



NARODOWY  
BANK POLSKI

Grudzień 2022 r.

---

# Informacja o rozliczeniach i rozrachunkach międzybankowych w III kwartale 2022 r.





NARODOWY  
BANK POLSKI

Grudzień 2022 r.

---

# Informacja o rozliczeniach i rozrachunkach międzybankowych w III kwartale 2022 r.

---

# Spis treści

Wprowadzenie	2
1. System SORBNET2	4
2. System TARGET2-NBP	8
2.1 Rozliczenia transgraniczne w TARGET2-NBP	10
2.2 Rozliczenia krajowe w TARGET2-NBP	13
3. System Elixir	14
4. System Euro Elixir	17
4.1 Rozliczenia transgraniczne w Euro Elixir	18
4.2 Rozliczenia krajowe w Euro Elixir	21
5. System Express Elixir	22
6. System BlueCash	26
7. System BLIK	30
8. System KSR	35
Podsumowanie	39
Załącznik 1. System SORBNET2	41
Załącznik 2. System TARGET2-NBP	42
Załącznik 3. System Elixir	43
Załącznik 4. System Euro Elixir	44
Załącznik 5. System Express Elixir	45
Załącznik 6. System BlueCash	46
Załącznik 7. System BLIK	47
Załącznik 8. System KSR	48
Spis wykresów	49

# Wprowadzenie

Jednym z zadań realizowanych przez banki centralne jest monitorowanie rozwoju systemów płatności w celu dokonywania okresowych ocen funkcjonowania całego systemu płatniczego. Do narzędzi służących realizacji tego celu zalicza się m.in. zbieranie informacji pozwalających na ocenę zmian zachodzących w poszczególnych systemach płatności.

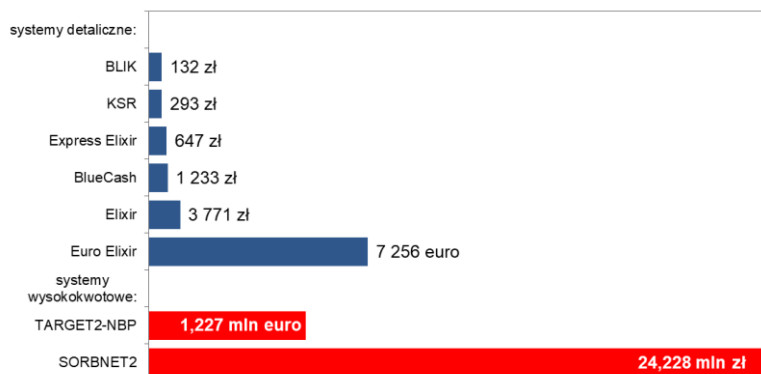
Dane uzyskane przez NBP za III kwartał 2022 r. wykazują w porównaniu do II kwartału 2022 r.:

- a) **w systemie SORBNET2:**
  - spadek o 6% średniej dziennej liczby zleceń do poziomu 21 .111 szt.,
  - wzrost o 4% średnich dziennych obrotów do wysokości 511 mld zł,
- b) **w systemie TARGET2-NBP:**
  - wzrost o 3% średniej dziennej liczby zleceń do poziomu 9.490 szt.,
  - wzrost o 21% średnich dziennych obrotów do poziomu 11,6 mld euro,
- c) **w systemie Elixir:**
  - spadek o 7% średniej dziennej liczby zleceń do poziomu 8,2 mln szt.,
  - spadek o 3% średnich dziennych obrotów do poziomu 31,1 mld zł,
- d) **w systemie Euro Elixir:**
  - spadek o 3% średniej dziennej liczby zleceń do poziomu 185,7 tys. szt.,
  - spadek o 3% średnich dziennych obrotów do poziomu 1,3 mld euro,
- e) **w systemie Express Elixir:**
  - wzrost o 10% średniej dziennej liczby zleceń do poziomu 657,8 tys. szt.,
  - wzrost o 8% średnich dziennych obrotów do poziomu 426 mln zł,
- f) **w systemie BlueCash:**
  - wzrost o 4% średniej dziennej liczby zleceń do poziomu 40,1 tys. szt.,
  - wzrost o 5% średnich dziennych obrotów do poziomu 49 mln zł,
- g) **w systemie BLIK:**
  - wzrost o 10% średniej dziennej liczby zleceń do poziomu 3,5 mln szt.,
  - wzrost o 8% średnich dziennych obrotów do poziomu 467 mln zł,
- h) **w systemie KSR:**
  - wzrost o 3% średniej dziennej liczby zleceń do poziomu 141 tys. szt.,
  - wzrost o 2% średnich dziennych obrotów do poziomu 41,4 mln zł.

Średnią wartość pojedynczego zlecenia, jakie było realizowane za pośrednictwem polskich systemów płatności, tj. systemów SORBNET2, TARGET2-NBP, Elixir, Euro Elixir, Express Elixir, BlueCash, BLIK i KSR, na przestrzeni III kwartału 2022 r. przedstawiono na wykresie nr 1.

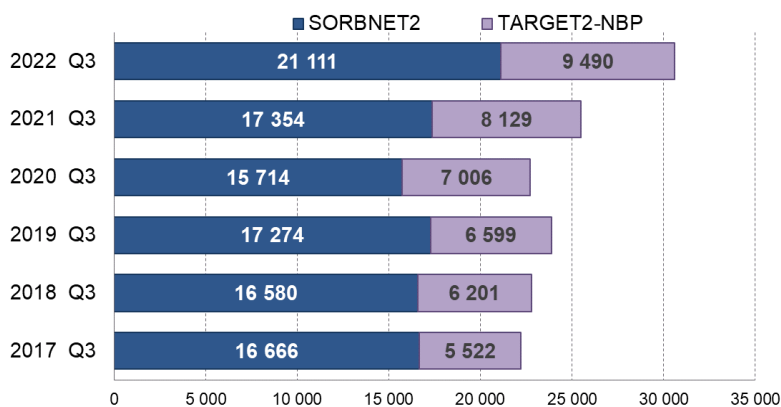
Wielkość średniej dziennej liczby przetwarzanych zleceń za pośrednictwem systemów wysokokwotowych na przestrzeni ostatnich sześciu lat w analogicznych kwartałach przedstawiono na wykresie nr 2.

**Wykres 1.** Średnia wartość pojedynczego zlecenia w poszczególnych systemach płatności w III kwartale 2022 r. (dla celów porównawczych wartość na wykresie wyrażona w złotych, przy przeliczeniu zastosowano kurs: 1 EUR = 4,744 PLN, wg danych NBP średnioważony kurs liczony w III kwartale 2022 r.)



Źródło: opracowanie własne

**Wykres 2.** Liczba zleceń realizowanych dziennie w systemach płatności wysokokwotowych tj. systemie SORBNET2 oraz systemie TARGET2-NBP - na przestrzeni kolejnych lat 2017-2022



Źródło: opracowanie własne

# 1. System SORBNET2

## W III kwartale 2022 r. w systemie SORBNET2

- **OGÓŁEM:** rozliczono 1,37 mln zleceń o wartości 33,2 bln zł
- **DZIENNIE:** rozliczono 21,1 tys. zleceń o wartości 511 mld zł
- **POJEDYNCZE ZLECENIE:** średnia wartość wyniosła 24,228 mln zł

W III kwartale 2022 r. w systemie SORBNET2 prowadzonym przez NBP uczestniczyło 52 następujących podmiotów:

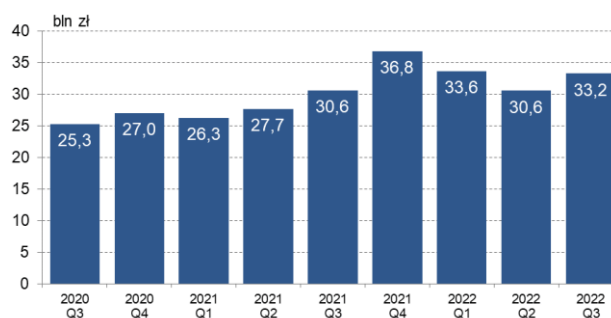
- Narodowy Bank Polski,
- Krajowa Izba Rozliczeniowa S.A.,
- Krajowy Depozyt Papierów Wartościowych S.A.,
- KDPW\_CCP S.A.,
- Krajowa Spółdzielcza Kasa Oszczędnościowo-Kredytowa
- 47 banków - we wrześniu 2022 r. nowym uczestnikiem SORBNET2 został AS Inbank Spółka Akcyjna - Oddział w Polsce, natomiast MUFG Bank (Europe) N.V. S.A. Oddział w Polsce, BNP Paribas Securities Services S.K.A. Oddział w Polsce zrezygnowały z uczestnictwa w SORBNET2.

W porównaniu do wcześniejszego kwartału odnotowano:

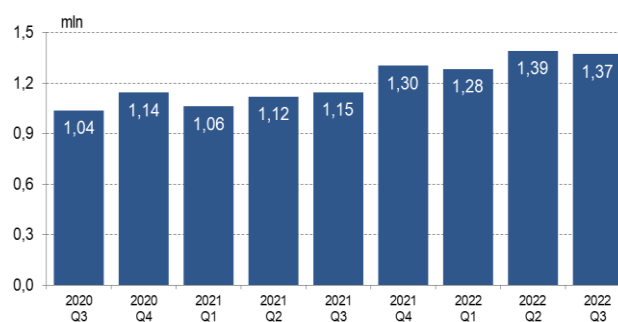
- **wzrost o 9%** łącznej wartości zleceń płatniczych (z 30,6 do 33,2 bln zł),
- **wzrost o 4%** średniej dziennej wartości zleceń (z 493 do 511 mld zł),
- **spadek o 1%** łącznej liczby zleceń (z 1,39 do 1,37 mln szt.),
- **spadek o 6%** średniej dziennej liczby zleceń (z 22.431 do 21.111 szt.),
- **wzrost o 10%** średniej wartości rozliczanego zlecenia (z 22 do 24,2 mln zł),
- **wzrost o 1,5%** średniej dziennej wielkości środków pieniężnych pozostawianych przez banki na koniec dnia na rachunkach bieżących w złotych w Departamencie Systemu Płatniczego (z 61,6 do 62,6 mld zł).

Szczegółowe dane dotyczące systemu SORBNET2 zaprezentowano w załączniku nr 1.

Wartość obrotów i liczbę zleceń w systemie SORBNET2 w kolejnych kwartałach, począwszy od III kwartału 2020 r., przedstawiono na wykresach nr 3 i 4.

**Wykres 3.** Wartość zleceń w systemie SORBNET2 w kolejnych kwartałach od III kwartału 2020 r.

Źródło: opracowanie własne

**Wykres 4.** Liczba zleceń w systemie SORBNET2 w kolejnych kwartałach od III kwartału 2020 r.

Źródło: opracowanie własne

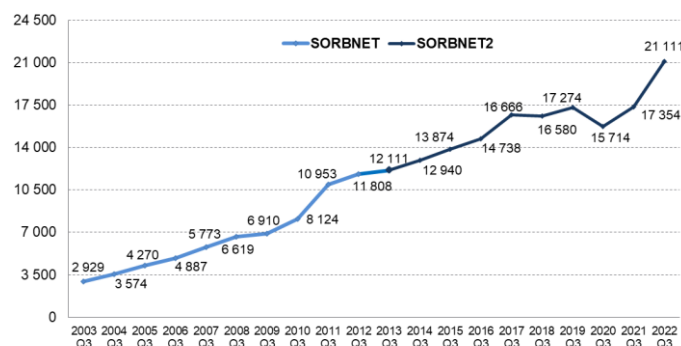
Największą liczbę zleceń w skali poszczególnych miesięcy odnotowano w dniach:

- 8 lipca 2022 r. – rozliczono 26.602 zlecenia,
- 16 sierpnia 2022 r. – rozliczono 25.873 zlecenia,
- 30 września 2022 r. – rozliczono 28.701 zleceń.

W III kwartale 2022 r. rozliczono dziennie średnio 21.111 zleceń, tj. mniej o 6% niż w poprzedzającym kwartale (22.431 zleceń dziennie). W porównaniu do analogicznego okresu z poprzedniego roku średnia dzienna liczba rozliczanych zleceń zwiększyła się o 22% (wykres nr 5).

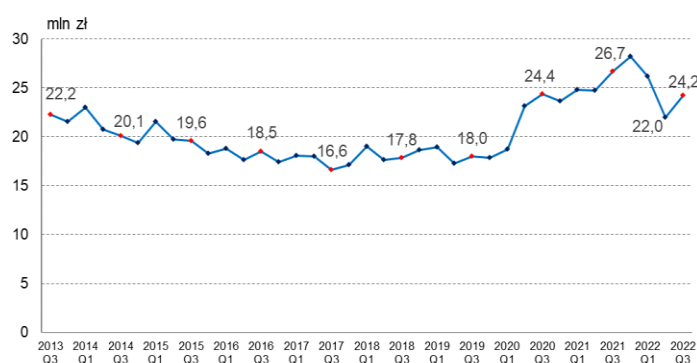
W III kwartale 2022 r. średnia wartość pojedynczego zlecenia rozliczanego w systemie wyniosła 24,228 mln zł i w porównaniu do poprzedzającego kwartału zwiększyła się o 10% (z poziomu 22 mln zł). W porównaniu do analogicznego okresu w roku ubiegłym, średnia wartość pojedynczego zlecenia uległa zmniejszeniu o 9,3% (wykres nr 6).

**Wykres 5.** Średnia dzienna liczba zleceń w systemach SORBNET2 oraz systemie SORBNET (funkcjonującym do dnia 9 czerwca 2013 r.) w analogicznych kwartałach lat ubiegłych od 2003 r.



Źródło: opracowanie własne

**Wykres 6.** Średnia wartość pojedynczego zlecenia w systemach SORBNET2 oraz SORBNET w kolejnych kwartałach od III kwartału 2013 r.



Źródło: opracowanie własne

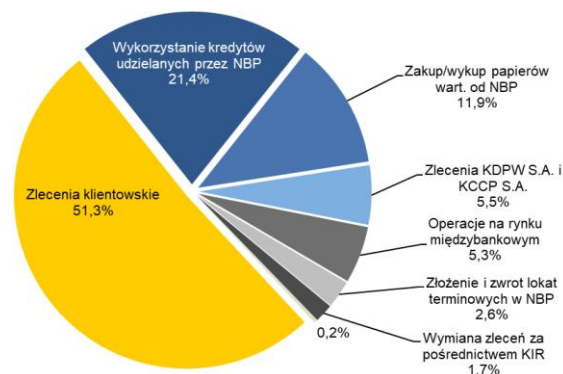
W III kwartale 2022 r. udział głównych typów operacji przeprowadzanych na rachunkach bieżących w całości obrotów przedstawiał się następująco:

- rozrachunki wynikające z realizacji zleceń klientowskich: 51,3% (we wcześniejszym kwartale 52,3%),
- wykorzystanie kredytów udzielonych bankom przez NBP: 21,4% (we wcześniejszym kwartale 22,2%),
- zakup lub wykup papierów wartościowych od NBP: 11,9% (we wcześniejszym kwartale 11,5%),
- transakcje i operacje rozliczane przez KDPW S.A. i KDPW\_CCP S.A.: 5,5% (we wcześniejszym kwartale 5,7%),
- operacje na rynku międzybankowym: 5,3% (we wcześniejszym kwartale także 4,2%).



Udział głównych typów operacji przeprowadzanych na rachunkach bieżących banków w złotych w III kwartale 2022 r. przedstawiono na wykresie nr 7.

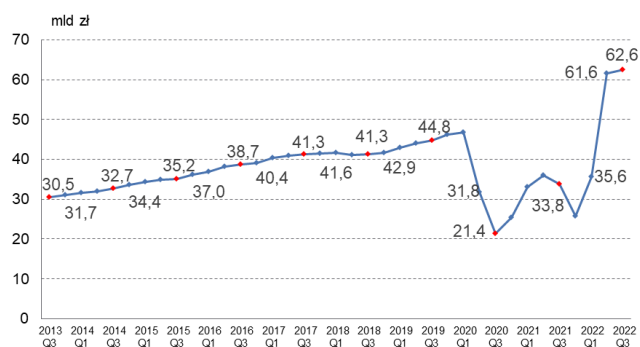
**Wykres 7.** Udział poszczególnych typów operacji przeprowadzonych na rachunkach bieżących banków (w złotych) w całości obrotów w III kwartale 2022 r.



Źródło: opracowanie własne

W III kwartale 2022 r. średni dzienny stan środków na rachunkach bieżących banków kształtował się na poziomie 62,56 mld zł. W porównaniu do poprzedzającego kwartału (61,6 mld zł) odnotowano wzrost o 1,5%. Zmiany w wielkości średniego dziennego stanu środków na rachunkach bieżących banków w złotych od III kwartału 2013 r. przedstawiono na wykresie nr 8.

**Wykres 8.** Średni dzienny stan środków pozostawianych przez banki na rachunkach bieżących w DSP w kolejnych kwartałach od III kwartału 2013 r.



Źródło: opracowanie własne

## 2. System TARGET2-NBP

W III kwartale 2022 r. w systemie TARGET2-NBP:

- **OGÓLEM:** rozliczono 626,3 tys. zleceń o wartości 768,3 mld euro
- **DZIENNIE:** rozliczono 9490 zleceń o wartości 11,6 mld euro
- **POJEDYNCZE ZLECENIE:** średnia wartość wyniosła 1,227 mln euro

Według stanu na koniec września 2022 r. bezpośrednimi uczestnikami systemu TARGET2-NBP było 19 następujących podmiotów:

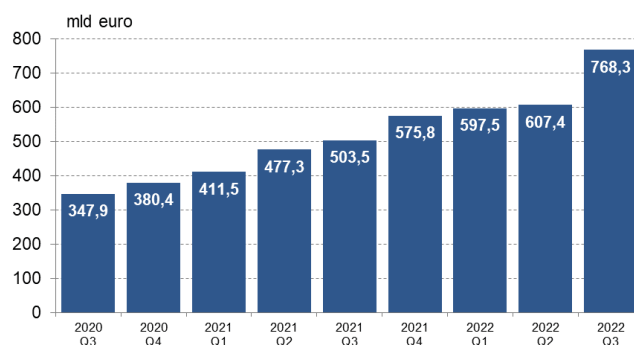
- Narodowy Bank Polski,
- Krajowa Izba Rozliczeniowa S.A.,
- Krajowy Depozyt Papierów Wartościowych S.A.,
- KDPW\_CCP S.A.,
- 15 banków komercyjnych (bez zmian w III kwartale br.)

W porównaniu do kwartału poprzedzającego odnotowano następujące różnice:

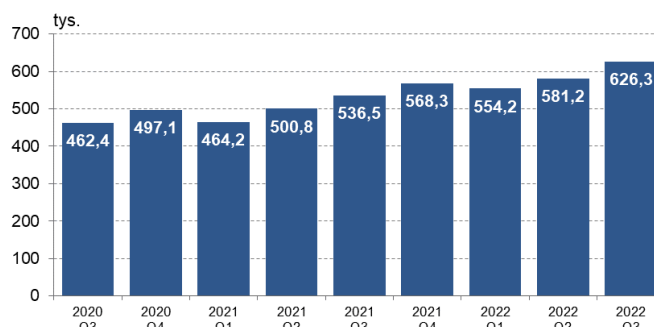
- **wzrost o 27%** łącznej wartości zleceń (z 607,4 do 768,3 mld euro),
- **wzrost o 21%** średniej dziennej wartości zleceń (z 9,641 do 11,641 mld euro),
- **wzrost o 8%** łącznej liczby zleceń płatniczych (z 581,2 do 626,3 tys. szt.),
- **wzrost o 3%** średniej dziennej liczby zleceń (z 9.226 do 9.490 szt.),
- **wzrost o 17%** średniej wartości rozliczanego zlecenia (z 1,045 do 1,227 mln euro).

Wartość i liczbę zleceń w systemie TARGET2-NBP w kolejnych kwartałach, począwszy od III kwartału 2020 r., przedstawiono na wykresach nr 9 i 10.

**Wykres 9.** Wartość zleceń w systemie TARGET2-NBP w kolejnych kwartałach od III kwartału 2020 r.

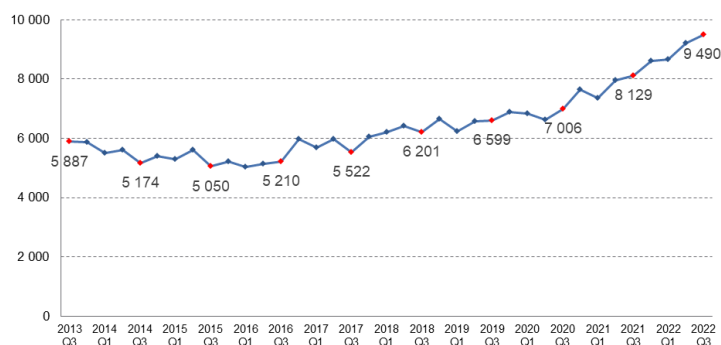


Źródło: opracowanie własne

**Wykres 10.** Liczba zleceń w systemie TARGET2-NBP w kolejnych kwartałach od III kwartału 2020 r.

Źródło: opracowanie własne

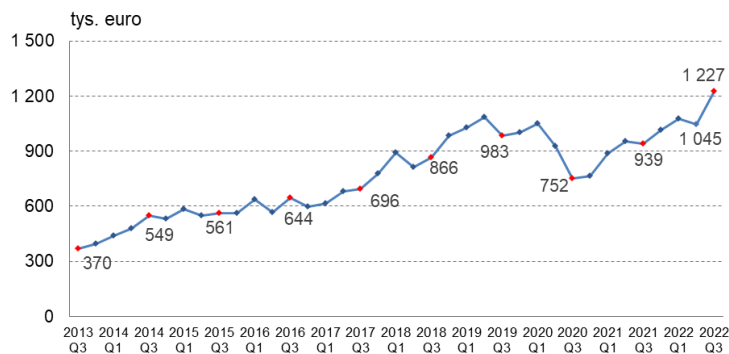
W III kwartale 2022 r. w systemie TARGET2-NBP rozliczono dziennie średnio 9.490 zleceń, tj. więcej o 3% niż w poprzednim kwartale (9.226 zleceń dziennie). Średnią dzienną liczbę zleceń rozliczanych w systemie TARGET2-NBP na przestrzeni kolejnych kwartałów przedstawia wykres nr 11.

**Wykres 11.** Średnia dzienna liczba zleceń w systemie TARGET2-NBP w kolejnych kwartałach od III kwartału 2013 r.

Źródło: opracowanie własne

Średnia wartość pojedynczego zlecenia w III kwartale 2022 r. wyniosła 1,227 mln euro. Średnia wartość pojedynczego zlecenia w systemie TARGET2 zwiększyła się o 17% w porównaniu do poprzedzającego kwartału (1,045 mln euro). W przeliczeniu na walutę krajową, średnia wartość pojedynczego zlecenia była równoważnością 5,8 mln zł (wg kursu NBP wynoszącego 1 EUR = 4,744 PLN). Średnią wartość pojedynczego zlecenia w systemie TARGET2-NBP na przestrzeni kolejnych kwartałów przedstawiono na wykresie nr 12.

**Wykres 12.** Średnia wartość pojedynczego zlecenia w systemie TARGET2-NBP w kolejnych kwartałach od III kwartału 2013 r.



Źródło: opracowanie własne

## 2.1 Rozliczenia transgraniczne w TARGET2-NBP

W III kwartale 2022 r. w systemie TARGET2-NBP w ramach rozliczeń transgranicznych:

- **OGÓŁEM:** rozliczono 517,5 tys. zleceń o wartości 596,8 mld euro
- **DZIENNIE:** rozliczono 7.842 zleceń o wartości 9,043 mld euro
- **POJEDYNCZE ZLECENIE:** średnia wartość wyniosła 1,153 mln euro

Kategoria rozliczeń transgranicznych w euro w systemie TARGET2-NBP obejmuje zlecenia wysyłane lub otrzymywane przez polskie banki w obrocie z bankami zagranicznymi.

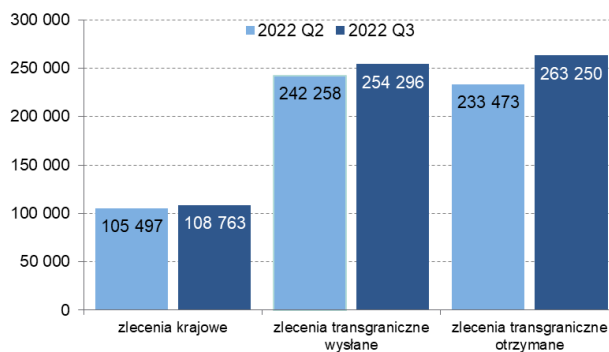
Zlecenia transgraniczne stanowiły:

- 82,6% liczby wszystkich zleceń zrealizowanych w systemie TARGET2-NBP (we wcześniejszym kwartale udział ten wynosił 81,8%),
- 77,7% wartości wszystkich zleceń zrealizowanych w systemie TARGET2-NBP (we wcześniejszym kwartale udział wynosił 82,9%).

Liczbę zleceń zrealizowanych w systemie TARGET2-NBP w podziale na zlecenia krajowe oraz transgraniczne wysłane i transgraniczne otrzymane przedstawiono na wykresie nr 13. Udział procentowy poszczególnych kategorii zleceń w ogólnej liczbie wszystkich zleceń zrealizowanych w systemie TARGET2-NBP przedstawiono na wykresie nr 14.

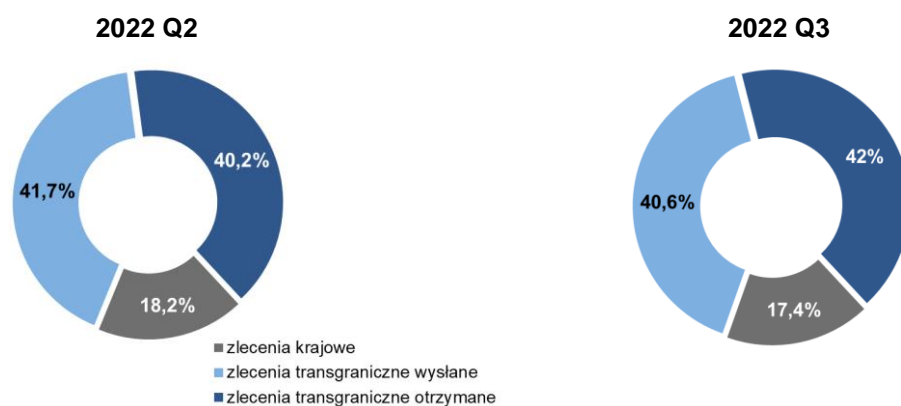
Wartość zleceń zrealizowanych w systemie TARGET2-NBP w podziale na zlecenia krajowe oraz transgraniczne wysłane i transgraniczne otrzymane przedstawiono na wykresie nr 15. Udział procentowy poszczególnych kategorii zleceń w ogólnej wartości wszystkich zleceń zrealizowanych w systemie TARGET2-NBP przedstawiono na wykresie nr 16.

**Wykres 13.** Liczba zleceń w systemie TARGET2-NBP w podziale na krajowe, transgraniczne wysłane i transgraniczne otrzymane w II oraz III kwartale 2022 r.



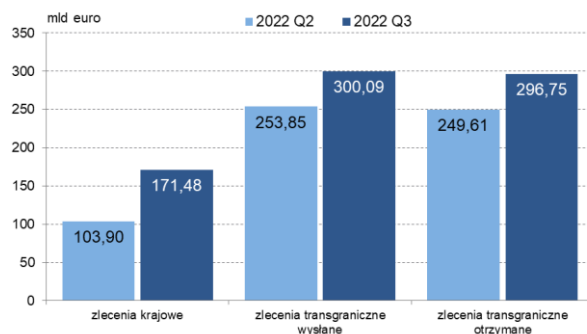
Źródło: opracowanie własne

**Wykres 14.** Udział procentowy poszczególnych kategorii zleceń, tj. krajowych, transgranicznych wysłanych i transgranicznych otrzymanych w ogólnej liczbie zleceń rozliczonych w systemie TARGET2-NBP w II oraz III kwartale 2022 r.



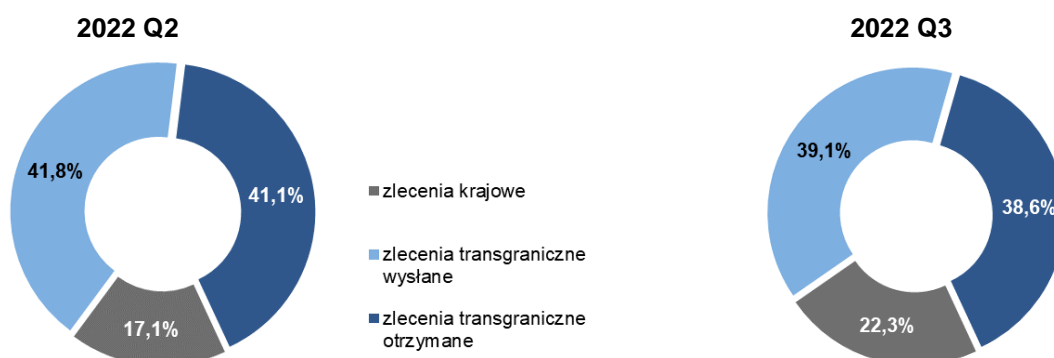
Źródło: opracowanie własne

**Wykres 15.** Wartość zleceń w systemie TARGET2-NBP w podziale na krajowe, transgraniczne wysłane i transgraniczne otrzymane w II oraz III kwartale 2022 r.



Źródło: opracowanie własne

**Wykres 16.** Udział procentowy poszczególnych kategorii zleceń, tj. krajowych, transgranicznych wysłanych i transgranicznych otrzymanych, w ogólnej wartości zleceń rozliczonych w systemie TARGET2-NBP w II oraz w III kwartale 2022 r.



Źródło: opracowanie własne

## 2.2 Rozliczenia krajowe w TARGET2-NBP

W III kwartale 2022 r. w systemie TARGET2-NBP w ramach rozliczeń krajowych:

- **OGÓŁEM:** rozliczono 108,8 tys. zleceń o wartości 171,5 mld euro
- **DZIENNIE:** rozliczono 1 .648 zleceń o wartości 2,6 mld euro
- **POJEDYNCZE ZLECENIE:** średnia wartość wyniosła 1,577 mln euro

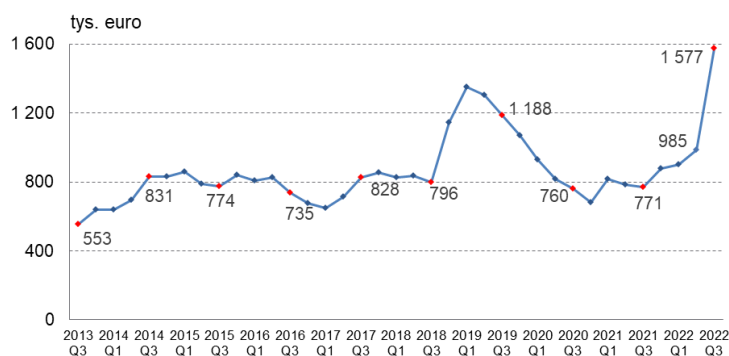
Kategoria rozliczeń krajowych w euro w systemie TARGET2-NBP obejmuje rozliczenia dotyczące zleceń kierowanych i otrzymanych przez polskie banki uczestniczące bezpośrednio w TARGET2-NBP dokonywane pomiędzy nimi, a także między tymi bankami a NBP.

Zlecenia krajowe stanowiły:

- 17,4% liczby wszystkich zleceń realizowanych w systemie TARGET2-NBP (we wcześniejszym kwartale udział ten wynosił 18,2%),
- 22,3% wartości wszystkich zleceń realizowanych w systemie TARGET2-NBP (we wcześniejszym kwartale udział ten wynosił 17,1%).

Na podkreślenie zasługuje znaczny wzrost udziału zleceń krajowych pod względem wartości tych zleceń. I tak wartość zleceń krajowych stanowiła w omawianym kwartale aż 22,3%, czyli o ponad pięć punktów procentowych więcej niż w kwartale poprzedzającym. Wartość łączna zleceń krajowych wyniosła 171,48 mld euro i było to w porównaniu do kwartału poprzedzającego aż o 67,6 mld euro więcej, co stanowiło wzrost na niespotykane wysokim poziomie 65%. Natomiast liczba zleceń krajowych w porównaniu do okresu poprzedzającego uległa zwiększeniu o 3%, tj. z poziomu 105,5 tys. do 108,8 tys. szt. Liczbę i wartość zleceń krajowych na tle pozostałych kategorii zleceń w systemie TARGET2-NBP zaprezentowano na wykresach nr 13 i 15, natomiast udział procentowy na wykresach nr 14 i 16. W III kwartale 2022 r. średnia wartość zlecenia krajowego w systemie TARGET2-NBP wyniosła 1,577 mln euro. Średnią wartość pojedynczego zlecenia w systemie TARGET2-NBP na przestrzeni kolejnych kwartałów przedstawiono na wykresie nr 17.

**Wykres 17.** Średnia wartość pojedynczego zlecenia krajowego w systemie TARGET2-NBP w kolejnych kwartałach od III kwartału 2013 r.



Źródło: opracowanie własne

Szczegółowe dane dotyczące systemu TARGET2-NBP zaprezentowano w załączniku nr 2.

### 3. System Elixir

#### W III kwartale 2022 r. w systemie Elixir:

- **OGÓŁEM:** rozliczono 527,3 mln zleceń o wartości 1,988 bln zł
- **DZIENNIE:** rozliczono 8,2 mln zleceń o wartości 31,1 mld zł
- **POJEDYNCZE ZLECENIE:** średnia wartość wyniosła 3.771 zł

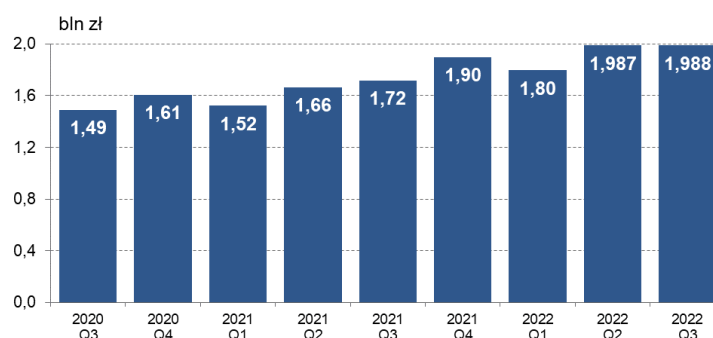
Według stanu na koniec września 2022 r., bezpośrednimi uczestnikami wymiany zleceń płatniczych w systemie Elixir prowadzonym przez Krajową Izbę Rozliczeniową S.A. było 40 banków (w tym NBP). W III kwartale br. w gronie uczestników systemu odnotowano zmiany tj. Bank Nowy S.A. został nowym uczestnikiem systemu w lipcu 2022 r., natomiast MUFG Bank (Europe) N.V. S.A. Oddział w Polsce zakończył prowadzenie rozliczeń w systemie we wrześniu 2022 r.

W porównaniu do poprzedniego kwartału odnotowano:

- **wzrost o 0,1%** łącznej wartości transakcji (z 1,987 do 1,988 bln zł),
- **spadek o 3%** średnich dziennych obrotów (z 32,1 do 31,1 mld zł),
- **spadek o 4%** łącznej liczby transakcji (z 548,6 do 527,3 mln szt.),
- **spadek o 7%** średniej dziennej liczby transakcji (z 8,85 do 8,24 mln szt.),
- **wzrost o 4%** średniej kwoty transakcji (z 3.622 do 3.771 zł).

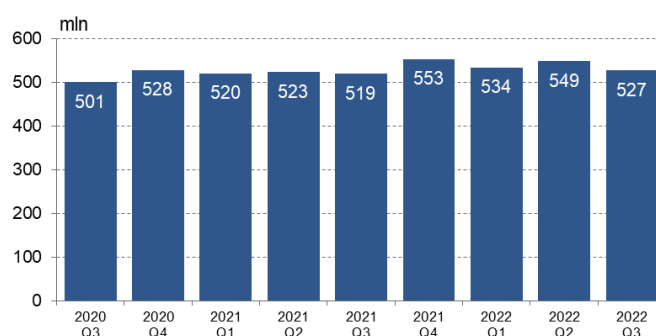
Wartość obrotów i liczbę zleceń w systemie Elixir w kolejnych kwartałach od III kwartału 2020 r. przedstawiono na wykresach nr 18 i 19.

**Wykres 18.** Wartość zleceń rozliczonych w systemie Elixir w kolejnych kwartałach od III kwartału 2020 r.



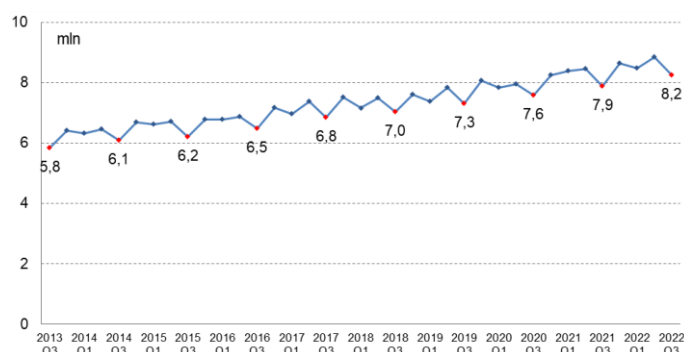
Źródło: Dane KIR S.A.



**Wykres 19.** Liczba zleceń rozliczonych w systemie Elixir w kolejnych kwartałach od III kwartału 2020 r.

Źródło: Dane KIR S.A.

W III kwartale 2022 r. w systemie Elixir rozliczono dziennie średnio 8,24 mln zleceń, tj. mniej o 7% niż w poprzednim kwartale (8,85 mln zleceń dziennie). Średnią dzienną liczbę zleceń rozliczonych w systemie Elixir na przestrzeni kolejnych kwartałów od III kwartału 2013 r. przedstawiono na wykresie nr 20.

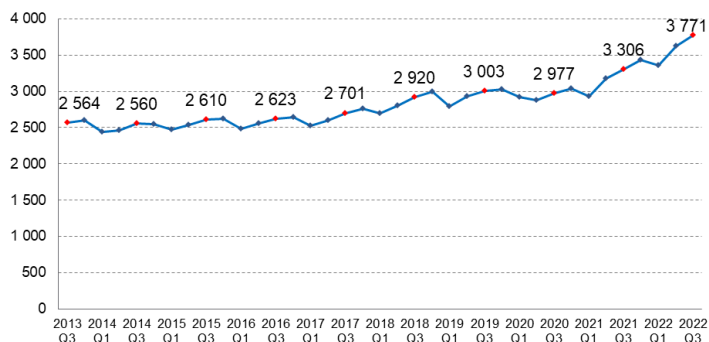
**Wykres 20.** Średnia dzienna liczba zleceń w systemie Elixir w kolejnych kwartałach od III kwartału 2013 r.

Źródło: Dane KIR S.A.

W III kwartale 2022 r. średnia wartość pojedynczego zlecenia wyniosła 3.771 zł i była większa o 4% w porównaniu do poprzedniego kwartału (3.622 zł). Średnią wartość pojedynczego zlecenia w systemie Elixir na przestrzeni kolejnych kwartałów przedstawiono na wykresie nr 21.

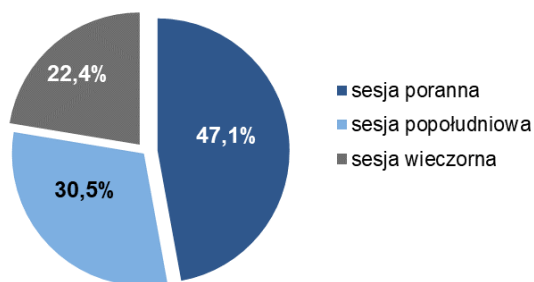
W III kwartale 2022 r. na dwóch pierwszych sesjach, tj. sesji porannej i popołudniowej, realizowano 77,6% wartości obrotów, co przedstawia wykres nr 22. Proporcja ta nie ulega znaczącym zmianom i utrzymuje się na podobnym poziomie, jak w okresach poprzedzających. Szczegółowe dane dotyczące systemu Elixir zaprezentowano w załączniku nr 3.

**Wykres 21.** Średnia wartość pojedynczego zlecenia (w zł) w systemie Elixir w kolejnych kwartałach od III kwartału 2013 r.



Źródło: Dane KIR S.A.

**Wykres 22.** Udział poszczególnych sesji rozliczeniowych w systemie Elixir w III kwartale 2022 r.



Źródło: Dane KIR S.A.

## 4. System Euro Elixir

### W III kwartale 2022 r. w systemie Euro Elixir:

- **OGÓŁEM:** rozliczono 12,3 mln zleceń o wartości 88,9 mld euro
- **DZIENNIE:** rozliczono 185,7 tys. zleceń o wartości 1,3 mld euro
- **POJEDYNCZE ZLECENIE:** średnia wartość wyniosła 7.256 euro

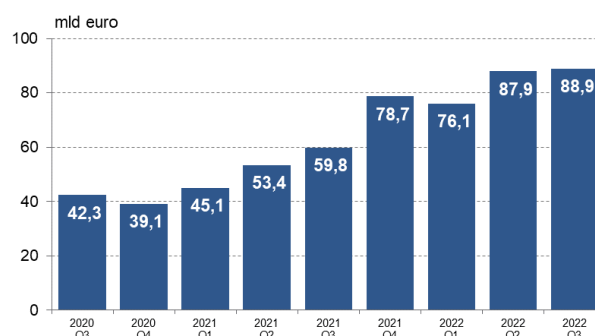
Na koniec III kwartału 2022 r. bezpośrednimi uczestnikami systemu Euro Elixir było 18 banków. Operatorem systemu Euro Elixir jest Krajowa Izba Rozliczeniowa S.A. Na przestrzeni III kwartału br. liczba uczestników uległa zmniejszeniu o jeden podmiot, tj. MUFG Bank (Europe) N.V. S.A. Oddział tego banku w Polsce zakończył swoje rozliczenia w systemie we wrześniu 2022 r.

W porównaniu do wcześniejszego kwartału, w III kwartale 2022 r. w systemie Euro Elixir odnotowano:

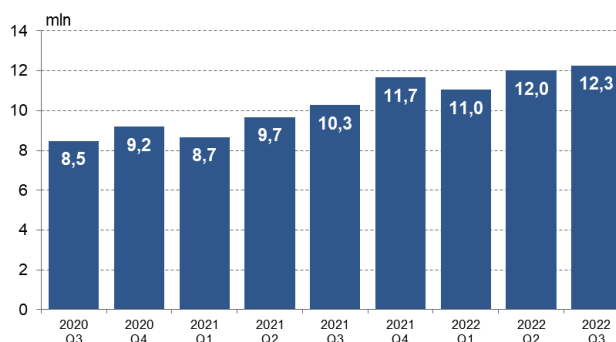
- **wzrost o 1%** łącznej wartości zleceń (z 87,9 do 88,9 mld euro),
- **spadek o 3%** średniej dziennej wartości realizowanych zleceń (z 1,395 do 1,348 mld euro),
- **wzrost o 2%** łącznej liczby zleceń (z 12 do 12,258 mln szt.),
- **spadek o 3%** średniej dziennej liczby realizowanych zleceń (z 190,8 do 185,7 tys. szt.),
- **spadek o 1%** **wzrost o 6%** średniej wartości realizowanego zlecenia (z 7.312 do 7.256 euro).

Wartość obrotów i liczbę zleceń w systemie Euro Elixir w kolejnych kwartałach od III kwartału 2020 r. przedstawiono na wykresach nr 23 i 24.

**Wykres 23.** Wartość (w mld euro) zleceń w systemie Euro Elixir w kolejnych kwartałach od III kwartału 2020 r.



Źródło: Dane KIR S.A.

**Wykres 24.** Liczba zleceń w systemie Euro Elixir w kolejnych kwartałach od III kwartału 2020 r.

Źródło: Dane KIR S.A.

#### 4.1 Rozliczenia transgraniczne w Euro Elixir

##### W III kwartale 2022 r. w systemie Euro Elixir w obrocie transgranicznym:

- **OGÓLEM:** rozliczono 10,9 mln zleceń o wartości 77,373 mld euro
- **DZIENNIE:** rozliczono 165,1 tys. zleceń o wartości 1,172 mld euro
- **POJEDYNCZE ZLECENIE:** średnia wartość wyniosła 7.099 euro

W porównaniu do poprzedniego kwartału odnotowano w systemie Euro Elixir w obrocie transgranicznym:

- **wzrost o 1%** wartości zleceń (z 76,9 do 77,4 mld euro),
- **wzrost o 2%** liczby zleceń (z 10,7 do 10,89 mln szt.),
- **spadek o 3%** dziennej liczby zleceń (z 169,8 do 165,1 tys. szt.),
- **spadek o 1%** średniej wartości zlecenia (z 7.194 do 7.099 euro).

Zlecenia transgraniczne stanowiły w III kwartale 2022 r.:

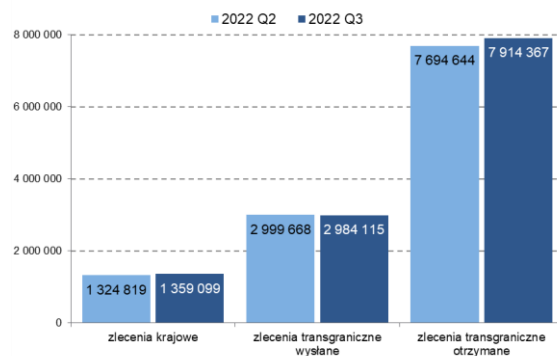
- 87% wartości wszystkich zleceń w Euro Elixir (w poprzednim kwartale było to 87,5%),
- 88,9% liczby wszystkich zleceń w Euro Elixir (w poprzednim kwartale wynosiły 89%).

Zlecenia transgraniczne otrzymane pozostały najbardziej znaczącą kategorią w obrotach systemu Euro Elixir i stanowiły:

- 59,7% wartości wszystkich zleceń transgranicznych (w poprzednim kwartale wynosiły 59,3%),
- 72,6% liczby wszystkich zleceń transgranicznych (w poprzednim kwartale wynosiły 72%).

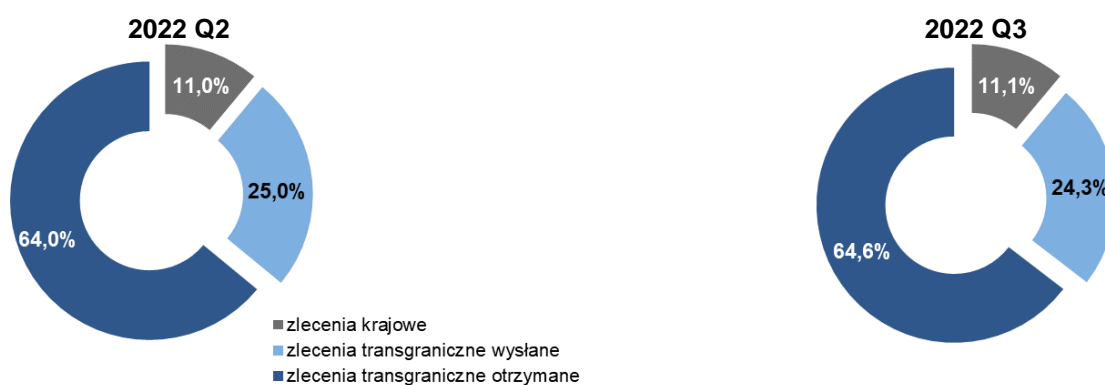
Liczbę zleceń zrealizowanych w systemie Euro Elixir w podziale na zlecenia krajowe, transgraniczne wysłane i transgraniczne otrzymane przedstawiono na wykresie nr 25. Udział procentowy poszczególnych kategorii zleceń w ogólnej liczbie wszystkich zleceń zrealizowanych w systemie Euro Elixir przedstawiono na wykresie nr 26.

**Wykres 25.** Liczba transakcji rozliczonych w systemie Euro Elixir w podziale na: zlecenia krajowe, transgraniczne wysłane i transgraniczne otrzymane w II oraz III kwartale 2022 r.



Źródło: Dane KIR S.A.

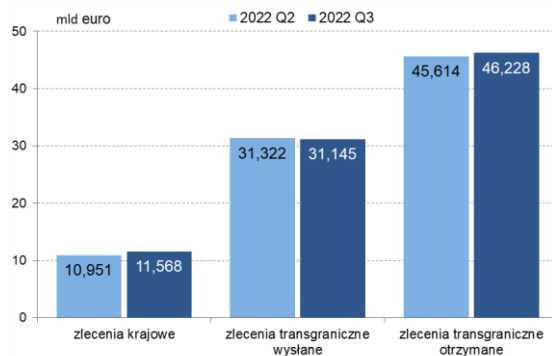
**Wykres 26.** Udział procentowy poszczególnych kategorii zleceń w ogólnej liczbie zleceń rozliczonych w systemie Euro Elixir w II oraz III kwartale 2022 r.



Źródło: Dane KIR S.A.

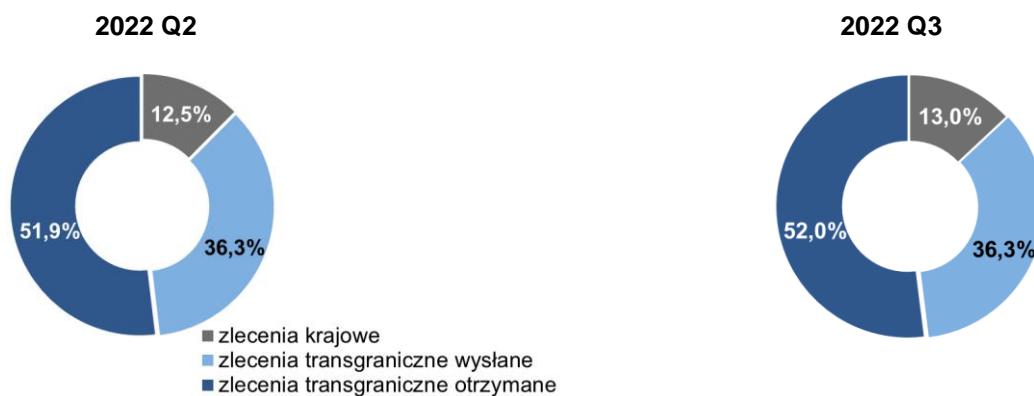
Wartość zleceń zrealizowanych w systemie Euro Elixir w podziale na zlecenia krajowe, transgraniczne wysłane i transgraniczne otrzymane przedstawiono na wykresie nr 27. Udział procentowy poszczególnych kategorii zleceń w ogólnej wartości wszystkich zleceń zrealizowanych w systemie Euro Elixir przedstawiono na wykresie nr 28.

**Wykres 27.** Wartość transakcji rozliczonych w systemie Euro Elixir w podziale na: zlecenia krajowe, transgraniczne wysłane i transgraniczne otrzymane w II oraz III kwartale 2022 r.



Źródło: Dane KIR S.A.

**Wykres 28.** Udział procentowy poszczególnych kategorii zleceń w ogólnej wartości zleceń rozliczonych w systemie Euro Elixir w II oraz III kwartale 2022 r.



Źródło: Dane KIR S.A.

## 4.2 Rozliczenia krajowe w Euro Elixir

W III kwartale 2022 r. w systemie Euro Elixir w kategorii zleceń krajowych:

- OGÓŁEM: rozliczono 1,36 mln szt. zleceń o wartości 11,6 mld euro
- DZIENNIE: rozliczano 20,6 tys. zleceń o wartości 175,3 mln euro
- POJEDYNCZE ZLECENIE: średnia wartość pojedynczego zlecenia to 8.512 euro

W porównaniu do poprzedniego kwartału odnotowano:

- wzrost o 6% wartości zleceń krajowych (z 10,95 do 11,57 mld euro),
- wzrost o 3% liczby zleceń krajowych (z 1,32 do 1,36 mln szt.),
- wzrost o 3% średniej wartości zlecenia (z 8.266 do 8.512 euro).

W III kwartale 2022 r. zlecenia krajowe stanowiły w systemie Euro Elixir :

- 13% wartości wszystkich zleceń realizowanych (w poprzednim kwartale 12,5%),
- 11,1% liczby wszystkich zleceń realizowanych (w poprzednim kwartale 11%).

Szczegółowe dane dotyczące systemu Euro Elixir zaprezentowano w załączniku nr 4.

## 5. System Express Elixir

### W III kwartale 2022 r. w systemie Express Elixir:

- **OGÓŁEM:** rozliczono 60,5 mln zleceń o wartości 39,17 mld zł
- **DZIENNIE:** rozliczono 657,8 tys. zleceń o wartości 426 mln zł
- **POJEDYNCZE ZLECENIE:** średnia wartość wyniosła 647 zł

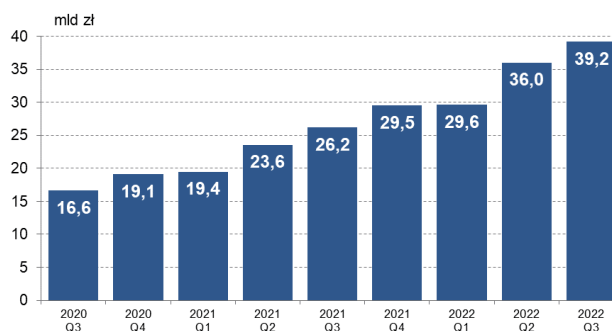
System Express Elixir jest systemem rozliczeń płatności natychmiastowych umożliwiającym bezpośrednią realizację przelewów krajowych w złotych w trybie natychmiastowym bez ograniczeń czasowych, tj. w modelu 24/7/365. Operatorem systemu jest Krajowa Izba Rozliczeniowa S.A. Bezpośrednimi uczestnikami systemu Express Elixir na koniec III kwartału 2022 r. było 21 banków oraz Narodowy Bank Polski (o dwa podmioty więcej niż na koniec czerwca br.). I tak, Bank Nowy S.A. jest od dnia 3 sierpnia 2022 r. nowym uczestnikiem systemu (nastąpiła zmiana dotychczasowego modelu uczestnictwa Banku Nowego S.A. funkcjonującego wcześniej jako Jednostka Uczestnika Santander Banku Polska S.A.) oraz od dnia 16 sierpnia 2022 r. Aion Bank stał się nowym uczestnikiem systemu.

W porównaniu do poprzedzającego kwartału w systemie Express Elixir odnotowano:

- **wzrost o 9%** łącznej wartości transakcji (z 36,02 do 39,17 mld zł),
- **wzrost o 8%** średnich dziennych obrotów (z 396 do 426 mln zł),
- **wzrost o 11%** łącznej liczby transakcji (z 54,3 do 60,5 mln szt.),
- **wzrost o 10%** średniej dziennej liczby transakcji (z 597 do 657,8 tys. szt.),
- **spadek o 2%** średniej kwoty transakcji (z 663 do 647 zł).

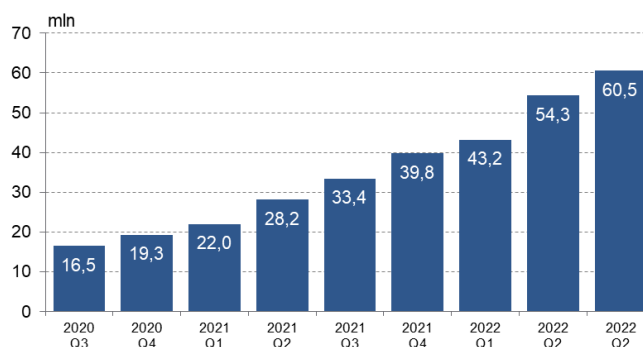
Wartość obrotów i liczbę zleceń w systemie Express Elixir w kolejnych kwartałach od III kwartału 2020 r. przedstawiono na wykresach nr 29 i 30.

**Wykres 29.** Wartość (w mld zł) zleceń w systemie Express Elixir w kolejnych kwartałach od III kwartału 2020 r.



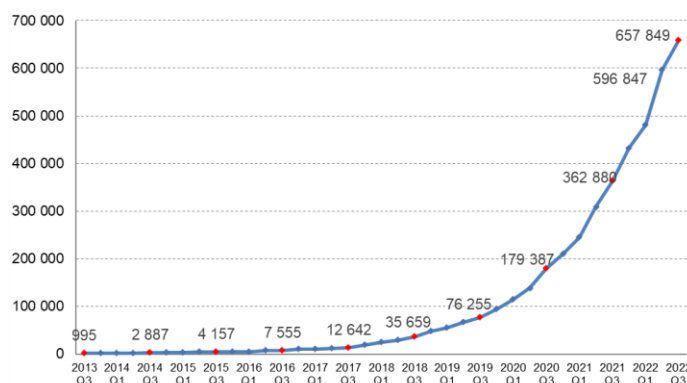
Źródło: Dane KIR S.A.



**Wykres 30.** Liczba (w mln) zleceń w systemie Express Elixir w kolejnych kwartałach od III kwartału 2020 r.

Źródło: Dane KIR S.A.

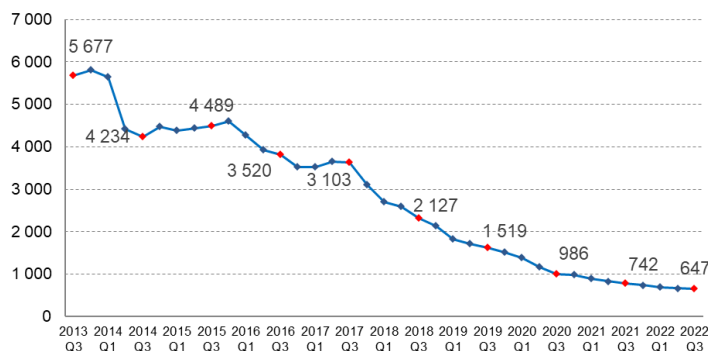
Widoczna jest stała tendencja wzrostowa średniej dziennej liczby zleceń realizowanych w systemie Express Elixir. I tak, w III kwartale 2022 r. rozliczono średnio 657,8 zleceń dziennie. Warto podkreślić, iż odnotowano znaczący wzrost o 10% w stosunku do poprzedniego kwartału (596,8 tys. zleceń dziennie). Średnią dzienną liczbę zleceń rozliczanych w systemie Express Elixir na przestrzeni kolejnych kwartałów przedstawiono na wykresie nr 31.

**Wykres 31.** Średnia dzienna liczba zleceń w systemie Express Elixir w kolejnych kwartałach od III kwartału 2013 r.

Źródło: Dane KIR S.A.

W III kwartale 2022 r. średnia wartość pojedynczego zlecenia wyniosła 647 zł, co oznacza spadek o 2% w porównaniu do poprzedniego kwartału (663 zł). Średnią wartość pojedynczego zlecenia w systemie Express Elixir na przestrzeni kolejnych kwartałów od III kwartału 2013 r. przedstawiono na wykresie nr 32.

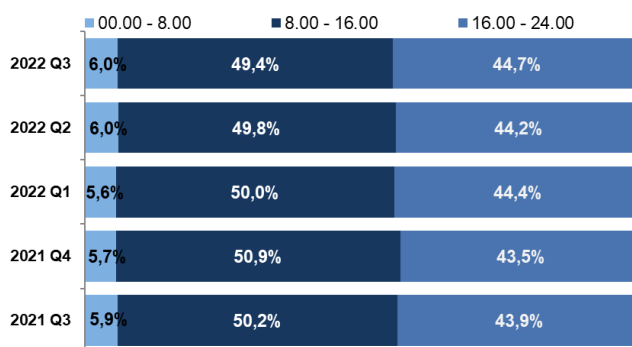
**Wykres 32.** Średnia wartość (w złotych) pojedynczego zlecenia w systemie Express Elixir w kolejnych kwartałach od III kwartału 2013 r.



Źródło: Dane KIR S.A.

System Express Elixir umożliwia bezpośrednią realizację przelewów krajowych w trybie 24 godziny na dobę, bez ograniczeń czasowych. W III kwartale 2022 r. największą liczbę rozliczanych zleceń odnotowano w godzinach od 8.00 do 16.00. W tym przedziale dnia rozliczonych zostało 49,4% wszystkich zleceń realizowanych w systemie. W godzinach wieczornych od 16.00 do 24.00 klienci systemu zrealizowali 44,7% oraz w godzinach od 0.00 do 8.00 rozliczono 6% wszystkich zleceń (wykres nr 33).

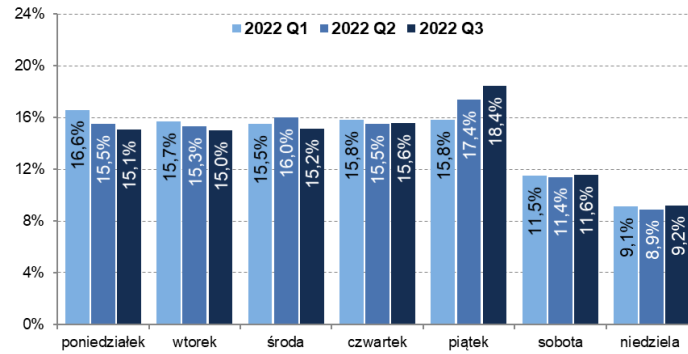
**Wykres 33.** Rozkład zleceń w systemie Express Elixir w zależności od godzin ich realizacji w kolejnych kwartałach od III kwartału 2021 r.



Źródło: Dane KIR S.A.

W systemie Express Elixir zlecenia realizowane są zarówno w dni robocze, jak i w dni wolne od pracy. W III kwartale 2022 r. najwięcej zleceń zostało rozliczonych w piątki (18,4%). Pozostałe dni robocze tygodnia były obciążone na poziomie od 15,0% do 15,6% (wykres nr 34). Relatywnie mniej zleceń było realizowanych w dni weekendowe, tj. w soboty i w niedzielę – odpowiednio 11,6% i 9,2%. Łączny udział zleceń rozliczonych w soboty i niedziele wyniósł 20,8%, zatem stanowił nieco ponad 1/5 całości obrotów.

**Wykres 34.** Liczba zleceń w systemie Express Elixir w poszczególnych dniach tygodnia wg danych z trzech kolejnych kwartałów od I kwartału 2022 r.



Źródło: Dane KIR S.A.

Szczegółowe dane charakteryzujące funkcjonowanie systemu Express Elixir zaprezentowano w załączniku nr 5.

## 6. System BlueCash

### W III kwartale 2022 r. w systemie Blue Cash:

- **OGÓŁEM:** rozliczono 3,69 mln zleceń o wartości 4,55 mld zł
- **DZIENNIE:** rozliczono 40,1 tys. zleceń o wartości 49 mln zł
- **POJEDYNCZE ZLECENIE:** średnia wartość wyniosła 1.233 zł

System płatności natychmiastowych BlueCash funkcjonuje 24 godziny na dobę, 7 dni w tygodniu (model 7/24/365) i obsługuje transakcje w formie polecenia przelewu. Operatorem systemu BlueCash jest Blue Media S.A. Uczestnikiem systemu może być wyłącznie bank posiadający siedzibę i prowadzący działalność w Polsce, który zawarł z Blue Media S.A. umowę o uczestnictwo w systemie. Na koniec września 2022 r. uczestnikami Systemu BlueCash było:

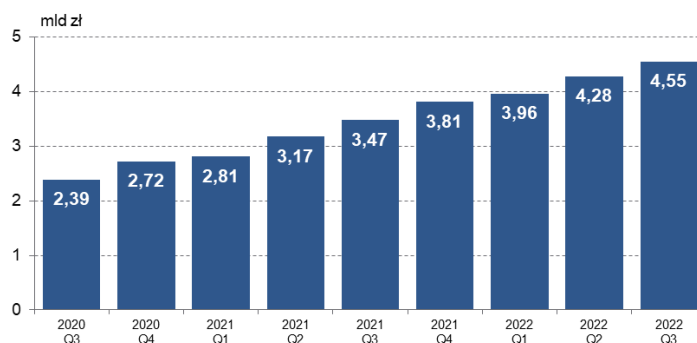
- 6 banków komercyjnych (bez zmian w porównaniu do kwartału poprzedzającego),
- 88 banków spółdzielcze (o dwa banki mniej w porównaniu do kwartału poprzedzającego),
- Blue Media S.A.

W porównaniu do poprzedniego kwartału odnotowano następujące zmiany:

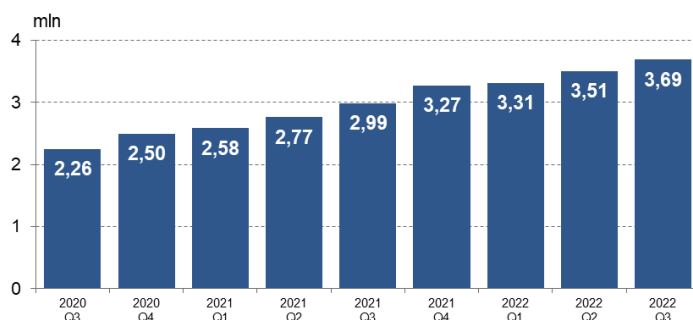
- **wzrost o 6%** łącznej wartości transakcji (z 4,28 do 4,55 mld zł),
- **wzrost o 5%** średnich dziennych obrotów (z 47 do 49 mln zł),
- **wzrost o 5%** łącznej liczby transakcji (z 3,5 do 3,69 mln szt.),
- **wzrost o 4%** średniej dziennej liczby transakcji (z 38.533 do 40.087 szt.),
- **wzrost o 1%** średniej kwoty transakcji (z 1.219 do 1.233 zł).

Wartość obrotów i liczbę zleceń w systemie BlueCash w kolejnych kwartałach od III kwartału 2020 r. przedstawiono na wykresach nr 35 i 36.

**Wykres 35.** Wartość (w mld zł) zleceń w systemie BlueCash w kolejnych kwartałach od III kwartału 2020 r.

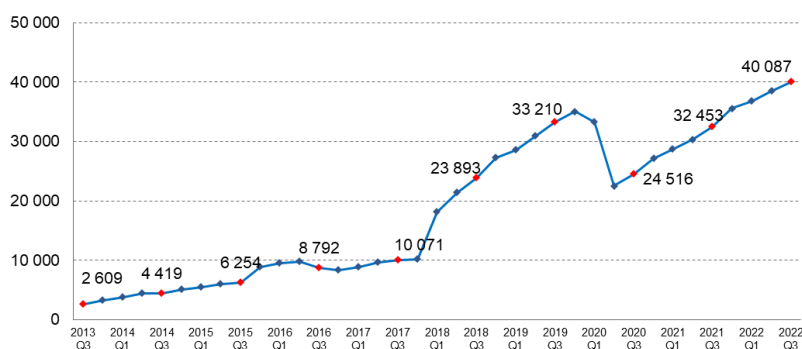


Źródło: Dane Blue Media S.A.

**Wykres 36.** Liczba (w mln) zleceń w systemie BlueCash w kolejnych kwartałach od III kwartału 2020 r.

Źródło: Dane Blue Media S.A.

W III kwartale 2022 r. łączna liczba zleceń wyniosła 3,69 mln, co stanowiło wzrost o 5% w porównaniu do okresu poprzedzającego (3,5 mln). Wartość zrealizowanych transakcji również uległa zwiększeniu do poziomu 4,55 mld zł (w poprzedzającym kwartale było to 4,28 mld zł), co stanowi wzrost o 6%. W III kwartale 2022 r. średnio dziennie rozliczono 40.087 zleceń, co stanowi wzrost o 4% w porównaniu do poprzedniego kwartału (38.533 zleceń dziennie). Średnią dzienną liczbę zleceń rozliczonych w systemie BlueCash na przestrzeni kolejnych kwartałów przedstawiono na wykresie nr 37.

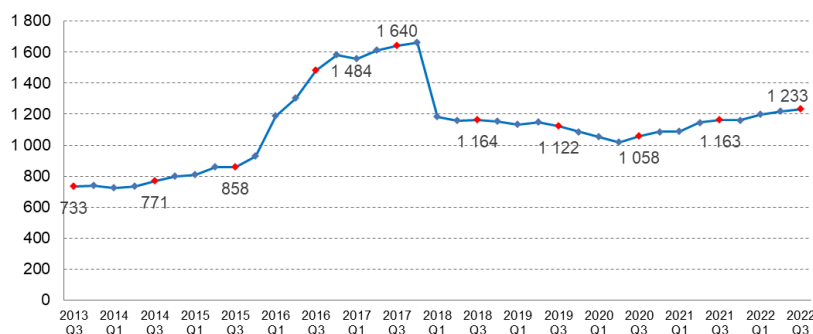
**Wykres 37.** Średnia dzienna liczba zleceń w systemie BlueCash w kolejnych kwartałach od III kwartału 2013 r.

Źródło: Dane Blue Media S.A.

Bezpośredni uczestnicy systemu wymieniali pomiędzy sobą zlecenia stanowiące pod względem liczby 71,9% całości zleceń w systemie (transakcje zarówno wysyłane, jak i otrzymywane przez bezpośrednich uczestników). Pozostała część transakcji, czyli 28,1%, była otrzymywana przez banki, które nie są uczestnikami systemu, a jedynie mają status banków współpracujących (tzn. mogą otrzymywać transakcje wysyłane przez banki uczestniczące w systemie BlueCash). Z kolei wartość zleceń pomiędzy uczestnikami bezpośrednimi, tj. 6 bankami komercyjnymi i 88 bankami spółdzielczymi, stanowiła 69% ogólnej wartości zleceń w systemie. Wartość zleceń pomiędzy uczestnikami pośrednimi a bankami współpracującymi z systemem stanowiła 31% ogólnej wartości zleceń w systemie.

W III kwartale 2022 r. średnia wartość pojedynczego zlecenia wyniosła 1.233 zł, czyli w porównaniu do poprzedzającego kwartału (1.219 zł) nastąpił wzrost o 1%. Średnią wartość pojedynczego zlecenia w systemie BlueCash na przestrzeni kolejnych kwartałów przedstawia wykres nr 38.

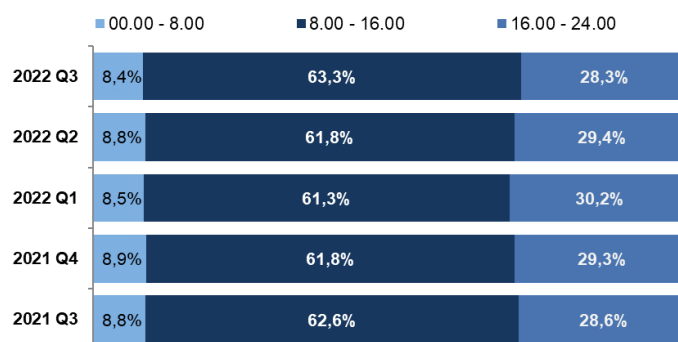
**Wykres 38.** Średnia wartość w złotych pojedynczego zlecenia w systemie BlueCash w kolejnych kwartałach od III kwartału 2013 r.



Źródło: Dane Blue Media S.A.

System BlueCash umożliwia realizację przelewów krajowych w trybie 24 godziny na dobę. W okresie III kwartału 2022 r. największą liczbę rozliczanych zleceń odnotowano w godzinach od 8.00 do 16.00. W tym przedziale dnia rozliczonych zostało 63,3% wszystkich zleceń realizowanych w systemie. W godzinach wieczornych od 16.00 do 24.00 klienci systemu zrealizowali 28,3% oraz w godzinach od 0.00 do 8.00 rozliczono 8,4% wszystkich zleceń. W porównaniu do poprzedzającego okresu odnotowano zmniejszenie udziału zleceń realizowanych w godzinach wieczornych od 16.00 do 24.00 (spadek o 1,1 punktu procentowego). Rozkład zleceń w systemie BlueCash w zależności od godzin ich realizacji przedstawiono na wykresie nr 39.

**Wykres 39.** Proporcja liczby zleceń realizowanych w systemie BlueCash w trzech przedziałach czasu (od 0.00 do 8.00, od 8.00 do 16.00, od 16.00 do 24.00) w kolejnych kwartałach od III kwartału 2021 r.

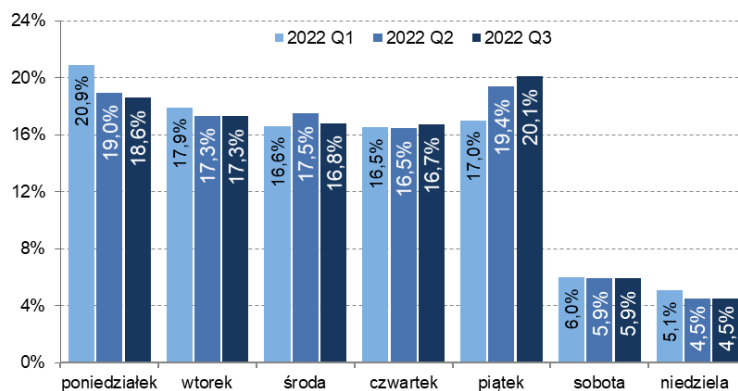


Źródło: Dane Blue Media S.A.

W systemie BlueCash zlecenia są realizowane zarówno w dni robocze, jak i w dni wolne od pracy. W III kwartale 2022 r. najczęściej zleceń zostało rozliczonych w piątki (20,1%). W pozostałe dni robocze tygodnia udział zleceń wahał się w przedziale od 16,7% do 18,6%. Mniej zleceń realizowano w dni weekendowe, tj. w soboty

5,9% i w niedzielę 4,5% wszystkich zleceń (bez zmian w stosunku do poprzedzającego kwartału). Rozkład liczby zleceń w poszczególne dni tygodnia przedstawiono na wykresie nr 40.

**Wykres 40.** Liczba zleceń w systemie BlueCash w poszczególnych dniach tygodnia na przestrzeni kolejnych trzech kwartałów



Źródło: Dane Blue Media S.A.

Szczegółowe dane charakteryzujące funkcjonowanie systemu BlueCash zaprezentowano w załączniku nr 6.

## 7. System BLIK

### W III kwartale 2022 r. w systemie BLIK:

- OGÓLEM: wykonano 324,7 mln zleceń o wartości 42,96 mld zł
- DZIENNIE: wykonano 3,5 mln zleceń o wartości 467 mln zł
- POJEDYNCZE ZLECENIE: średnia wartość wyniosła 132 zł

System BLIK jest prowadzony przez Polski Standard Płatności Sp. z o.o. W poniższym rozdziale przedstawiono informacje o usługach płatniczych oferowanych klientom przez banki uczestniczące w systemie BLIK. Przez system BLIK należy rozumieć: (i) system płatności w rozumieniu ustawy z dnia 24 sierpnia 2001 r. o ostateczności rozrachunku w systemach płatności i systemach rozrachunku papierów wartościowych oraz zasadach nadzoru nad tymi systemami oraz (ii) schemat płatniczy w rozumieniu ustawy z dnia 19 sierpnia 2011 r. o usługach płatniczych.

System umożliwia dokonywanie płatności dzięki urządzeniom przenośnym. W praktyce oznacza to możliwość wykorzystania przez klientów urządzeń typu telefony komórkowe oraz tablety. Wykorzystanie urządzeń przenośnych pozwala na dokonanie płatności zarówno przez internet, jak i w tradycyjnych sklepach i punktach usługowych, w komunikacji miejskiej oraz urzędach publicznych.

Wykonywanie transakcji przy pomocy przenośnego urządzenia możliwe jest od dnia 9 lutego 2015 roku. W celu skorzystania z tego standardu płatniczego, należy pobrać aplikację mobilną jednego z banków uczestniczących w systemie. W tym gronie było 19 banków: Alior Bank S.A., Bank Millennium S.A., Santander Bank Polska S.A., ING Bank Śląski S.A., mBank S.A., Powszechna Kasa Oszczędności Bank Polski S.A., VeloBank S.A., BNP Paribas Bank Polska Spółka Akcyjna, Credit Agricole Bank Polska S.A., Bank Polska Kasa Opieki S.A., SGB Bank S.A., Bank Polskiej Spółdzielczości S.A., Nest Bank S.A., Bank Pocztowy S.A., Bank Spółdzielczy w Brodnicy, Bank Ochrony Środowiska S.A., Bank Handlowy w Warszawie S.A., Bank Spółdzielczy Rzemiosła w Krakowie oraz AION Bank.

Na koniec września 2022 r. system BLIK obejmował swoim zasięgiem:

- 19 banków (w III kwartale 2022 r. do grona uczestników systemu dołączyły dwa podmioty tj. Bank Spółdzielczy Rzemiosła w Krakowie oraz AION Bank),
- 24,97 mln użytkowników (liczba zarejestrowanych aplikacji mobilnych BLIK),
- 846,97 tys. punktów handlowo-usługowych,
- 935 tys. terminali płatniczych,
- 216,5 tys. sklepów internetowych,
- 20,1 tys. bankomatów.

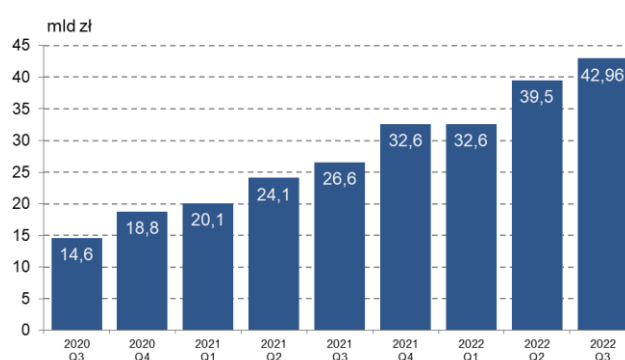
Wartość i liczbę transakcji realizowanych w systemie BLIK w kolejnych kwartałach od III kwartału 2020 r. przedstawiono na wykresach nr 41 i 42.



Na koniec września 2022 r. w porównaniu do końca czerwca 2022 r. odnotowano następujące zmiany:

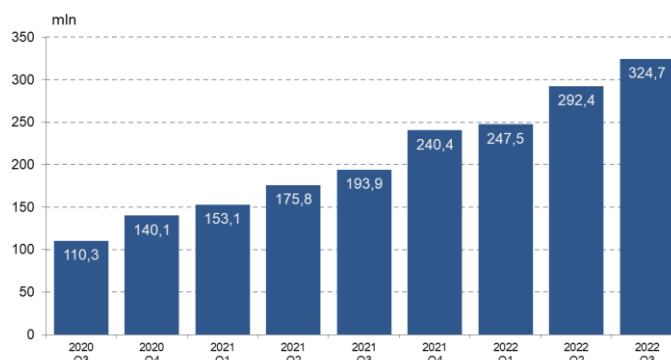
- **wzrost o 4,8%** liczby zarejestrowanych aplikacji mobilnych BLIK (z poziomu 23,824 do 24,973 mln),
- **wzrost o 2,5%** liczby punktów handlowych akceptujących aplikacje BLIK (z 826,5 do 847 tys.),
- **wzrost o 9%** łącznej wartości transakcji (z 39,52 do 42,96 mld zł),
- **wzrost o 8%** średnich dziennych obrotów (z 434,3 do 467 mln zł),
- **wzrost o 11%** łącznej liczby transakcji (z 292,4 do 324,7 mln szt.),
- **wzrost o 10%** średniej dziennej liczby transakcji (z 3,21 do 3,53 mln szt.),
- **spadek o 2%** średniej wartości pojedynczej transakcji (z 135 do 132 zł).

**Wykres 41.** Wartość (w mld zł) zleceń realizowanych w systemie BLIK w kolejnych kwartałach od III kwartału 2020 r.



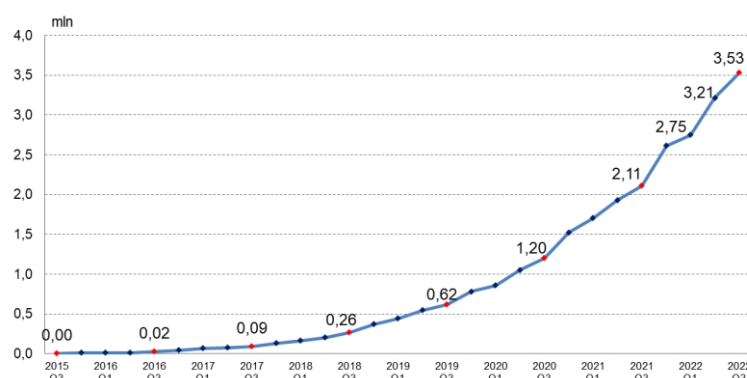
Źródło: Dane Polskiego Standardu Płatności Sp. z o. o.

**Wykres 42.** Liczba (w mln) zleceń zrealizowanych w systemie BLIK (z pominięciem liczby zapytań transakcyjnych) w kolejnych kwartałach od III kwartału 2020 r.



Źródło: Dane Polskiego Standardu Płatności Sp. z o. o.

W III kwartale 2022 r. średnia dzienna liczba transakcji wyniosła 3,529 mln szt. Warto podkreślić, iż odnotowano rekordowo wysoką liczbę zleceń rozliczanych w ciągu dnia w systemie. W porównaniu do okresu poprzedniego odnotowano wzrost o 10%. Średnia dzienna liczba zleceń w systemie BLIK na przestrzeni kolejnych kwartałów od 2015 r. została zaprezentowana na wykresie nr 43.

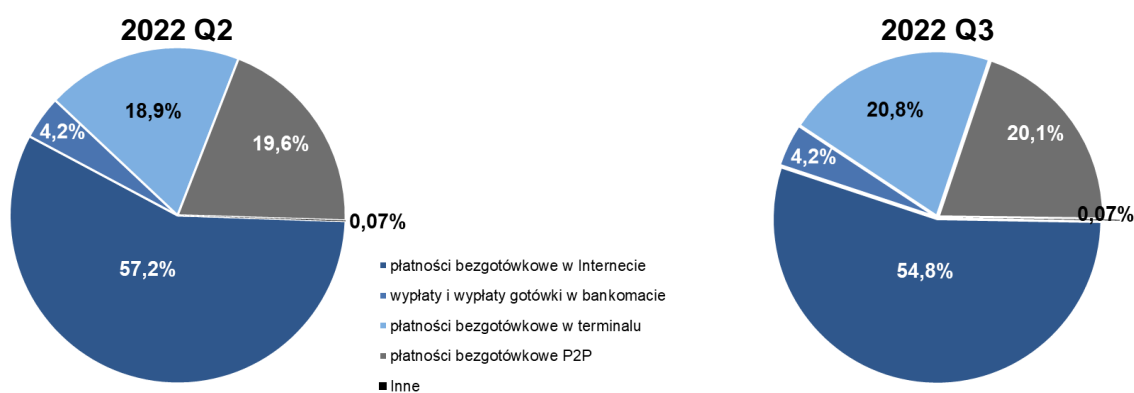
**Wykres 43.** Średnia **dzienna** liczba zleceń w systemie BLIK w kolejnych kwartałach od III kwartału 2015 r.

Źródło: Dane Polskiego Standardu Płatności Sp. z o. o.

W omawianym okresie obroty dzienne w systemie BLIK wyniosły 467 mln zł, co w porównaniu do poprzedniego kwartału stanowi wzrost o 8%. Średnia wartość pojedynczej transakcji pozostała na zbliżonym poziomie, tj. wyniosła 132 zł, i w porównaniu do poprzedniego kwartału (135 zł) była mniejsza o 2%. W III kwartale 2022 r. udział poszczególnych typów transakcji rozliczanych w systemie BLIK przedstawiał się następująco:

- 1) płatności bezgotówkowe w Internecie – 54,8% liczby wszystkich transakcji w systemie,
- 2) płatności bezgotówkowych w terminalach POS (z użyciem kodu lub zbliżeniowo) – 20,8% liczby wszystkich transakcji w systemie,
- 3) płatności typu P2P – 20,1% liczby wszystkich transakcji w systemie,
- 4) wypłat oraz wpłat gotówki w bankomatach – 4,2% liczby wszystkich transakcji w systemie.

Udział poszczególnych typów transakcji przeprowadzonych w systemie BLIK w II oraz III kwartale 2022 r. przedstawiono na wykresie nr 44.

**Wykres 44.** Udział poszczególnych typów transakcji przeprowadzonych w systemie BLIK w II oraz III kwartale 2022 r.

Źródło: Dane Polskiego Standardu Płatności Sp. z o.o

W III kwartale 2022 r. w systemie BLIK przeprowadzono poszczególne typy transakcji (w kolejności od najbardziej powszechnych):

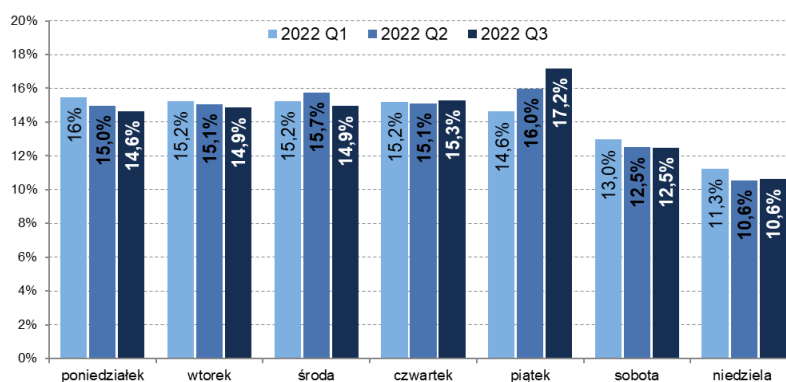
- 178 mln płatności bezgotówkowych w Internecie – więcej o 10,6 mln transakcji porównując do poprzedniego okresu (wzrost o 6%),
- 55,3 mln płatności bezgotówkowych w terminalach POS (przeprowadzonych przy użyciu kodu oraz zbliżeniowo) – więcej aż o 12,5 mln transakcji porównując do poprzedniego okresu (wzrost o 22,5%),
- 65,1 mln transakcji typu P2P – więcej aż o 7,9 mln transakcji porównując do poprzedniego okresu (wzrost o 14%),
- 13,6 mln transakcji wypłaty oraz wpłaty gotówki w bankomatach – więcej o 1,33 mln transakcji porównując do poprzedniego okresu (wzrost o 11%).

Bardzo pozytywną informacją dla polskiego rynku usług płatniczych jest wdrożenie w lipcu 2021 r. nowego typu płatności w systemie BLIK, tj. płatności zbliżeniowe BLIK. Od III kwartału 2021 r. rozliczenie transakcji zbliżeniowej może odbywać się w ramach jednego z dwóch wariantów, tj.: przy wykorzystaniu systemu zewnętrznego współpracującego z PSP, tj. Mastercard, lub systemu wewnętrznego PSP. Ten nowy typ płatności szybko upowszechnia się w Polsce. W III kwartale 2022 r. klienci przeprowadzili 21,5 mln tego typu transakcji o łącznej wartości 844,2 mln zł. W porównaniu do kwartału poprzedzającego odnotowano wzrost liczby tych transakcji o 40%. Średnia wartość pojedynczej transakcji zbliżeniowej BLIK wyniosła 39 zł.

Pozostałe typy transakcji, tj. płatności powtarzalne (ang. „auto-payment” – nowy typ transakcji polegający na tym, że płatność jest inicjowana cyklicznie przez akceptanta po uzyskaniu zgody klienta) oraz inne operacje gotówkowe w terminalu (cash back, cash advance) – stanowiły nieznaczny udział (0,07%) w całości liczby transakcji.

W III kwartale 2022 r. w systemie BLIK najczęściej transakcji zostało rozliczonych w piątki (17,2%). Pozostałe dni robocze tygodnia były obciążone na poziomie od 14,6% do 15,3%. Na uwagę zasługuje fakt, iż liczba zleceń realizowana w dni weekendu była na poziomie zbliżonym do obrotu realizowanego w dni robocze. I tak, w soboty wyniosła 12,5%, a w niedziele 10,6%. Rozkład liczby zleceń w poszczególne dni tygodnia na przestrzeni ostatnich trzech kwartałów przedstawiono na wykresie nr 45.

**Wykres 45.** Liczba zleceń w systemie BLIK w poszczególnych dniach tygodnia na przestrzeni ostatnich trzech kwartałów



Źródło: Dane Polskiego Standardu Płatności Sp. z o. o.

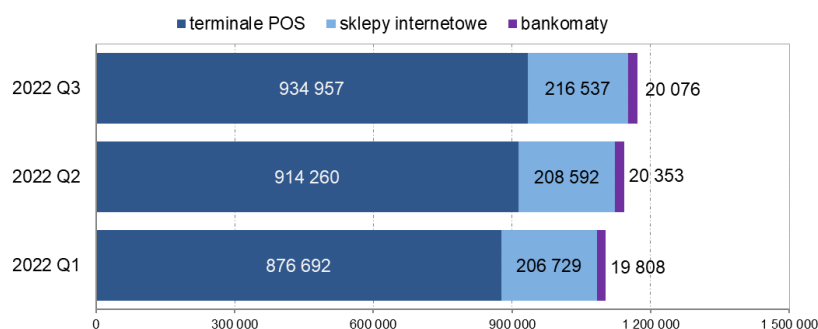
Na koniec września 2022 r. liczba zarejestrowanych użytkowników w systemie wyniosła 24,97 mln, co stanowi wzrost o 4,8% w stosunku do końca czerwca 2022 r. Użytkownicy aplikacji mobilnych mogą dokonywać transakcji w sklepach internetowych, w terminalach płatniczych POS i w bankomatach (wypłat oraz wpłat gotówki) oraz transakcji typu P2P, a także płatności powtarzalnych.

Na koniec września 2022 r. sieć akceptacji płatności mobilnych obejmowała 1,172 mln urządzeń. Na przestrzeni omawianego kwartału sieć akceptacji wzrosła o 28,4 tys. urządzeń, czyli zwiększyła się o 2,5% (wykres nr 46).

Na koniec września 2022 r. sieć akceptacji systemu stanowiły:

- terminale POS – 934,96 tys. urządzeń akceptujących (ich liczba zwiększyła się o 20,7 tys. kolejnych urządzeń w analizowanym kwartale),
- sklepy internetowe – 216,5 tys. podmiotów (ich liczba zwiększyła się o 7,9 tys. w analizowanym kwartale),
- bankomaty – 20 076 sztuk (ich liczba zmniejszyła się o 277 szt. w analizowanym kwartale).

**Wykres 46.** Liczba urządzeń akceptujących w systemie BLIK na koniec kolejnych trzech kwartałów



Źródło: Dane Polskiego Standardu Płatności Sp. z o.o.

Szczegółowe dane charakteryzujące funkcjonowanie systemu BLIK zaprezentowano w załączniku nr 7.

## 8. System KSR

### W III kwartale 2022 r. w systemie KSR:

- **OGÓLEM:** wykonano 12,99 mln zleceń o wartości 3,81 mld zł
- **DZIENNIE:** wykonano 141,1 tys. zleceń o wartości 41,4 mln zł
- **POJEDYNCZE ZLECENIE:** średnia wartość wyniosła 293 zł

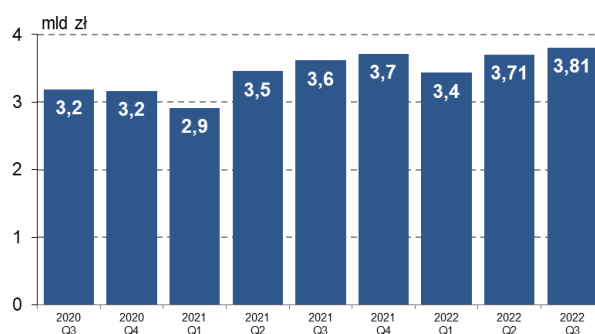
Krajowy System Rozliczeń (KSR) jest prowadzony przez spółkę Fiserv Polska S.A. (dawniej First Data Polska S.A.). System umożliwia kompensacyjne rozliczanie transakcji krajowych dokonywanych przy użyciu kart płatniczych oraz wymianę danych pomiędzy podmiotami funkcjonującymi na rynku kart płatniczych w Polsce. Uczestnikami systemu KSR mogą być wszystkie banki wydające karty płatnicze oraz agenci rozliczeniowi. Dostawcy usług płatniczych nieposiadający statusu banku mogą dokonywać rozliczenia transakcji w systemie jedynie za pośrednictwem banku uczestniczącego w systemie. Na koniec III kwartału 2022 r. dziewięć banków było uczestnikami w systemie KSR. W omawianym kwartale liczba uczestników nie uległa zmianie.

W III kwartale 2022 r. w porównaniu do poprzedniego kwartału odnotowano następujące zmiany:

- **wzrost o 3%** łącznej wartości transakcji (z 3,71 do 3,81 mld zł),
- **wzrost o 2%** średnich dziennych obrotów (z 40,7 do 41,4 mln zł),
- **wzrost o 5%** łącznej liczby transakcji (z 12,4 do 12,99 mln szt.),
- **wzrost o 3%** średniej dziennej liczby transakcji (z 136,5 do 141,1 tys.szt.),
- **spadek o 2%** średniej wartości pojedynczej transakcji (z 299 do 293 zł).

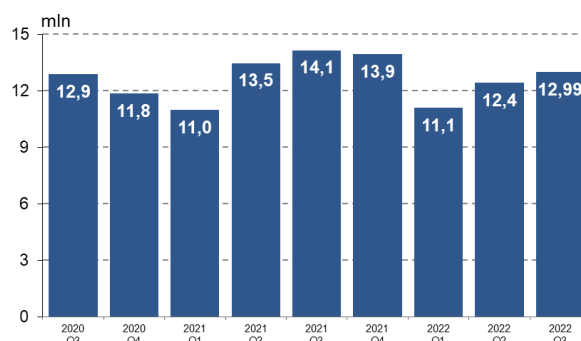
Wartość i liczbę transakcji realizowanych w systemie KSR w kolejnych kwartałach od III kwartału 2020 r. przedstawiono na wykresach nr 47 i 48.

**Wykres 47.** Wartość (w mld zł) zleceń realizowanych w systemie KRS w kolejnych kwartałach od III kwartału 2020 r.



Źródło: Dane Fiserv Polska S.A.

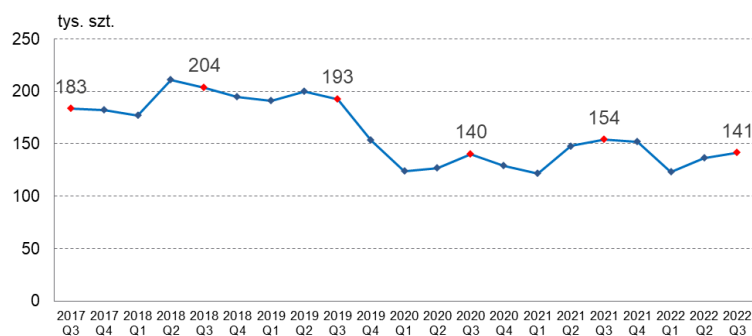
**Wykres 48.** Liczba (w mln) zleceń **realizowanych** w systemie KSR w kolejnych kwartałach od III kwartału 2020 r.



Źródło: Dane Fiserv Polska S.A.

W III kwartale 2022 r. średnia dzienna liczba transakcji wyniosła 141,1 tys. szt., co w porównaniu do okresu poprzedniego (136,5 tys. szt.) stanowiło wzrost o 3%. Średnia dzienna liczba zleceń w systemie KSR na przestrzeni kolejnych kwartałów od 2017 r. została zaprezentowana na wykresie nr 49.

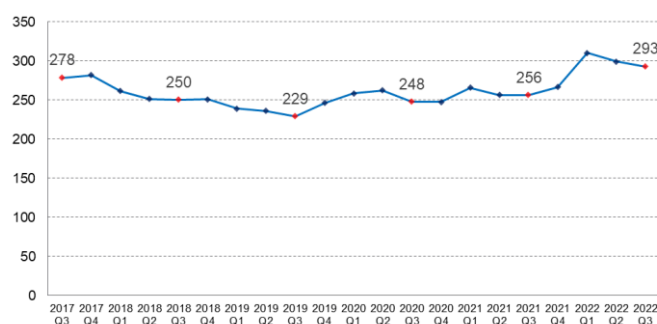
**Wykres 49.** Średnia dzienna liczba (w tys.) zleceń w systemie KSR w kolejnych kwartałach od III kwartału 2017 r.



Źródło: Dane Fiserv Polska S.A.

W III kwartale 2022 r. w systemie rozliczono średnio dziennie transakcje o wartości 41,4 mln zł, co w porównaniu do poprzedniego kwartału stanowi wzrost o 2%. Średnia wartość pojedynczej transakcji wyniosła 293 zł i była mniejsza o 2% w porównaniu do poprzedniego kwartału (299 zł). Średnia wartość pojedynczej transakcji w systemie KSR na przestrzeni kolejnych kwartałów od 2017 r. została przedstawiona na wykresie nr 50.

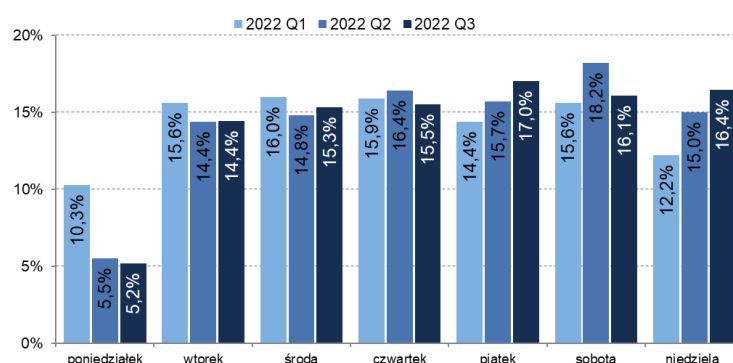
**Wykres 50.** Średnia wartość (w zł) pojedynczego zlecenia w systemie KSR w kolejnych kwartałach od III kwartału 2017 r.



Źródło: Dane Fiserv Polska S.A.

W III kwartale 2022 r. najwięcej transakcji zostało rozliczonych w piątki (17%). Dniem tygodnia, w którym obroty były zdecydowanie mniejsze, był poniedziałek (5,2%). Pozostałe dni tygodnia były obciążone na poziomie od 14,4% do 16,4%. Rozkład zleceń w poszczególnych dniach tygodnia na przestrzeni ostatnich trzech kwartałów przedstawiono na wykresie nr 51.

**Wykres 51.** Rozkład zleceń w systemie KSR w poszczególnych dniach tygodnia na przestrzeni kolejnych trzech kwartałów



Źródło: Dane Fiserv Polska S.A.

W III kwartale 2022 r. w systemie KSR przeprowadzono operacje w dwóch podstawowych kategoriach:

- operacje bezgotówkowe, tj.: 1) płatności w terminalach POS, 2) płatności w internecie, 3) płatności w terminalach POS towarzyszące wypłacie sklepowej (cash back) – łącznie 8,9 mln operacji, co stanowiło 68,6% wszystkich transakcji w systemie,
- operacje gotówkowe, tj. 1) wypłaty gotówki w bankomatach, 2) wypłaty cash advance w terminalu POS, 3) wypłaty sklepowe (cash back) – łącznie 4,07 mln operacji, co stanowiło 31,4% wszystkich transakcji w systemie.

Udział poszczególnych typów transakcji przeprowadzonych w systemie KSR według odnotowanej liczby w II oraz III kwartale 2022 r. przedstawiono na wykresie nr 52.

**Wykres 52.** Udział poszczególnych typów transakcji przeprowadzonych w systemie KSR według liczby transakcji w II oraz III kwartale 2022 r.



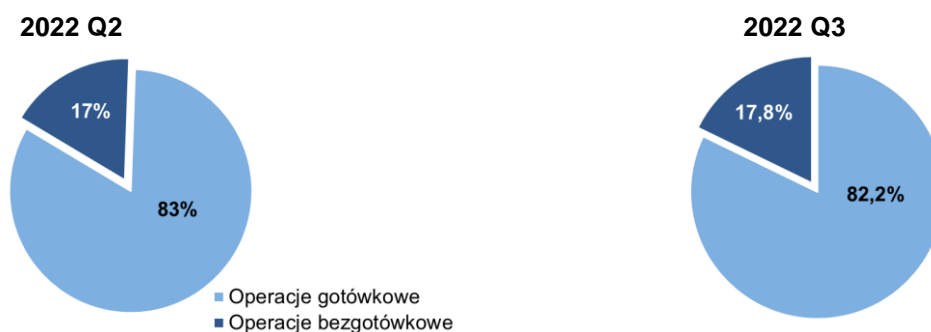
Źródło: Dane Fiserv Polska S.A.

Odmienne proporcje przedstawiają udziały poszczególnych typów operacji w ujęciu wartościowym. Pod względem wartości w III kwartale 2022 r. odnotowano:

- operacje gotówkowe – na łączną kwotę 3,13 mld zł, co stanowiło 82,2% wartości wszystkich transakcji w systemie,
- operacje bezgotówkowe – na łączną kwotę 677,1 mln zł, co stanowiło 17,8% wartości wszystkich transakcji w systemie.

Udział poszczególnych typów transakcji przeprowadzonych w systemie KSR według odnotowanej wartości w II oraz III kwartale 2022 r. przedstawiono na wykresie nr 53.

**Wykres 53.** Udział poszczególnych typów transakcji przeprowadzonych w systemie KSR według wartości transakcji w II oraz III kwartale 2022 r.



Źródło: Dane Fiserv Polska S.A.

Szczegółowe dane charakteryzujące funkcjonowanie systemu KSR zaprezentowano w załączniku nr 8.



## Podsumowanie

W III kwartale 2022 r. wzrost wartości obrotów odnotowano we wszystkich ośmiu monitorowanych systemach. I tak, najwyższy wzrost – na poziomie 27% – odnotowano w systemie TARGET2-NBP. Wzrost na poziomie 9% odnotowano także w drugim z systemów płatności wysokokwotowych tj. SORBNET2. Wzrosty na poziomie 9% odnotowano w dwóch innych systemach tj. systemie płatności mobilnych BLIK oraz systemie płatności natychmiastowych Express Elixir. W systemie BlueCash wzrost wartości osiągnął 6%. W KSR wzrost wyniósł 3%. Relatywnie najmniejsze wzrosty odnotowano w obydwu systemach płatności detalicznych prowadzonych przez KIR, tj. w systemie Elixir (wzrost o 0,1%) i EuroElixir (wzrost o 1%) (tabela nr 1).

**Tabela 1.** Wartość zleceń rozliczonych w polskich systemach płatności w II oraz III kwartale 2022 r.

Wartość zleceń		2022 Q2	ZMIANA	2022 Q3
Systemy płatności w wysokokwotowych:				
<b>SORBNET2</b>	(w zł)	30,564 bln	↗ +9%	33,245 bln
<b>TARGET2-NBP</b>	(w euro)	607,4 mld	↗ +27%	768,3 mld
Systemy płatności detalicznych:				
<b>Elixir</b>	(w zł)	1,987 bln	↗ +0,1%	1,988 bln
<b>Euro Elixir</b>	(w euro)	87,9 mld	↗ +1%	88,9 mld
Systemy płatności natychmiastowych:				
<b>Express Elixir</b>	(w zł)	36,0 mld	↗ +9%	39,2 mld
<b>BlueCash</b>	(w zł)	4,3 mld	↗ +6%	4,6 mld
System płatności mobilnych:				
<b>BLIK</b>	(w zł)	38,7 mld	↗ +9%	43,0 mld
Inne systemy:				
<b>KSR</b>	(w zł)	3,7 mld	↗ +3%	3,8 mld

W III kwartale 2022 r. wzrost liczby zleceń odnotowano w sześciu systemach spośród ośmiu tu omawianych. Najwyższe wskaźniki wzrostu odnotowano w systemie Express Elixir (wzrost na poziomie 11%) oraz w systemie BLIK (wzrost na poziomie 11%). Jest to kolejny z rzędu kwartał, w którym te dwa systemy odnotowują najwyższe wskaźniki wzrostu.

Wzrost odnotowany w systemie TARGET2-NBP (na poziomie 8%) był nieco większy niż wzrosty w systemach: Bluecash i KSR (na poziomie 5%). Relatywnie najniższy wzrost odnotowano w systemie Euro Elixir (na poziomie 2%). Natomiast spadek liczby transakcji odnotowano w największym systemie wysokokwotowym tj. SORBNET 2 i był to spadek na poziomie 1%. Także w systemie Elixir – największym systemie płatności detalicznych – odnotowano spadek na poziomie 4% (tabela nr 2).

**Tabela 2.** Liczba zleceń rozliczonych w polskich systemach płatności w II oraz III kwartale 2022 r.

Liczba zleceń	2022 Q2	ZMIANA	2022 Q3
Systemy płatności wysokokwotowych:			
<b>SORBNET2</b>	1,39 mln	↘ -1%	1,37 mln
<b>TARGET2-NBP</b>	0,58 mln	↗ +8%	0,63 mln
Systemy płatności detalicznych:			
<b>Elixir</b>	548,57 mln	↘ -4%	527,33 mln
<b>Euro Elixir</b>	12,02 mln	↗ +2%	12,26 mln
Systemy płatności natychmiastowych:			
<b>Express Elixir</b>	54,31 mln	↗ +11%	60,52 mln
<b>BlueCash</b>	3,51 mln	↗ +5%	3,69 mln
System płatności mobilnych:			
<b>BLIK</b>	292,41 mln	↗ +11%	324,72 mln
Inne systemy:			
<b>KSR</b>	12,42 mln	↗ +5%	12,99 mln

Zestaw podstawowych wskaźników charakteryzujących wielkość obrotów w poszczególnych systemach płatności, tj. SORBNET2, TARGET2-NBP, Elixir, Euro Elixir, Express Elixir, BlueCash, BLIK i KSR, zaprezentowano w tabelach zamieszczonych w dalszej części opracowania jako załączniki nr 1-8. Dodatkowo, szczegółowe dane na temat powyższych systemów płatności publikowane są na stronie internetowej [www.nbp.pl](http://www.nbp.pl) w katalogu: System płatniczy > Dane i analizy.

Opracowała:  
Magdalena Rabong  
Ekspert, Wydział Analiz i Badań  
Departament Systemu Płatniczego NBP

## Załącznik 1. System SORBNET2

Tabela 3. Wartość i liczba zleceń w systemie SORBNET2 w II i III kwartale 2022 r.

System SORBNET2	2022 Q2	ZMIANA	2022 Q3
<b>Liczba dni roboczych:</b>	62 dni		66 dni
<b>Wartość zleceń (zł)</b>			
Ogółem	30,6 bln	↗+9%	33,2 bln
Średnia miesięczna	10,2 bln	↗+9%	11,1 bln
Średnia dzienna	493 mld	↗+4%	511 mld
<b>Liczba zleceń (szt.)</b>			
Ogółem	1 390 752	↘-1%	1 372 192
Średnia miesięczna	463 584	↘-1%	457 397
Średnia dzienna	22 431	↘-6%	21 111
Średnia kwota zlecenia (zł)	21,977 mln	↗+10%	24,2 mln
<b>Wartość obrotów (strony Wn) wg typów operacji</b>			
1) Zlecenia klientowskie	10,62 bln zł	↗	11,339 bln zł
2) Wykorzystanie lub spłata kredytów udzielanych bankom przez NBP	4,502 bln zł	↗	4,723 bln zł
3) Zakup lub wykup pap. wartościowych od NBP	2,337 bln zł	↗	2,621 bln zł
<b>Dzienna liczba zleceń</b>			
	<b>Średnia w miesiącu</b>	<b>Najwyższa w miesiącu</b>	
Lipiec 2022 r.	21 388	26 602	w dniu 8 VII
Sierpień 2022 r.	20 717	25 873	w dniu 16 VIII
Wrzesień 2022 r.	21 240	28 701	w dniu 30 IX

## Załącznik 2. System TARGET2-NBP

Tabela 4. Wartość i liczba zleceń w systemie TARGET2-NBP w II i III kwartale 2022 r.

TARGET2-NBP	2022 Q2	ZMIANA	2022 Q3
<b>Liczba dni roboczych:</b>	63 dni		66 dni
<b>Wartość zleceń (euro)</b>			
Ogółem	607,4 mld	↗+27%	768,3 mld
Średnia miesięczna	202,5 mld	↗+27%	256,1 mld
Średnia dzienna	9,641 mld	↗+21%	11,641 mld
<b>Liczba zleceń</b>			
Ogółem	581 228	↗+8%	626 309
Średnia miesięczna	193 743	↗+8%	208 770
Średnia dzienna	9 226	↗+3%	9 490
Średnia kwota zlecenia (w tys. euro)	1 045,0	↗+17%	1 226,7
<b>Transakcje transgraniczne</b>			
Wartość transakcji (w euro)	503,5 mld	↗+19%	596,8 mld
Liczba transakcji	475 731	↗+9%	517 546
Średnia dzienna liczba transakcji	7 551	↗+4%	7 842
Średnia wartość transakcji (w tys. euro)	1 058,3	↗+9%	1 153,2
<b>Transakcje krajowe</b>			
Wartość transakcji (w euro)	103,9 mld	↗+65%	171,5 mld
Liczba transakcji	105 497	↗+3%	108 763
Średnia dzienna liczba transakcji	1 675	↘-2%	1 648
Średnia wartość transakcji (w tys. euro)	984,9	↗+60%	1 576,6
<b>Transakcje międzybankowe</b>			
Wartość transakcji (w euro)	568,8 mld	↗+27%	722,8 mld
Liczba transakcji	105 741	↗+17%	123 666
Średnia dzienna liczba transakcji	1 678	↗+12%	1 874
Średnia wartość transakcji (w mln euro)	5,38	↗+9%	5,84
<b>Transakcje klientowskie</b>			
Wartość transakcji (w euro)	38,6 mld	↗+18%	45,5 mld
Liczba transakcji	475 487	↗+6%	502 643
Średnia dzienna liczba transakcji	7 547	↗+1%	7 616
Średnia wartość transakcji (w tys. euro)	81,09	↗+12%	90,53

## Załącznik 3. System Elixir

Tabela 5. Wartość i liczba zleceń w systemie Elixir w II i III kwartale 2022 r.

System Elixir	2022 Q2	ZMIANA	2022 Q3
<b>Liczba dni roboczych:</b>	62		64
<b>Wartość zleceń (zł)</b>			
Ogółem	1,987 bln	↗+0,1%	1,988 bln
Średnia miesięczna	662 mln	↗+0,1%	663 mln
Średnia dzienna	32,1 mld	↘- 3%	31,1 mld
<b>Liczba zleceń</b>			
Ogółem	548,6 mln	↘- 4%	527,3 mln
Średnia miesięczna	182,9 mln	↘- 4%	175,8 mln
Średnia dzienna	8,848 mln	↘- 7%	8,240 mln
Średnia kwota zlecenia (zł)	3 622	↗+4%	3 771
<b>Transakcje uznaniowe</b>			
Wartość transakcji (w zł)	1,98 bln	↗+0,1%	1,98 bln
Udział w obrotach KIR	99,7%	→	99,7%
Liczba transakcji	543,6 mln	↘- 4%	522,5 mln
Udział w ogólnej liczbie transakcji KIR	99,1%	→	99,1%
<b>Transakcje obciążeniowe</b>			
Wartość transakcji (w zł)	5,94 mld	↗+3%	6,1 mld
Udział w ogólnych obrotach KIR	0,3%	→	0,3%
Liczba transakcji	4,973 mln	↘- 3%	4,847 mln
Udział w ogólnej liczbie transakcji KIR	0,9%	→	0,9%
Sesja poranna	46,4%	↗	47,1%
Sesja popołudniowa	30,4%	↗	30,5%
Sesja wieczorna	23,2%	↘	22,4%

## Załącznik 4. System Euro Elixir

Tabela 6. Wartość i liczba zleceń w systemie Euro Elixir w II i III kwartale 2022 r.

System Euro Elixir	2022 Q2	ZMIANA	2022 Q3
<b>Liczba dni roboczych:</b>	63 dni		66 dni
<b>Wartość zleceń (euro)</b>			
Ogółem	87,89 mld	↗+1%	88,94 mld
Średnia miesięczna	29,3 mld	↗+1%	29,65 mld
Średnia dzienna	1,395 mld	↘-3%	1,348 mld
<b>Liczba zleceń</b>			
Ogółem	12 019 131	↗+2%	12 257 581
Średnia miesięczna	4 006 377	↗+2%	4 085 860
Średnia dzienna	190 780	↘-3%	185 721
Średnia kwota zlecenia (euro)	7 312	↘-1%	7 256
<b>Transakcje transgraniczne</b>			
Wartość transakcji (euro)	76,9 mld	↗+1%	77,4 mld
Udział w Euro Elixir	87,5%	↘	87,0%
Liczba transakcji	10 694 312	↗+2%	10 898 482
Udział w Euro Elixir	89,0%	→	88,9%
Średnia dzienna liczba transakcji	169 751	↘-3%	165 129
Średnia wartość transakcji (euro)	7 194	↘-1%	7 099
<b>Transakcje krajowe</b>			
Wartość transakcji (euro)	10,95 mld	↗+6%	11,57 mld
Udział w Euro Elixir	12,5%	↗	13,0%
Liczba transakcji	1 324 819	↗+3%	1 359 099
Udział w Euro Elixir	11,0%	↗	11,1%
Średnia dzienna liczba transakcji	21 029	↘-2%	20 592
Średnia wartość transakcji (euro)	8 266	↗+3%	8 512

## Załącznik 5. System Express Elixir

Tabela 7. Wartość i liczba zleceń w systemie Express Elixir w II i III kwartale 2022 r.

System Express Elixir	2022 Q2	ZMIANA	2022 Q3
<b>Liczba dni roboczych:</b>	91 dni		92 dni
<b>Wartość zleceń (zł)</b>			
Ogółem	36,02 mld	↗+ 9%	39,17 mld
Średnia miesięczna	12,01 mld	↗+ 9%	13,06 mld
Średnia dzienna	396 mln	↗+ 8%	426 mln
<b>Liczba zleceń</b>			
Ogółem	54 313 094	↗+ 11%	60 522 145
Średnia miesięczna	18 104 365	↗+ 11%	20 174 048
Średnia dzienna	596 847	↗+ 10%	657 849
Średnia kwota zlecenia (zł)	663	↘-2%	647
<b>Udział liczby zleceń w podziale wg godzin realizacji</b>			
w godz. 0.00 – 8.00	6,0%	↘	6,0%
w godz. 8.00 – 16.00	49,8%	↘	49,4%
w godz. 16.00 – 24.00	44,2%	↗	44,7%
<b>Udział liczby zleceń w podziale wg dni tygodnia</b>			
poniedziałek	15,5%	↘	15,1%
wtorek	15,3%	↘	15,0%
środa	16,0%	↘	15,2%
czwartek	15,5%	↗	15,6%
piątek	17,4%	↗	18,4%
sobota	11,4%	↗	11,6%
niedziela	8,9%	↗	9,2%

## Załącznik 6. System BlueCash

Tabela 8. Wartość i liczba zleceń w systemie BlueCash w II i III kwartale 2022 r.

System BlueCash	2022 Q2	ZMIANA	2022 Q3
<b>Liczba dni roboczych:</b>	91 dni		92 dni
<b>Wartość zleceń (zł)</b>			
Ogółem	4,28 mld	↗+6%	4,55 mld
Średnia miesięczna	1,4 mld	↗+6%	1,5 mld
Średnia dzienna	47 mln	↗+5%	49 mln
<b>Liczba zleceń</b>			
Ogółem	3 506 507	↗+5%	3 688 024
Średnia miesięczna	1 168 836	↗+5%	1 229 341
Średnia dzienna	38 533	↗+4%	40 087
Średnia kwota zlecenia (zł)	1 219	↗+1%	1 233
<b>Udział liczby zleceń w podziale wg godzin realizacji</b>			
w godz. 0.00 – 8.00	8,8%	↘	8,4%
w godz. 8.00 – 16.00	61,8%	↗	63,3%
w godz. 16.00 – 24.00	29,4%	↘	28,3%
<b>Udział liczby zleceń w podziale wg dni tygodnia</b>			
poniedziałek	19,0%	↘	18,6%
wtorek	17,3%	→	17,3%
środa	17,5%	↘	16,8%
czwartek	16,5%	↗	16,7%
piątek	19,4%	↗	20,1%
sobota	5,9%	→	5,9%
niedziela	4,5%	↗	4,5%



## Załącznik 7. System BLIK

Tabela 9. Wartość i liczba zleceń w systemie BLIK w II i III kwartale 2022 r.

System płatności mobilnych BLIK	2022 Q2	ZMIANA	2022 Q3
<b>Liczba dni roboczych:</b>	91 dni		92 dni
<b>Wartość transakcji (w mln zł)</b>			
Ogółem	39 522,0	↗+9%	42 960,3
Średnia miesięczna	13 174,0	↗+9%	14 320,1
Średnia dzienna	434,3	↗+8%	467,0
<b>Liczba transakcji</b>			
Ogółem	292 406 243	↗+11%	324 719 776
Średnia miesięczna	97 468 748	↗+11%	108 239 925
Średnia dzienna	3 213 255	↗+10%	3 529 563
Średnia kwota transakcji (zł)	135	↘-2%	132
<b>Główne typy transakcji:</b>			
<b>1) Płatności bezgotówkowe w INTERNECIE</b>			
Wartość (w mln zł)	21 381,1	↗+3%	22 099,6
Udział % w systemie BLIK	54,1%	↘	51,4%
Liczba	167 371 595	↗+6%	177 992 069
Udział % w systemie BLIK	57,2%	↘	54,8%
Średnia wartość płatności	128	↘-3%	124
<b>2) Wypląty i wpłaty gotówkowe w bankomatach</b>			
Wartość (w mln zł)	8 542,6	↗+8%	9 192,9
Udział % w systemie BLIK	21,6%	↘	21,4%
Liczba	12 305 364	↗+11%	13 644 092
Udział % w systemie BLIK	4,2%	→	4,2%
Średnia wartość wypłaty w bankomacie	694	↘-3%	674
<b>3) Płatności bezgotówkowe w terminalach POS - z kodem</b>			
Wartość (w mln zł)	2 285,3	↗+12%	2 560,8
Udział % w systemie BLIK	5,8%	↗	6,0%
Liczba	39 887 506	↗+16%	46 195 871
Udział % w systemie BLIK	13,6%	↗	14,2%
Średnia wartość płatności	57	↘-3%	55
<b>4) Płatności bezgotówkowe w terminalach POS – zbliżeniowe</b>			
Wartość (w mln zł)	590,570	↗+43%	844,242
Udział % w systemie BLIK	1,5%	↗	2,0%
Liczba	15 386 092	↗+40%	21 532 791
Udział % w systemie BLIK	5,26%	↗	6,63%
Średnia wartość płatności	38	↗+2%	39
<b>5) Płatności bezgotówkowe typu P2P</b>			
Wartość (w mln zł)	6 700,1	↗+23%	8 241,7
Udział % w systemie BLIK	17,0%	↗	19,2%
Liczba	57 240 004	↗+14%	65 120 535
Udział % w systemie BLIK	19,6%	↗	20,1%
Średnia wartość płatności	117	↗+8%	127
<b>6) Inne (CASH ADVANCE, CASH BACK, AUTOPAYMENT)</b>			
Wartość (w mln zł)	22,3	↘-5%	21,1
Udział % w systemie BLIK	0,06%	↘	0,05%
Liczba	215 682	↗+9%	234 418
Udział % w systemie BLIK	0,07%	→	0,07%
Średnia wartość płatności	103	↘-13%	90

## Załącznik 8. System KSR

Tabela 10. Wartość i liczba zleceń w systemie KSR w II i III kwartale 2022 r.

Krajowy System Rozliczeń	2022 Q2	ZMIANA	2022 Q3
<b>Liczba dni roboczych:</b>	91 dni		92 dni
<b>Wartość płatności (w zł)</b>			
Ogółem	3,71 mld	↗+3%	3,81 mld
Średnia miesięczna	1,236 mld	↗+3%	1,268 mld
Średnia dzienna	40,7 mln	↗+2%	41,4 mln
<b>Liczba płatności</b>			
Ogółem	12 417 388	↗+5%	12 985 557
Średnia miesięczna	4 139 129	↗+5%	4 328 519
Średnia dzienna	136 455	↗+3%	141 147
Średnia kwota transakcji (zł)	299	↘-2%	293
<b>Poszczególne typy płatności:</b>			
<b>1) Operacje gotówkowe</b>			
Wartość (w zł)	3,08 mld	↗+2%	3,13 mld
Udział % w systemie	83,0%	↘	82,2%
Liczba	4 174 754	↘-2%	4 072 457
Udział % w systemie	33,6%	↘	31,4%
Średnia dzienna liczba płatności	45 876	↘-4%	44 266
Średnia wartość płatności	737	↗+4%	768
<b>2) Operacje bezgotówkowe</b>			
Wartość (w zł)	630,5 mln	↗+7%	677,1 mln
Udział % w systemie	17,0%	↗	17,8%
Liczba	8 242 634	↗+8%	8 913 100
Udział % w systemie	66,4%	↗	68,6%
Średnia dzienna liczba płatności	90 578	↗+7%	96 882
Średnia wartość płatności	76	↘	76
<b>Udział liczby zleceń działe wg dni tygodnia w po-</b>			
poniedziałek	5,5%	↘	5,2%
wtorek	14,4%	→	14,4%
środa	14,8%	↗	15,3%
czwartek	16,4%	↘	15,5%
piątek	15,7%	↗	17,0%
sobota	18,2%	↘	16,1%
niedziela	15,0%	↗	16,4%

# Spis wykresów

Wykres 1. Średnia wartość pojedynczego zlecenia w poszczególnych systemach płatności w III kwartale 2022 r. (dla celów porównawczych wartość na wykresie wyrażona w złotych, przy przeliczeniu zastosowano kurs: 1 EUR = 4,744 PLN, wg danych NBP średnioważony kurs liczony w III kwartale 2022 r.) .....	3
Wykres 2. Średnia dzienna liczba zleceń realizowanych przez NBP w dwóch systemach płatności wysokokwotowych w III kwartałach lat 2017-2022.....	3
Wykres 3. Wartość zleceń w systemie SORBNET2 w kolejnych kwartałach od III kwartału 2020 r.....	5
Wykres 4. Liczba zleceń w systemie SORBNET2 w kolejnych kwartałach od III kwartału 2020 r. ....	5
Wykres 5. Średnia dzienna liczba zleceń w systemach SORBNET2 oraz systemie SORBNET (funkcjonującym do dnia 9 czerwca 2013 r.) w analogicznych kwartałach lat ubiegłych od 2003 r. ....	6
Wykres 6. Średnia wartość pojedynczego zlecenia w systemach SORBNET2 oraz SORBNET w kolejnych kwartałach od III kwartału 2013 r.....	6
Wykres 7. Udział poszczególnych typów operacji przeprowadzonych na rachunkach bieżących banków (w złotych) w całości obrotów w III kwartale 2022 r.....	7
Wykres 8. Średni dzienny stan środków pozostawianych przez banki na rachunkach bieżących w DSP w kolejnych kwartałach od III kwartału 2013 r.....	7
Wykres 9. Wartość zleceń w systemie TARGET2-NBP w kolejnych kwartałach od III kwartału 2020 r..	8
Wykres 10. Liczba zleceń w systemie TARGET2-NBP w kolejnych kwartałach od III kwartału 2020 r. .	9
Wykres 11. Średnia dzienna liczba zleceń w systemie TARGET2-NBP w kolejnych kwartałach od III kwartału 2013 r.....	9
Wykres 12. Średnia wartość pojedynczego zlecenia w systemie TARGET2-NBP w kolejnych kwartałach od III kwartału 2013 r. ....	10
Wykres 13. Liczba zleceń w systemie TARGET2-NBP w podziale na krajowe, transgraniczne wysłane i transgraniczne otrzymane w II oraz III kwartale 2022 r. ....	11
Wykres 14. Udział procentowy poszczególnych kategorii zleceń, tj. krajowych, transgranicznych wysłanych i transgranicznych otrzymanych w ogólnej liczbie zleceń rozliczonych w systemie TARGET2-NBP w II oraz III kwartale 2022 r. ....	11
Wykres 15. Wartość zleceń w systemie TARGET2-NBP w podziale na krajowe, transgraniczne wysłane i transgraniczne otrzymane w II oraz III kwartale 2022 r. ....	12
Wykres 16. Udział procentowy poszczególnych kategorii zleceń, tj. krajowych, transgranicznych wysłanych i transgranicznych otrzymanych, w ogólnej wartości zleceń rozliczonych w systemie TARGET2-NBP w II oraz w III kwartale 2022 r.....	12
Wykres 17. Średnia wartość pojedynczego zlecenia krajowego w systemie TARGET2-NBP w kolejnych kwartałach od III kwartału 2013 r.....	13
Wykres 18. Wartość zleceń rozliczonych w systemie Elixir w kolejnych kwartałach od III kwartału 2020 r.....	14
Wykres 19. Liczba zleceń rozliczonych w systemie Elixir w kolejnych kwartałach od III kwartału 2020 r. ....	15
Wykres 20. Średnia dzienna liczba zleceń w systemie Elixir w kolejnych kwartałach od III kwartału 2013 r.....	15

Wykres 21. Średnia wartość pojedynczego zlecenia (w zł) w systemie Elixir w kolejnych kwartałach od III kwartału 2013 r. ....	16
Wykres 22. Udział poszczególnych sesji rozliczeniowych w systemie Elixir w III kwartale 2022 r. ....	16
Wykres 23. Wartość (w mld euro) zleceń w systemie Euro Elixir w kolejnych kwartałach od III kwartału 2020 r. ....	17
Wykres 24. Liczba zleceń w systemie Euro Elixir w kolejnych kwartałach od III kwartału 2020 r. ....	18
Wykres 25. Liczba transakcji rozliczonych w systemie Euro Elixir w podziale na: zlecenia krajowe, transgraniczne wysyłane i transgraniczne otrzymane w II oraz III kwartale 2022 r. ....	19
Wykres 26. Udział procentowy poszczególnych kategorii zleceń w ogólnej liczbie zleceń rozliczonych w systemie Euro Elixir w II oraz III kwartale 2022 r. ....	19
Wykres 27. Wartość transakcji rozliczonych w systemie Euro Elixir w podziale na: zlecenia krajowe, transgraniczne wysłane i transgraniczne otrzymane w II oraz III kwartale 2022 r. ....	20
Wykres 28. Udział procentowy poszczególnych kategorii zleceń w ogólnej wartości zleceń rozliczonych w systemie Euro Elixir w II oraz III kwartale 2022 r. ....	20
Wykres 29. Wartość (w mld zł) zleceń w systemie Express Elixir w kolejnych kwartałach od III kwartału 2020 r. ....	22
Wykres 30. Liczba (w mln) zleceń w systemie Express Elixir w kolejnych kwartałach od III kwartału 2020 r. ....	23
Wykres 31. Średnia dzienna liczba zleceń w systemie Express Elixir w kolejnych kwartałach od III kwartału 2013 r. ....	23
Wykres 32. Średnia wartość (w złotych) pojedynczego zlecenia w systemie Express Elixir w kolejnych kwartałach od III kwartału 2013 r. ....	24
Wykres 33. Rozkład zleceń w systemie Express Elixir w zależności od godzin ich realizacji w kolejnych kwartałach od III kwartału 2021 r. ....	24
Wykres 34. Liczba zleceń w systemie Express Elixir w poszczególnych dniach tygodnia wg danych z trzech kolejnych kwartałów od I kwartału 2022 r. ....	25
Wykres 35. Wartość (w mld zł) zleceń w systemie BlueCash w kolejnych kwartałach od III kwartału 2020 r. ....	26
Wykres 36. Liczba (w mln) zleceń w systemie BlueCash w kolejnych kwartałach od III kwartału 2020 r. ....	27
Wykres 37. Średnia dzienna liczba zleceń w systemie BlueCash w kolejnych kwartałach od III kwartału 2013 r. ....	27
Wykres 38. Średnia wartość w złotych pojedynczego zlecenia w systemie BlueCash w kolejnych kwartałach od III kwartału 2013 r. ....	28
Wykres 39. Proporcja liczby zleceń realizowanych w systemie BlueCash w trzech przedziałach czasu (od 0.00 do 8.00, od 8.00 do 16.00, od 16.00 do 24.00) w kolejnych kwartałach od III kwartału 2021 r. ....	28
Wykres 40. Liczba zleceń w systemie BlueCash w poszczególnych dniach tygodnia na przestrzeni kolejnych trzech kwartałów. ....	29
Wykres 41. Wartość (w mld zł) zleceń realizowanych w systemie BLIK w kolejnych kwartałach od III kwartału 2020 r. ....	31
Wykres 42. Liczba (w mln) zleceń zrealizowanych w systemie BLIK (z pominięciem liczby zapytań transakcyjnych) w kolejnych kwartałach od III kwartału 2020 r. ....	31

---

Wykres 43. Średnia dzienna liczba zleceń w systemie BLIK w kolejnych kwartałach od III kwartału 2015 r.....	32
Wykres 44. Udział poszczególnych typów transakcji przeprowadzonych w systemie BLIK w II oraz III kwartale 2022 r. ....	32
Wykres 45. Liczba zleceń w systemie BLIK w poszczególnych dniach tygodnia na przestrzeni ostatnich trzech kwartałów.....	33
Wykres 46. Liczba urzędzeń akceptujących w systemie BLIK na koniec kolejnych trzech kwartałów ..	34
Wykres 47. Wartość (w mld zł) zleceń realizowanych w systemie KRS w kolejnych kwartałach od III kwartału 2020 r. ....	35
Wykres 48. Liczba (w mln) zleceń realizowanych w systemie KSR w kolejnych kwartałach od III kwartału 2020 r. ....	36
Wykres 49. Średnia dzienna liczba (w tys.) zleceń w systemie KSR w kolejnych kwartałach od III kwartału 2017 r. ....	36
Wykres 50. Średnia wartość (w zł) pojedynczego zlecenia w systemie KSR w kolejnych kwartałach od III kwartału 2017 r. ....	37
Wykres 51. Rozkład zleceń w systemie KSR w poszczególnych dniach tygodnia na przestrzeni kolejnych trzech kwartałów.....	37
Wykres 52. Udział poszczególnych typów transakcji przeprowadzonych w systemie KSR według liczby transakcji w II oraz III kwartale 2022 r. ....	38
Wykres 53. Udział poszczególnych typów transakcji przeprowadzonych w systemie KSR według wartości transakcji w II oraz III kwartale 2022 r. ....	38

---

[www.nbp.pl](http://www.nbp.pl)

