykę, która zarówno aktualnie pozostaje, jak i w najbliższej przyszłości będzie przedmiotem dyskusji na posiedzeniach Rady. W szczególności odnosi się to do kwestii strategicznych związanych z funkcjonowaniem systemu płatniczego oraz zagadnień dotyczących bezpieczeństwa wprowadzanych rozwiązań płatniczych i przeciwdziałania wykluczeniu finansowemu.

## 1.2. Zmiana „Regulaminu działania Rady ds. Systemu Płatniczego”

W dniu 17 kwietnia 2018 r. Rada ds. Systemu Płatniczego podjęła uchwałę nr 1/2018 w sprawie wprowadzenia "Regulaminu działania Rady ds. Systemu Płatniczego". Nowy Regulamin wszedł w życie na mocy uchwały nr 15/2018 Zarządu NBP z dnia 10 maja 2018 r. w sprawie zatwierdzenia „Regulaminu działania Rady ds. Systemu Płatniczego”<sup>2</sup>.

Do najważniejszych zmian w Regulaminie Rady zaliczyć należy:

- usunięcie wymogu uczestnictwa w posiedzeniach Rady przynajmniej połowy liczby jej członków,
- zmianę sposobu podejmowania uchwał, opinii i postanowień przez Radę,
- wprowadzenie możliwości podejmowania przez Radę uchwał w trybie obiegowym.
- wprowadzenie możliwości powoływania stałych grup roboczych o charakterze doradczym i opiniodawczym oraz czasowych zespołów zadaniowych w celu realizacji zadań określonych przez Radę.

<sup>1</sup> Tekst jednolity uchwały nr 14/98 Zarządu NBP z dnia 10 czerwca 1998 r. – według stanu prawnego na dzień 10 maja 2018 r. – znajduje się pod adresem: [http://www.nbp.pl/systemplatniczy/rada/RSP\\_tekst\\_ujednolicony\\_10\\_05\\_2018.pdf](http://www.nbp.pl/systemplatniczy/rada/RSP_tekst_ujednolicony_10_05_2018.pdf)

<sup>2</sup> Teksty uchwał są dostępne pod adresem: [http://www.nbp.pl/systemplatniczy/rada/Regulamin-dzialania-RSP\\_10\\_05\\_2018.pdf](http://www.nbp.pl/systemplatniczy/rada/Regulamin-dzialania-RSP_10_05_2018.pdf)

## 2. Aspekty organizacyjne

### 2.1. Skład osobowy Rady ds. Systemu Płatniczego w 2018 r.

W 2018 roku, w następstwie wejścia w życie uchwały Zarządu NBP nr 14/2018 z dnia 10 maja 2018 r., nastąpiła zmiana składu Rady ds. Systemu Płatniczego. Nowymi Członkami Rady zostali:

1. Pan Marek Niechciał, Prezes Urzędu Ochrony Konkurencji i Konsumentów,
2. Pan Janusz Diemko, Przewodniczący Komitetu Agentów Rozliczeniowych.

Jednocześnie Członkiem Rady przestał być Pan Krzysztof Polończyk, Prezes Zarządu First Data Polska S.A.

Na skład Rady wpływ miały ponadto dwie inne okoliczności:

- 1) z dniem 23 listopada 2018 r. Prezes Rady Ministrów Mateusz Morawiecki powołał Pana Jacka Jastrzębskiego na stanowisko Przewodniczącego Komisji Nadzoru Finansowego. Pan Jacek Jastrzębski zastąpił w roli Członka Rady Pana Marka Chrzanowskiego, odwołanego z dniem 14 listopada 2018 r. ze stanowiska Przewodniczącego KNF.
- 2) Rada Nadzorcza Krajowego Depozytu Papierów Wartościowych S.A. powołała z dniem 10 września 2018 r. Pana Macieja Trybuchowskiego na stanowisko Prezesa Zarządu. Od grudnia 2017 r. w KDPW S.A. nie było Prezesa Zarządu, a zatem nie było też Członka Rady reprezentującego ten podmiot. Na posiedzenia Rady byli zapraszani wiceprezesi Zarządu KDPW S.A.

Skład osobowy Rady ds. Systemu Płatniczego w 2018 r. przedstawiono w załączniku nr 1.

### 2.2. Powołanie zespołów zadaniowych przez Radę ds. Systemu Płatniczego

Na posiedzeniu w dniu 11 czerwca 2018 r. Rada ds. Systemu Płatniczego zadecydowała o powołaniu dwóch zespołów zadaniowych oraz grupy roboczej ds. cyberbezpieczeństwa. Szczegóły dotyczące funkcjonowania grupy roboczej zostaną określone w uchwale, którą Rada podejmie w 2019 r. Natomiast uchwały, na podstawie których zostały utworzone zespoły zadaniowe, Rada podjęła w trybie obiegowym w dniu 9 lipca 2018 r.<sup>3</sup>

#### 2.2.1. Zespół zadaniowy ds. kart przedpłaconych

Zespół zadaniowy został powołany na okres od dnia 10 lipca 2018 r. do dnia 30 czerwca 2019 r. Jego celem jest:

- wypracowanie propozycji jednolitego podejścia do kwestii pieniądza elektronicznego na rynku polskim,
- wypracowanie w okresie do dnia 31 maja 2019 r. propozycji działań o charakterze legislacyjnym, samoregulacyjnym oraz edukacyjno-promocyjnym koniecznych do rozwoju na

<sup>3</sup> Na podstawie § 4 ust. 2 „Regulaminu działania Rady ds. Systemu Płatniczego”.



rynku polskim kart przedpłaconych i instrumentów pieniądza elektronicznego, zapewniających odpowiedni poziom ich bezpieczeństwa,

- przedstawienie ww. propozycji w raporcie z prac Zespołu na posiedzeniu Rady ds. Systemu Płatniczego w czerwcu 2019 r.

W skład Zespołu wchodzi przedstawiciele: Narodowego Banku Polskiego, Ministerstwa Finansów, Urzędu Komisji Nadzoru Finansowego, Urzędu Ochrony Konkurencji i Konsumentów, Krajowej Izby Rozliczeniowej S.A., Związku Banków Polskich, Banku PKO BP S.A., Banku Pekao S.A., mBanku S.A., Banku BPS S.A., VISA Europe, MasterCard Europe, Poczty Polskiej S.A., Fundacji Rozwoju Obrotu Bezgotówkowego, Polskiej Organizacji Niebankowych Instytucji Płatności, Zakładu Ubezpieczeń Społecznych oraz Fundacji Polskie Centrum Pomocy Międzynarodowej.

### **2.2.2. Zespół zadaniowy ds. oceny standardu Polish API w świetle wymagań wynikających z regulacji prawnych**

Zespół zadaniowy został powołany na okres od dnia 10 lipca 2018 r. do dnia 31 grudnia 2018 r. Jego celem było:

- dokonanie do dnia 30 listopada 2018 r. oceny standardu interfejsu Polish API pod kątem realizacji wymagań wynikających z krajowych i unijnych regulacji prawnych,
- przygotowanie i przedstawienie Radzie ds. Systemu Płatniczego na posiedzeniu w grudniu 2018 r. raportu z prac Zespołu wraz z ww. oceną.

W skład Zespołu wchodzi przedstawiciele: Narodowego Banku Polskiego, Ministerstwa Finansów, Ministerstwa Cyfryzacji, Ministerstwa Przedsiębiorczości i Technologii oraz Urzędu Ochrony Konkurencji i Konsumentów.

### **2.3. Organizacja prac Rady ds. Systemu Płatniczego w 2018 r.**

W 2018 roku Rada odbyła 4 posiedzenia, w dniach: 17 kwietnia, 11 czerwca, 29 października i 17 grudnia. Miejszem wszystkich posiedzeń była siedziba Centrali NBP. Wszystkim posiedzeniom przewodniczyła Pani Anna Trzecińska, Przewodnicząca Rady, Wiceprezes NBP. Po każdym posiedzeniu wydawano komunikat prasowy, który następnie był przekazywany śródkom masowego przekazu oraz publikowany na stronie internetowej NBP.

Przewidywany zakres zagadnień rozpatrywanych przez Radę ds. Systemu Płatniczego został określony w Planie pracy Rady ds. Systemu Płatniczego w 2018 roku, zwanym dalej Planem (załącznik nr 2). Plan został opracowany na podstawie propozycji członków Rady i przyjęty na posiedzeniu Rady w dniu 17 kwietnia 2018 r. W roku sprawozdawczym Rada zajęła się 48 tematami. 18 z nich należało do grupy tematów dyskusowanych (kategoria A), zaś 30 było tematami informacyjnymi (kategoria B).

W stosunku do Planu pracy Rady na 2018 r. Rada zrealizowała w 2018 r. 44 spośród 47 tematów. Dwa materiały pt. „Informacja o kartach płatniczych” za I i III kwartał 2018 r., z uwagi na niedostępność danych statystycznych w terminie poprzedzającym posiedzenie Rady, zostały

przekazane Członkom Rady po posiedzeniu Rady. Temat „Stan regulacji kryptowalut w Polsce oraz innych państwach” przeniesiono na 2019 r.

4 nowe tematy, które zostały omówione przez Radę w 2018 r., związane były z powołaniem przez Radę dwóch zespołów zadaniowych, tj. Zespołu zadaniowego ds. kart przedpłaconych i Zespołu zadaniowego ds. oceny standardu Polish API w świetle wymagań wynikających z regulacji prawnych. W październiku 2018 r. Rada zapoznała się z informacją na temat postępów prac obu zespołów, a w grudniu 2018 r. zaakceptowała Raport z prac Zespołu zadaniowego ds. oceny standardu Polish API w świetle wymagań wynikających z regulacji prawnych oraz przyjęła do wiadomości dotychczasowe ustalenia Zespołu zadaniowego ds. kart przedpłaconych.

### 3. Aspekty merytoryczne

W roku sprawozdawczym, podobnie jak w kilku latach poprzednich, prace Rady grupowały się w trzech obszarach tematycznych:

- 1) zagadnienia związane z dostosowaniem polskiego systemu płatniczego do wymagań i rozwiązań funkcjonujących w Unii Europejskiej. Obejmowały one m.in. kwestie:
  - a. wdrożenia dyrektywy PSD 2,
  - b. wprowadzenia standardu interfejsu Polish API,
  - c. zasadności wejścia na paneuropejską platformę rozrachunkową TARGET2-Securities (T2S) z rozrachunkiem w złotych i euro,
  - d. wprowadzenia płatności natychmiastowych w euro,
  - e. wdrażania dyrektywy PAD,
  - f. planowanej przez Eurosystem konsolidacji systemu TARGET2 z platformą TARGET2-Securities w ramach tzw. Vision 2020,
- 2) zagadnienia systemowe związane z rozwojem i bezpieczeństwem obrotu płatniczego, w tym kwestie:
  - a. współpracy sektora bankowego w obszarze cyberbezpieczeństwa w ramach Bankowego Centrum Cyberbezpieczeństwa,
  - b. rozwoju kart przedpłaconych na rynku polskim,
  - c. funkcjonowania Programu Polska Bezgotówkowa,
  - d. oceny kosztów instrumentów płatniczych na rynku polskim,
  - e. wprowadzenia płatności podzielonej (Split Payment) i związanych z tym zmian w funkcjonowaniu polecenia zapłaty,
  - f. wprowadzenia systemu teleinformatycznego izby rozliczeniowej (STIR), służącego do przeciwdziałania wykorzystywaniu sektora finansowego do wyłudzeń skarbowych,
  - g. ustanowienia trwałego nośnika,
  - h. wdrożenia projektu e-faktury,
  - i. realizacji Programu upowszechniania płatności bezgotówkowych w administracji publicznej,
  - j. realizacji Programu Rozwoju Obrotu Bezgotówkowego w Polsce na lata 2014-2020,
  - k. funkcjonowania systemu Internetowa Baza Ewidencji Numerów Instytucji Finansowych EWIB 2.0,
  - l. wyników nadzoru systemowego w zakresie systemu płatniczego w Polsce w 2017 r.,
- 3) ocena funkcjonowania systemu płatniczego w Polsce.

Poniżej przedstawiono krótkie omówienie najważniejszych tematów należących do grupy tematów dyskutowanych (kategorii A), prezentowanych podczas posiedzeń Rady w 2018 r.

### **3.1. Zagadnienia związane z dostosowaniem polskiego systemu płatniczego do wymagań i rozwiązań funkcjonujących w Unii Europejskiej**

#### **3.1.1. Wdrożenie dyrektywy PSD 2**

Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2015/2366 z dnia 25 listopada 2015 r. w sprawie usług płatniczych w ramach rynku wewnętrznego, zmieniająca dyrektywy 2002/65/WE, 2009/110/WE, 2013/36/UE i rozporządzenie (UE) nr 1093/2010 oraz uchylająca dyrektywę 2007/64/WE (PSD2) stanowi podstawę prawną dla stworzenia jednolitego rynku płatności w UE opartego o bezpieczne i bardziej innowacyjne usługi płatnicze. Jej implementacja nastąpiła w 2018 r. w drodze zmiany ustawy o usługach płatniczych oraz niektórych innych ustaw.

W Polsce występowały wątpliwości interpretacyjne dotyczące rozwiązań przewidzianych w rozporządzeniu delegowanym Komisji (UE) 2018/389 z dnia 27 listopada 2017 r. uzupełniającym dyrektywę Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2015/2366 w odniesieniu do regulacyjnych standardów technicznych dotyczących silnego uwierzytelniania klienta i wspólnych i bezpiecznych otwartych standardów komunikacji. W szczególności dotyczyły one obowiązku stosowania w Polsce silnego uwierzytelniania klienta przy transakcjach zbliżeniowych kartą oraz wykorzystania wzorców biometrycznych zapisanych na telefonie. Zgodnie z art. 11 RTS, dostawcy usług płatniczych mogą nie stosować silnego uwierzytelniania klienta (z zastrzeżeniem spełnienia wymogów określonych w art. 2), w przypadku gdy płatnik inicjuje zbliżeniową elektroniczną transakcję płatniczą i jeżeli spełnione zostały następujące warunki: a) pojedyncza kwota zbliżeniowej elektronicznej transakcji płatniczej nie przekracza 50 EUR oraz b) łączna kwota poprzednich zbliżeniowych elektronicznych transakcji płatniczych zainicjowanych za pomocą instrumentu płatniczego posiadającego funkcję płatności zbliżeniowej od dnia ostatniego zastosowania silnego uwierzytelnienia klienta nie przekracza 150 EUR lub c) liczba następujących po sobie zbliżeniowych elektronicznych transakcji płatniczych zainicjowanych za pomocą instrumentu płatniczego posiadającego funkcję płatności zbliżeniowej od dnia ostatniego zastosowania silnego uwierzytelnienia klienta nie przekracza pięciu. Kwestią problemową okazało się wprowadzenie w przypadku wielu transakcji odpowiednich liczników uruchamiających blokady w realizacji transakcji (tj. wymuszających podanie PIN-u), o których mowa powyżej (pkt b i c).

Rada podkreśliła potrzebę prowadzenia działań edukacyjnych dla klientów w kontekście zmieniających się uwarunkowań prawnych i wprowadzania nowych ograniczeń funkcjonalnych służących wzrostowi bezpieczeństwa realizacji transakcji płatniczych.

#### **3.1.2. Wprowadzenie standardu interfejsu Polish API**

Zgodnie z ww. rozporządzeniem delegowanym Komisji (UE) 2018/389 z dnia 27 listopada 2017 r., najpóźniej od daty stosowania tego rozporządzenia, czyli odpowiednio od dnia 14 marca i 14 września 2019 r., dostawcy prowadzący rachunki płatnicze będą musieli udostępniać interfejsy do komunikacji z TPPs (Third Party Providers), czyli z dostawcami usług płatniczych świadczącymi usługi inicjowania transakcji płatniczych oraz usługi dostępu do informacji o rachunku. Interfejsy te będą musiały spełniać szereg wymogów wynikających z przepisów ww. rozporządzenia oraz przepisów dyrektywy PSD2. Z tego powodu w UE powstało kilka inicjatyw stworzenia

odpowiednich standardów, celem usprawnienia i ułatwienia dostosowania się uczestników rynku usług płatniczych do nowych regulacji. Jedną z nich jest polska inicjatywa standardu Polish API. Standard Polish API ma pozwolić na stworzenie odpowiedniego API, który mógłby być wykorzystany do budowy interfejsów dostawców prowadzących rachunki płatnicze przeznaczonych do komunikacji z dostawcami uzyskującymi dostęp do rachunków płatniczych. Standard interfejsu Polish API został przygotowany przez specjalnie do tego celu powołaną grupę projektową, składającą się z podmiotów rynkowych i działającą pod auspicjami ZBP. Krajowy standard Polish API w wersji 2.0 został poddany ocenie grupy ewaluacyjnej powołanej z inicjatywy Komisji Europejskiej przy ERPB (European Retail Payments Board). Kwestią wzbudzającą zastrzeżenia grupy ewaluacyjnej było zastosowanie w przypadku Polish API metody „redirection”.

Ostateczną ocenę co do zgodności rozwiązań krajowych z obowiązującymi regulacjami, w tym w zakresie możliwości wyłączenia z obowiązku ustanowienia mechanizmów awaryjnych, podejmować będzie nadzorca krajowy. Rada zadecydowała o powołaniu zespołu zadaniowego, którego celem było dokonanie oceny standardu Polish API w świetle wymagań wynikających wyłącznie z regulacji, z pominięciem oczekiwań biznesowych podmiotów rynkowych. Na posiedzeniu w dniu 17 grudnia 2018 r. Rada przyjęła Raport z prac Zespołu zadaniowego ds. oceny standardu Polish API w świetle wymagań wynikających z regulacji prawnych oraz zaakceptowała wnioski końcowe przedstawione w raporcie. Dokonana przez Zespół analiza standardu Polish API pozwala przyjąć, że prawidłowa implementacja tego standardu przy tworzeniu przez dostawców interfejsów służących komunikacji z podmiotami trzecimi umożliwi tym dostawcom spełnienie wymogów nałożonych przez wskazane w raporcie przepisy prawa. Raport z prac Zespołu zadaniowego został przekazany do Grupy Projektowej działającej przy ZBP, która opracowała standard interfejsu Polish API, oraz do UKNF.

Znacząca większość (90%) banków, do których ZBP skierował ankietę, zadeklarowała chęć wdrożenia standardu interfejsu komunikacyjnego Polish API. W związku z obowiązkiem implementacji wymogów dyrektywy PSD2 w zakresie zapewnienia dostępu podmiotów trzecich do rachunków płatniczych, dostawcy usług płatniczych prowadzący rachunki płatnicze (ASPSP, głównie banki) wyrazili swoje zainteresowanie współpracą z centralnym hub'em (HUB PSD2), zorganizowanym w KIR S.A., w trzech głównych obszarach. Pierwszym z obszarów ma być techniczna obsługa ruchu, z weryfikacją poprawności składni komunikatów, ochroną przed atakami oraz zapewnieniem odpowiedniej jakości serwisu (API Gateway). Drugim obszarem współpracy będzie pomoc w komunikacji z podmiotami trzecimi (TPP), polegająca w szczególności na wystawieniu odpowiednich środowisk testowych – w wersji symulującej środowiska produkcyjne, a następnie w wersji docelowej. Trzeci obszar współpracy będzie dotyczył opracowania w ramach HUB PSD2 standardowej procedury dotyczącej procesu testowego API udostępnianych przez banki, ujednocnienia wniosków i innego typu dokumentacji przekazywanej do KNF (w tym potwierdzającej zakres zgodności interfejsów banków z Polish API oraz dotyczącej zwolnienia z opcji fallback). Do dnia 7 stycznia 2019 r. banki składały swoje deklaracje co do zakresu usług, z jakich chciałyby skorzystać w ramach HUB PSD2, w dalszej kolejności były realizowane prace dostosowawcze i wdrożeniowe w poszczególnych bankach, tak aby do dnia 14 marca 2019 r. doszło do uruchomienia produkcyjnego środowisk testowych dla TPP.

### 3.1.3. Weryfikacja stanowiska polskiego rynku odnośnie zasadności wejścia na paneuropejską platformę rozrachunkową TARGET2-Securities (T2S) z rozrachunkiem w złotych i euro

W nawiązaniu do decyzji z 2012 r. o nieprzystąpieniu KDPW S.A. do TARGET2-Securities (T2S) KDPW S.A. wskazał, że najważniejsze okoliczności – z punktu widzenia Polski – uzasadniające jej podjęcie nadal pozostają aktualne, w tym brak wyraźnych korzyści dla uczestników KDPW z wejścia na platformę T2S oraz brak decyzji dotyczącej wprowadzenia euro w Polsce, która determinowałaby proces przygotowań do procesu migracji na platformę T2S. Wprowadzone zostały jednak w Polsce pewne rozwiązania (tj. możliwość świadczenia przez NBP usługi autokolateralizacji oraz otwierania rachunków DCA (Dedicated Cash Account) dla uczestników polskiego rynku oraz przeprowadzone zostaną w nieodległej perspektywie istotne zmiany w funkcjonujących systemach rozrachunku papierów wartościowych (m.in. standard komunikacji oparty na ISO20022), które obniżą koszty ewentualnego wejścia KDPW na platformę T2S w przyszłości. Uważnej analizie poddawane są doświadczenia depozytów papierów wartościowych państw spoza strefy euro, które przystąpiły do T2S, tj. Węgier, Rumunii i Danii. Na przyszły proces decyzyjny, w tym na ewentualną konieczność dostosowania przez NBP systemu RTGS (SORBNET2), będą miały – oprócz faktycznego zainteresowania bezpośrednich uczestników KDPW – także działania podejmowane w związku z realizacją przez Eurosystem projektu połączenia systemu TARGET2 z platformą T2S w terminie do listopada 2021 r. W związku z powyższym członkowie Rady pozytywnie odnieśli się do zaprezentowanego stanowiska o braku obecnie istotnych przesłanek do przystąpienia KDPW na platformę T2S. Ponowna ocena w tym zakresie zostanie przeprowadzona w 2020 r.

### 3.1.4. Płatności natychmiastowe w euro

Z uwagi na zainteresowanie polskich banków świadczeniem usługi w zakresie płatności natychmiastowych w euro, KIR S.A. podjęła decyzję o rozpoczęciu przygotowań do rozliczania tego typu płatności. W ramach realizacji projektu budowy systemu płatności natychmiastowych w euro (robocza nazwa „Euro Express Elixir”), planowane jest uruchomienie rozliczeń transgranicznych w oparciu o przystąpienie do systemów: TIPS (rozrachunku płatności natychmiastowych w euro) oraz RT1 (rozliczeń płatności natychmiastowych w euro). W pierwszej kolejności nastąpi integracja z usługą TIPS oferowaną w ramach systemu TARGET2. Takie działanie wynika z analizy kosztów przystąpienia i eksploatacji usługi oraz analizy obowiązujących zasad zarządzania płynnością w ramach platformy TARGET2. KIR S.A. będzie pełniła rolę koncentratora w zakresie komunikacji z TIPS, co pozwoli bankom uniknąć kosztów budowy i utrzymania infrastruktury technicznej na potrzeby połączenia z systemem. Zarządzanie płynnością pozostanie w gestii banków.

Członkowie Rady wskazali w dyskusji, że na szczeblu unijnym trwa proces nowelizacji Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 924/2009 z dnia 16 września 2009 r. w sprawie płatności transgranicznych we Wspólnocie oraz uchylającego rozporządzenie (WE) nr 2560/2001. Celem nowelizacji jest zrównanie opłat z tytułu płatności w euro z poziomem opłat krajowych. Z punktu widzenia Polski, kraju pozostającego poza strefą euro, oznaczać to będzie konieczność wprowadzenia przez banki opłat z tytułu płatności w euro na poziomie, który nie będzie pokrywał faktycznych kosztów ich realizacji. Przy kosztach przelewów krajowych na poziomie 0 zł trudno będzie podobne rozwiązanie zaoferować w przypadku przelewów

transgranicznych w euro. Kwestia ta będzie determinowała proces budowy systemu płatności natychmiastowych w euro. Analiza ekonomicznej opłacalności z punktu widzenia krajowych banków może mieć szczególne znaczenie dla decyzji o integracji systemu „Euro Express Elixir” z systemem RT1.

## **3.2. Zagadnienia systemowe związane z rozwojem i bezpieczeństwem obrotu płatniczego**

### **3.2.1. Współpraca sektora bankowego w obszarze cyberbezpieczeństwa w ramach Bankowego Centrum Cyberbezpieczeństwa**

ZBP podpisał w lipcu 2016 r. trójstronne porozumienie z NASK (Naukowa i Akademicka Sieć Komputerowa) oraz z Ministrem Cyfryzacji w sprawie współpracy w dziedzinie cyberbezpieczeństwa. Na podstawie tego porozumienia realizowana jest bieżąca współpraca, polegająca na wymianie informacji na temat incydentów dotyczących sektora bankowego i innych sektorów wspierających (np. telekomunikacyjnych).

W ZBP funkcjonuje Zespół Bezpieczeństwa Banków, Kolegium Bezpieczeństwa Banków (w skład którego wchodzi Zarząd ZBP, dyrektorzy wybranych zespołów oraz przedstawiciele firm infrastrukturalnych) oraz Komitet – Bankowe Centrum Cyberbezpieczeństwa (Komitet BCC). Komitet BCC, który został powołany przez Radę ZBP w dniu 29 listopada 2016 r. i rozpoczął działalność operacyjną w dniu 1 kwietnia 2017 r., ma charakter stały. W jego skład wchodzi: 29 banków w formie spółki akcyjnej, 1 bank państwowy oraz 2 banki spółdzielcze (posiadające łącznie 97,7% udziału w sumie funduszy własnych banków w formie spółki akcyjnej i banków państwowych oraz 96,1% udziału w sumie funduszy własnych wszystkich banków). Jego celem jest koordynacja i skuteczne zarządzanie incydentami. Wśród członków BCC wyróżnia się: Członków Zwyczajnych (banki, oddziały instytucji kredytowych oraz oddziały banków zagranicznych – członkowie ZBP) i Członków Wspierających (dostawcy usług płatniczych, agenci rozliczeniowi, krajowe instytucje płatnicze, organizacje zarządzające schematami płatniczymi, izby rozliczeniowe, inne podmioty infrastruktury międzybankowej, firmy doradcze, inne niż banki instytucje finansowe, a także regulatorzy i nadzorcy).

BCC napotyka na problemy w zarządzaniu incydentami dotyczące zakresu informacji, które mogą być przekazywane pomiędzy podmiotami odpowiedzialnymi za cyberbezpieczeństwo. Jedynie informacje techniczne o przebiegu incydentu są udostępniane wszystkim zainteresowanym. Z kolei dostęp do informacji objętych np. tajemnicą bankową, tajemnicą telekomunikacyjną czy ochroną danych osobowych jest ściśle określony we właściwych ustawach. Usprawnienie w tym zakresie wymagałoby wprowadzenia zmian w obowiązujących przepisach prawnych.

Koordynacja incydentu oznacza pozyskanie informacji o incydencie od wszystkich zainteresowanych, jego analizę oraz właściwy dobór - w zależności od rodzaju incydentu – grupy interesariuszy oraz ustalenie trybu ich działania, ze wskazaniem podmiotu wiodącego i współpracujących. Rolę koordynatora pełni i będzie pełnić w przyszłości, w określonych sytuacjach, Komitet BCC jako sektorowy zespół cyberbezpieczeństwa. KIR S.A., BIK S.A. oraz Centrum Prawa Bankowego i Informacji Sp. z o.o., jako podmioty infrastruktury międzybankowej, mogłyby wspierać banki w zakresie wymiany informacji.

ZBP dostrzega istotny problem, który wynika z braku stałej platformy współpracy pomiędzy nadzorcami, regulatorami i podmiotami rynkowymi, służącej wspólnemu działaniu na rzecz stabilności finansowej w Polsce. Wychodząc naprzeciw tym oczekiwaniom, w czerwcu 2018 r. Rada podjęła decyzję o powołaniu stałej grupy roboczej ds. cyberbezpieczeństwa. Szczegółowe rozwiązania dotyczące jej funkcjonowania zostaną zawarte w uchwale Rady.

NBP w ramach sprawowanego nadzoru systemowego nad systemem płatniczym monitoruje przygotowanie nadzorowanych systemów w zakresie cyberbezpieczeństwa. Na przełomie lat 2017-2018 przeprowadzono badanie dotyczące cyberbezpieczeństwa wśród podmiotów prowadzących systemy płatności systemowo ważne. Wszystkie oceniane systemy uzyskały pozytywne oceny pod tym względem, uzyskując ocenę na poziomie 2 (w skali 1 do 10, przy czym poziom 1 był najlepszą oceną).

### 3.2.2. Karty przedpłacone na rynku polskim

Z ankiety przeprowadzonej przez NBP w maju 2017 r. wśród polskich wydawców kart wynikało, że widzą oni dość duży potencjał w rozwoju tego segmentu rynku kart płatniczych, w szczególności kart niespersonalizowanych („na okaziciela”), wydawanych klientom biznesowym, tj. przedsiębiorstwom oraz podmiotom sektora publicznego. Szacunki banków wskazały na możliwość podwojenia wielkości rynku. Banki są zainteresowane możliwością wydawania instrumentów pieniądza elektronicznego. Pomimo rozwoju wielu nowoczesnych instrumentów płatniczych, różnorodność zastosowania kart przedpłaconych ogólnego przeznaczenia, z możliwością doładowania, sprawia, że karty te są nadal postrzegane jako atrakcyjny instrument płatniczy do wykorzystania m.in. w celu: wypłaty wynagrodzeń, wypłaty różnego typu świadczeń dodatkowych dla pracowników, jako karty motywacyjne lub też jako karty wykorzystywane do rozliczania wydatków w trakcie delegacji służbowych, a także jako karty do wypłaty świadczeń socjalnych, stypendiów czy kieszonkowego oraz do dokonywania płatności za zakupy internetowe. Dla dalszego rozwoju rynku konieczne jest wypracowanie na szczeblu krajowym spójnego podejścia do pieniądza elektronicznego oraz analiza zasadności wprowadzenia standardów dotyczących wydawania kart przedpłaconych (odnoszących się m.in. do procesu personalizacji, zakresu danych weryfikowanych pod kątem przeciwdziałania praniu pieniędzy czy danych utrzymywanych na karcie).

Liczba kart przedpłaconych będących rodzajem kart debetowych wydanych przez polskie banki, zgodnie z danymi raportowanymi NBP, na koniec 2017 r. wynosiła ponad 2,5 mln sztuk. Eksperci rynku płatniczego szacują, że kart – instrumentów pieniądza elektronicznego, które zostały wydane przez instytucje płatnicze i instytucje pieniądza elektronicznego pochodzące z innych państw członkowskich UE, może być ponad 2 mln sztuk. Zdaniem tych ekspertów oraz banków krajowych, intensyfikacja procesu wydawania tego rodzaju kart nastąpiła po wycofaniu się przez banki krajowe z wydawania instrumentów pieniądza elektronicznego (w większości przypadków w odpowiedzi na przedstawione w dniu 10 lipca 2015 r. przez Komisję Nadzoru Finansowego stanowisko w sprawie niezgodności z polskim ustawodawstwem działalności banków polegającej na wydawaniu anonimowych kart przedpłaconych, przypisanych do anonimowych rachunków płatniczych, które były traktowane przez banki jako nośniki pieniądza elektronicznego). Z uwagi na sprawowanie nadzoru nad zagranicznymi wydawcami instrumentów pieniądza elektronicznego przez odpowiednie władze kraju pochodzenia, zarówno NBP, jak i KNF nie dysponują danymi dotyczącymi liczby wydanych przez nich na rynku polskim kart



przedpłaconych oraz wielkości emisji pieniądza elektronicznego. Pełnych danych nie są w stanie przedstawić też organizacje płatnicze.

Rada zdecydowała o utworzeniu zespołu zadaniowego w celu wypracowania przez przedstawicieli regulatorów, nadzorców i uczestników polskiego rynku jednolitego podejścia do pieniądza elektronicznego oraz propozycji dalszych działań (o charakterze legislacyjnym, samoregulacyjnym i edukacyjno-promocyjnym) koniecznych do rozwoju na rynku polskim kart przedpłaconych i instrumentów pieniądza elektronicznego, zapewniających odpowiedni poziom ich bezpieczeństwa. Powołanie Zespołu zadaniowego ds. kart przedpłaconych nastąpiło w lipcu 2018 r. na mocy uchwały Rady nr 2/2018. Efektem prac zrealizowanych do końca 2018 r. jest:

- przegląd obowiązujących aktów prawnych dotyczących funkcjonowania kart przedpłaconych i pieniądza elektronicznego,
- uzgodnienie wspólnego rozumienia pojęcia „pieniądz elektroniczny”.

### 3.2.3. Funkcjonowanie Programu Polska Bezgotówkowa

Celem Programu Wsparcia Obrotu Bezgotówkowego (tzw. Programu Polska Bezgotówkowa), działającego na podstawie porozumienia zawartego przez Związek Banków Polskich, Ministerstwo Przedsiębiorczości i Technologii, Visa oraz Mastercard, nie jest wyeliminowanie gotówki z obiegu gospodarczego, ale redukcja jej udziału z obecnego 70/30 na rzecz gotówki w kierunku zrównania skali obrotu bezgotówkowego i gotówkowego. Celem jest ponadto zapewnienie klientowi możliwości wyboru formy płatności. Działania prowadzone w związku z realizacją Programu nie wykluczają jednak potrzeby wprowadzenia zmian prawnych, na mocy których zostałby przyjęty obowiązek akceptowania przez punkty handlowo-usługowe przynajmniej jednego elektronicznego instrumentu płatniczego. Dla ugruntowania równoprawności obu form płatności, zasadnym wydaje się wprowadzenie na mocy ustawy także obowiązku przyjmowania gotówki w płatnościach za nabywane towary i usługi.

Efekty realizacji Programu są widoczne w danych gromadzonych przez NBP, w szczególności we wzroście liczby terminali POS (z 655,3 tys. sztuk na koniec I kwartału 2018 r. do 704,9 tys. sztuk na koniec II kwartału 2018 r.) oraz w zwiększeniu sieci punktów handlowo-usługowych, w których klienci mogą dokonać wyboru formy płatności. Według danych na dzień 31 grudnia 2018 r., w ramach Programu zostało zawartych blisko 90 tys. umów, na podstawie których zainstalowano ponad 105 tys. terminali. Branżami, w których odnotowano największe zainteresowanie udostępnianiem bezgotówkowych form płatności, są: handel detaliczny (głównie spożywczy) oraz usługi (medyczne, kosmetyczne, hotelarskie i gastronomiczne oraz transportowe). Od lutego 2018 r. do dnia 31 grudnia 2018 r. za pośrednictwem terminali udostępnionych w ramach Programu zrealizowano ponad 32 mln transakcji na łączną kwotę ponad 1,65 mld zł. Średnia wartość pojedynczej transakcji wyniosła 52 zł. Z danych Fundacji wynika, że 77% udostępnionych terminali jest aktywnych. Szacuje się, że średnia liczba transakcji przypadająca na aktywny terminal wynosi 70 sztuk miesięcznie.

### 3.2.4. Koszty instrumentów płatniczych na rynku polskim – raport z badania

Projekt badawczy, którego celem było oszacowanie kosztów społecznych i prywatnych płatności detalicznych, ponoszonych przez poszczególne strony łańcucha płatności, w związku z wykorzystywaniem najważniejszych instrumentów płatniczych został przeprowadzony przez

Narodowy Bank Polski w latach 2015-2018. Zakresem przedmiotowym projektu zostały objęte: gotówka, karty przedpłacone, karty debetowe, karty kredytowe/obciążeniowe (charge), płatności mobilne, polecenia przelewu oraz polecenia zapłaty. W projekcie badawczym NBP zebrano dane za 2015 r.

Wyniki badania wskazują, że całkowite koszty prywatne płatności w Polsce w 2015 r. wyniosły 31,2 mld zł. Najwyższe koszty prywatne uczestnicy systemu płatniczego ponieśli w związku z gotówką (21,1 mld zł). Koszty prywatne dla pozostałych instrumentów płatniczych były niższe. Dla kart debetowych wyniosły łącznie 6,1 mld zł, zaś dla polecenia przelewu było to 2,4 mld zł. Z kolei koszty społeczne płatności detalicznych w Polsce ogółem zostały oszacowane na 1,34% PKB, tj. 24,1 mld zł. Najwyższy udział całkowitych kosztów społecznych w PKB miała gotówka (0,98% PKB), czyli 17,6 mld zł. Koszty społeczne debetowych kart płatniczych wyniosły 0,21% PKB (3,7 mld zł), a przelewu bankowego 0,1% PKB (1,8 mld zł). Zgodnie z wynikami zrealizowanego badania, średni jednostkowy społeczny koszt dokonania transakcji z użyciem instrumentu płatniczego wynosił w Polsce 1,41 zł. Najmniej kosztownym instrumentem płatniczym, pod względem kosztów społecznych w ujęciu jednostkowym, było polecenie przelewu (0,74 zł). Drugą najtańszą, w ujęciu jednostkowym, metodą płatności w Polsce była gotówka (1,49 zł). Koszt społeczny kart debetowych oszacowano na 1,67 zł na transakcję, a kart kredytowych na 2,24 zł na transakcję.

W kwestii przyjętej metodologii badania członkowie Rady wskazali m.in. na potrzebę ponownej analizy rodzaju kosztów, które zostały uwzględnione w przypadku gotówki i elektronicznych instrumentów płatniczych. Podkreślono ponadto zasadność dokonania w przyszłych, uzupełniających badaniach z tego zakresu analizy wielkości kosztów stałych i zmiennych poszczególnych instrumentów płatniczych, które są szczególnie istotne przy badaniu trendów.

W związku z planowaną publikacją raportu, zasugerowano przygotowanie dodatkowego komentarza eksperckiego, w którym zostałyby przedstawione uwarunkowania poziomu rozwoju technologicznego instrumentów i usług płatniczych w Polsce w 2015 r. oraz zaprezentowane zmiany, które dokonały się w tym względzie w okresie kolejnych trzech lat, tj. do 2018 r. Wskazano, że publikacja raportu może nastąpić w wyniku pozytywnej decyzji Zarządu NBP.

### **3.3. Ocena funkcjonowania polskiego systemu płatniczego**

Na posiedzeniu w dniu 17 kwietnia 2018 r. Rada zapoznała się z oceną funkcjonowania polskiego systemu płatniczego w II półroczu 2017 r., a w dniu 29 października 2018 r. Rada zapoznała się z oceną funkcjonowania polskiego systemu płatniczego w I półroczu 2018 r. W obu przypadkach Rada pozytywnie zaopiniowała ocenę przygotowaną przez NBP.

## 4. Załączniki

### 4.1. Członkowie Rady ds. Systemu Płatniczego oraz osoby zastępujące członków Rady<sup>4</sup> w 2018 r.

Imię i Nazwisko	Funkcja
Anna Trzecińska	Przewodnicząca Rady Wiceprezes NBP
Krzysztof Pietraszkiewicz	Zastępca Przewodniczącego Rady Prezes Zarządu Związku Banków Polskich
Piotr Alicki	Członek Rady Prezes Zarządu Krajowej Izby Rozliczeniowej S.A.
Marek Chrzanowski	Członek Rady (do dnia 13 listopada 2018 r.) Przewodniczący Komisji Nadzoru Finansowego
Janusz Diemko	Członek Rady (od dnia 10 maja 2018 r.) Przewodniczący Komitetu Agentów Rozliczeniowych
Przemysław Gdański	Członek Rady Prezes Zarządu Banku BGŻ BNP Paribas S.A.
Zbigniew Jagiełło	Członek Rady Prezes Zarządu Powszechnej Kasy Oszczędności Banku Polskiego S.A.
Jacek Jastrzębski	Członek Rady (od dnia 23 listopada 2018 r.) Przewodniczący Komisji Nadzoru Finansowego
Andrzej Kaźmierczak	Członek Rady Członek Zarządu Narodowego Banku Polskiego
Michał Krupiński	Członek Rady Prezes Zarządu Banku Polska Kasa Opieki S.A.
Zdzisław Kupczyk	Członek Rady Prezes Zarządu Banku Polskiej Spółdzielczości S.A.
Marek Niechciał	Członek Rady (od dnia 10 maja 2018 r.) Prezes Urzędu Ochrony Konkurencji i Konsumentów

<sup>4</sup> Osoby upoważnione przez członków Rady, na mocy § 2 ust. 2 uchwały Nr 14/98 Zarządu NBP z dnia 10 czerwca 1998 r., do reprezentowania ich w pracach Rady w razie nieobecności.

Krzysztof Polończyk	Członek Rady (do dnia 9 maja 2018 r.) Prezes Zarządu First Data Polska S.A.
Leszek Skiba	Członek Rady Podsekretarz Stanu w Ministerstwie Finansów
Cezary Stypułkowski	Członek Rady Prezes Zarządu mBanku S.A.
Przemysław Sypniewski	Członek Rady Prezes Zarządu Poczty Polskiej S.A.
Adam Tochmański	Sekretarz Rady Dyrektor Departamentu Systemu Płatniczego NBP
Maciej Trybuchowski	Członek Rady (od dnia 10 września 2018 r.) Prezes Zarządu Krajowego Depozytu Papierów Wartościowych S.A.
Tomasz Dąbrowski	Zastępujący Członka Rady Członek Zarządu Poczty Polskiej S.A.
Oktawiusz Kacza	Zastępujący Członka Rady Dyrektor Zarządzający Pionu Operacji, Bank BGŻ BNP Paribas S.A.
Dariusz Nalepa	Zastępujący Członka Rady (od dnia 17 grudnia 2018 r.) Dyrektor Departamentu Bankowości Transakcyjnej, mBank S.A.
Andrzej Nużyński	Zastępujący Członka Rady (od dnia 10 maja 2018 r.) Zastępca Dyrektora Departamentu Analiz Rynku, Urząd Ochrony Konkurencji i Konsumenta
Dariusz Olkiewicz	Zastępujący Członka Rady Wiceprezes Zarządu Banku Polskiej Spółdzielczości S.A.
Emil Radziszewski	Zastępujący Członka Rady (od dnia 17 kwietnia 2018 r.) p.o. Zastępcy Dyrektora Departamentu SKOK i Instytucji Płatniczych, Urząd Komisji Nadzoru Finansowego
Jacek Trzynski	Zastępujący Członka Rady Dyrektor Zarządzający Centrum Operacji, Bank Pekao S.A.
Maciej Wyszoczarski	Zastępujący Członka Rady Dyrektor Pionu Sieci i Operacji Powszechnej Kasy Oszczędności Banku Polskiego S.A.

## 4.2. Roczny plan pracy Rady ds. Systemu Płatniczego w 2018 r.

<b>I</b>	<b>Posiedzenie w dniu 17 kwietnia 2018 r.</b>	
<b>A</b>	<b>Tematy przewidziane do dyskusji na posiedzeniu Rady</b>	
1.	Sprawozdanie z działalności Rady ds. Systemu Płatniczego w 2017 r.	NBP
2.	Przyjęcie Roczno planu pracy Rady ds. Systemu Płatniczego w 2018 r.	NBP
3.	Zmiany w „Regulaminie działania Rady ds. Systemu Płatniczego”	NBP
4.	Ocena funkcjonowania polskiego systemu płatniczego w II półroczu 2017 r.	NBP
5.	Informacja na temat współpracy sektora bankowego w obszarze cyberbezpieczeństwa w ramach Bankowego Centrum Cyberbezpieczeństwa (BCC)	ZBP
<b>B</b>	<b>Tematy niewymagające dyskusji (do wiadomości Rady)</b>	
6.	Informacja na temat wdrożenia Standardu interfejsu „Polish API”	ZBP
7.	Informacja w zakresie Rekomendacji ZBP dotyczącej sposobu wypełnienia papierowego formularza przelewu pod realizację płatności podzielonej	ZBP
8.	Informacja na temat raportu „Innowacje płatnicze w polskim systemie bankowym”	ZBP
9.	Informacja na temat trwałego nośnika	ZBP KIR S.A.
10.	Informacja dotycząca STIR i Split Payment	ZBP KIR S.A.
11.	Informacja o rozliczeniach pieniężnych i rozrachunkach międzybankowych w IV kwartale 2017 r.	NBP
12.	Informacja o kartach płatniczych – IV kwartał 2017 r.	NBP
13.	Porównanie wysokości opłat i prowizji w złotych związanych z rozliczeniami pieniężnymi w polskim sektorze bankowym (czerwiec-grudzień 2017 r.)	NBP
14.	Informacja na temat zarządzenia nr 30/2017 Prezesa Narodowego Banku Polskiego z dnia 26 października 2017 r. w sprawie sposobu przeprowadzania rozliczeń międzybankowych i rozrachunków międzybankowych	NBP

<b>II</b>	<b>Posiedzenie w dniu 11 czerwca 2018 r.</b>	
<b>A</b>	<b>Tematy przeznaczone do dyskusji na posiedzeniu Rady</b>	
1.	Koszty instrumentów płatniczych na rynku polskim	NBP
2.	Informacja na temat wdrożenia dyrektywy PSD 2	ZBP
3.	Informacja na temat wprowadzenia standardu interfejsu „Polish API”	
a	Ogólne założenia oraz plan rozwoju standardu interfejsu „Polish API”	ZBP
b	Informacja o przygotowaniu sektora bankowego do wprowadzenia standardu interfejsu „Polish API”	KIR S.A.
4.	Karty przedpłacone na rynku polskim	NBP UKNF
5.	Powołanie stałych grup roboczych przy Radzie ds. Systemu Płatniczego	NBP
<b>B</b>	<b>Tematy niewymagające dyskusji (do wiadomości Rady)</b>	
6.	Informacja na temat funkcjonowania Programu „Polska Bezgotówkowa”	ZBP
7.	Program upowszechniania płatności bezgotówkowych w administracji publicznej – podsumowanie po 1. roku działania Programu	KIR S.A.
8.	Informacja na temat „Programu Rozwoju Obrotu Bezgotówkowego w Polsce na lata 2014-2020”	ZBP
9.	Informacja o zmianach w funkcjonowaniu polecenia zapłaty związanej z wprowadzeniem mechanizmu podzielonej płatności oraz inicjatywami dotyczącymi optymalizacji obsługi zgód	ZBP
10.	Informacja na temat wdrożenia projektu e-faktury	ZBP
11.	Informacja o rozliczeniach pieniężnych i rozrachunkach międzybankowych w I kwartale 2018 r.	NBP
12.	Informacja o kartach płatniczych – I kwartał 2018 r.	NBP

<b>III</b>	<b>Posiedzenie w dniu 29 października 2018 r.</b>		
<b>A</b>	<b>Tematy przeznaczone do dyskusji na posiedzeniu Rady</b>		
1.	Ocena funkcjonowania polskiego systemu płatniczego w I półroczu 2018 r.	NBP	
2.	Weryfikacja stanowiska polskiego rynku odnośnie zasadności wejścia na paneuropejską platformę rozrachunkową TARGET2-Securities (T2S) z rozrachunkiem w PLN i EUR, po przeglądzie opinii grupy NUG_PL i pierwszych doświadczeń mniejszych rynków	KDPW S.A.	
3.	Płatności natychmiastowe w euro		
	a	Płatności natychmiastowe w euro w standardzie SEPA Credit Transfer Instant – analiza dostępnych rozwiązań w kontekście zapotrzebowania na usługę w Polsce	NBP
	b	Plany KIR S.A. w zakresie rozliczania płatności natychmiastowych w euro	KIR S.A.
4.	Stan regulacji kryptowalut w Polsce oraz innych państwach	NBP	
<b>B</b>	<b>Tematy niewymagające dyskusji (do wiadomości Rady)</b>		
5.	Informacja na temat wdrożenia Standardu interfejsu „Polish API”	ZBP	
6.	Informacja na temat wdrażania dyrektyw: PSD 2 oraz PAD	ZBP	
7.	Informacja na temat wdrożenia Split Payment	ZBP KIR S.A.	
8.	Podsumowanie rocznego funkcjonowania systemu Internetowa Baza Ewidencji Numerów Instytucji Finansowych EWIB 2.0	NBP	
9.	Informacja o rozliczeniach pieniężnych i rozrachunkach międzybankowych w II kwartale 2018 r.	NBP	
10.	Informacja o kartach płatniczych – II kwartał 2018 r.	NBP	
11.	Porównanie wysokości opłat i prowizji w złotych związanych z rozliczeniami pieniężnymi w polskim sektorze bankowym (grudzień 2017 r. – czerwiec 2018 r.)	NBP	

<b>IV</b>	<b>Posiedzenie w dniu 17 grudnia 2018 r.</b>	
<b>A</b>	<b>Tematy przeznaczone do dyskusji na posiedzeniu Rady</b>	
1.	Porównanie wybranych elementów polskiego systemu płatniczego z systemami innych krajów UE za 2017 r.	NBP
<b>B</b>	<b>Tematy niewymagające dyskusji (do wiadomości Rady)</b>	
2.	Informacja na temat wdrażania dyrektyw PSD 2	ZBP
3.	Informacja na temat wdrożenia standardu interfejsu „Polish API”	ZBP
4.	Informacja na temat funkcjonowania Split Payment	ZBP KIR S.A.
5.	Informacja na temat cyberbezpieczeństwa w ramach BCC	ZBP
6.	Informacja na temat planowanej przez Eurosystem konsolidacji systemu TARGET2 z platformą TARGET2 Securities w ramach tzw. Vision 2020	NBP
7.	Informacja o rozliczeniach pieniężnych i rozrachunkach międzybankowych w III kwartale 2018 r.	NBP
8.	Informacja o kartach płatniczych – III kwartał 2018 r.	NBP
9.	Raport roczny o nadzorze systemowym w zakresie systemu płatniczego w Polsce w 2017 r.	NBP
10.	Porównanie wysokości i opłat związanych z rozliczeniami pieniężnymi w złotych w polskim sektorze usług płatniczych w obszarze mikroprzedsiębiorstw oraz małych i średnich przedsiębiorstw	NBP