



Bank Polski



**Rozpoczynamy pracę nad stworzeniem  
wspólnego krajowego standardu płatności  
mobilnych**



# Wspólny bankowy standard płatności mobilnych zapewni wygodę i zagwarantuje bezpieczeństwo

## Korzyści

---



Klienci i  
akceptanci

- **Bezpieczeństwo** – system gwarantowany przez banki
- **Wygoda** – bezpośrednio z konta bankowego



Agenci  
rozliczeniowi i  
wydawcy

- **Standaryzacja** – jednolity sposób dokonywania transakcji
- **Skokowa budowa skali** – na początek 16 mln potencjalnych klientów

Największy bankowy projekt płatności mobilnych w Polsce

# Wspólnie tworzymy w Polsce rewolucję w bankowości na skalę światową

## Natychmiastowe przelewy na numer telefonu

- + Między bankami – bez przechowywania numerów telefonów w centralnej bazie



## Bezpieczne i szybkie zakupy online

- + Bez logowania, i podawania numeru karty



## Zakupy w POS w całej Polsce

- + Dla każdego - nie tylko smartfonem



## Bankomaty w całej Polsce

- + Wyплаты bez karty

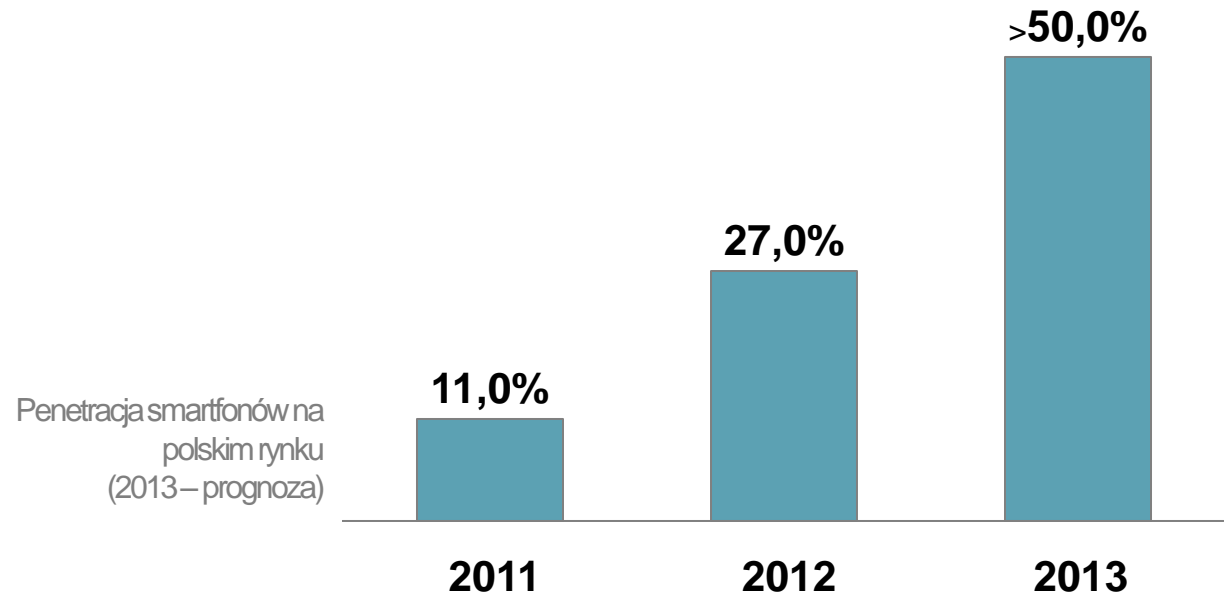


## Nowe innowacyjne usługi

- + "Fundament" dla nowych pomysłów każdego z partnerów



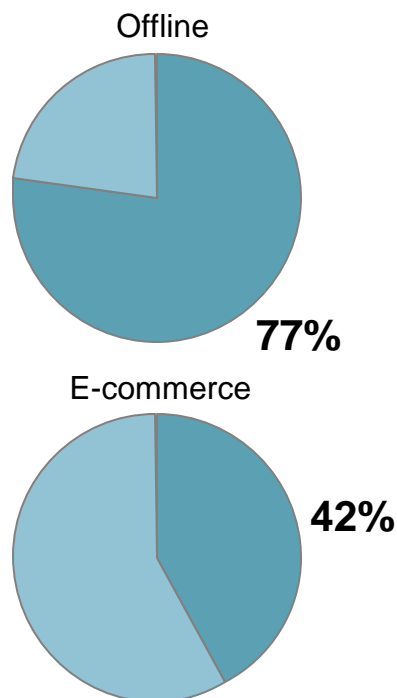
# To idealny moment na wprowadzenie standardu



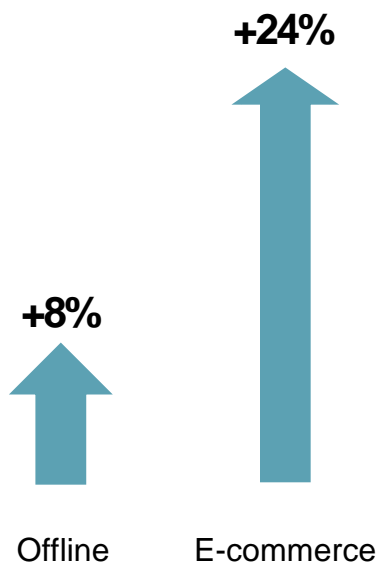
**W ciągu roku już ponad połowa Polaków będzie miała telefony umożliwiające instalowanie aplikacji**

# Gotówka jest nadal dominującą formą płatności zarówno w POSach jak i handlu internetowym

## Udział gotówki



## Wzrost (rok do roku)



## Wielkość rynku (mld PLN)



**Naszym głównym celem jest rozwój płatności bezgotówkowych w nowych segmentach**

# Jeśli nie stworzymy wspólnego standardu, nie zdobędziemy akceptacji klientów

- X Brak masy krytycznej**
- X Brak kompatybilności**
- X Wiele różnych standardów**



**Klienci rezygnują  
z nowinek i  
wracają do  
pewnej gotówki**

# Chcemy stworzyć konieczną masę krytyczną



- **16 mln** klientów na start
- **>70% udziału rynkowego** w segmencie młodych klientów

# Dla rozwoju płatności mobilnych kluczowe jest wsparcie akceptantów

## Akceptant potrzebuje prostego procesu płatności

- Jedno urządzenie przyjmujące płatności
- Proste szkolenia dla pracowników – łatwiej gdy istnieje jeden standard



**System z założenia tańszy niż karty płatnicze – głównym celem jest zachęcenie do płatności bezgotówkowych**



# Jak będzie działać wspólny standard?

Opieramy się na sprawdzonym systemie IKO, wykorzystującym kody **jednorazowe** generowane przez aplikację mobilną - używany jest już przez 40 tysięcy klientów



Aplikacja banku



Dziś kod wpisywany jest ręczne, w przyszłości również przekazywany przez kod QR i NFC



Terminal POS



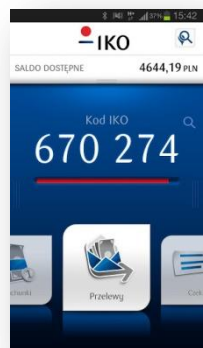
Bankomat



Serwis e-commerce

# PKO BP wydzieli część infrastrukturalną IKO i wniesie ją do spółki utworzonej przez banki-partnerów

Obecna aplikacja IKO pozostanie własnością PKO BP, natomiast pracujący „w tle” system autoryzacyjny i rozliczeniowy zostanie oddzielony i przeniesiony do organizacji międzybankowej



Aplikacja banku



# Do tego systemu każdy partner będzie mógł podłączać swoje własne aplikacje płatności mobilnych

Różne aplikacje będą używać tego samego procesu płatności z kodem jednorazowym Będą też potrafiły przesyłać między sobą przelewy na numer telefonu



# Co będzie wspólne w aplikacjach partnerów?

W ramach wspólnego standardu każdy partner będzie budował swoją własną aplikację dla klienta i konkurował jej jakością, łatwością obsługi czy wartościami dodanymi



- **Ujednolicony proces dokonania płatności** przez podanie kodu jednorazowego – ręcznie, przez zeskanowanie kodu QR, albo przez przesłanie go NFC
- **Standardy bezpieczeństwa** – zabezpieczenie transakcji i aplikacji PINem
- **Dostęp do tej samej sieci** terminali, bankomatów i serwisów e-commerce
- **Możliwość przesyłania przelewów na numer telefonu (P2P)** między aplikacjami partnerów

# Pracę nad nowym standardem rozpoczyna dziś 6 banków, ale pozostajemy otwarci na kolejnych partnerów, zarówno po stronie wydawców, jak i agentów rozliczeniowych

## Zdefiniowanie wspólnego standardu

---



Uruchomienie systemu  
autoryzacyjnego i  
rozliczeniowego

Otwarcie na dołączanie  
nowych partnerów