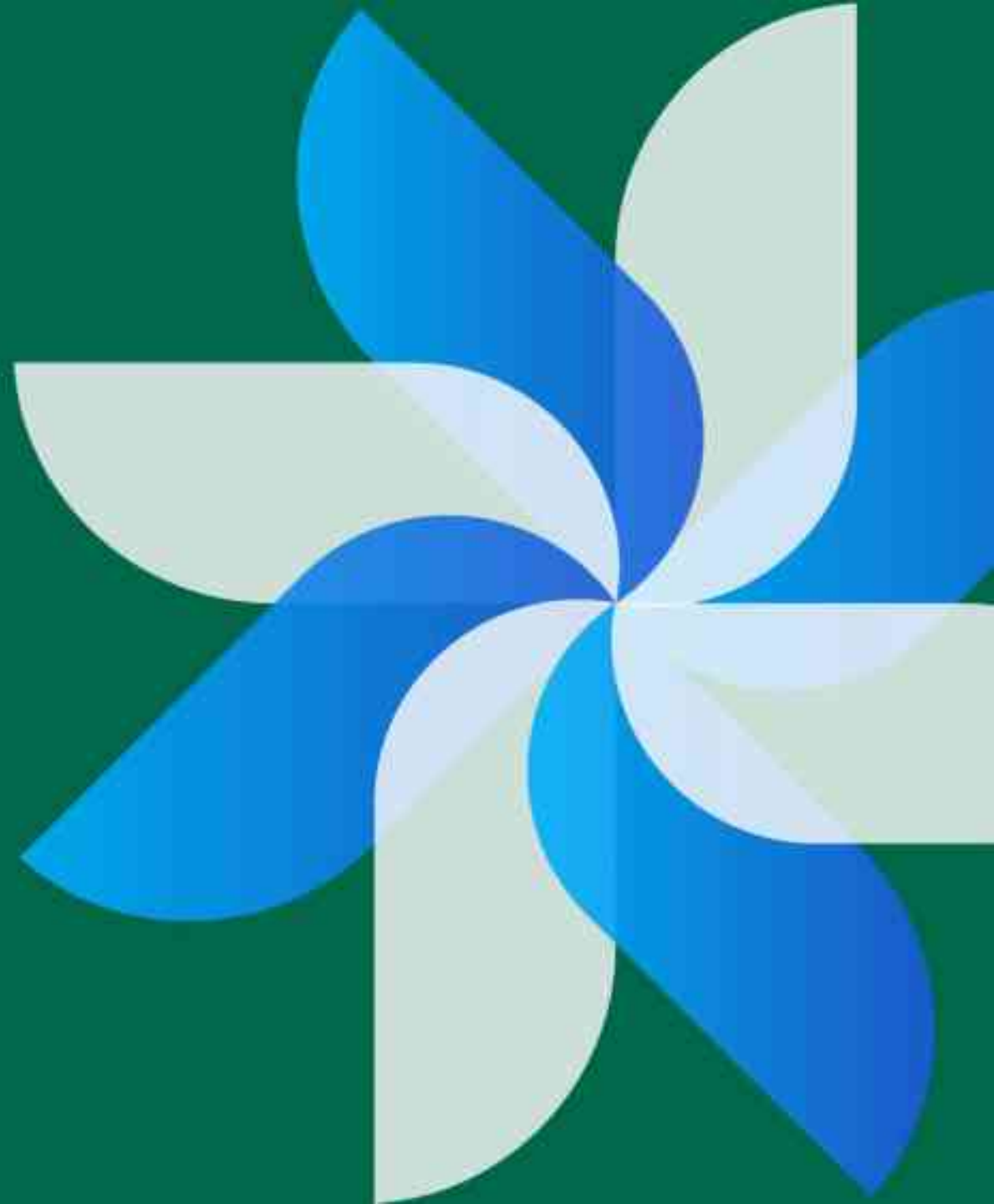


# SoftPOS: платежный терминал в NFC-смартфоне

Артём Емельянов  
05.10.2021

**МИР**





## Цель запуска SoftPOS

Обеспечить технологическую, правовую и операционную возможность для рынка эксплуатировать решение SoftPOS для приема платежных инструментов ПС «Мир»

# Что такое SoftPOS?

Технология приема бесконтактных платежей с помощью мобильного устройства с NFC-модулем, на котором установлено специальное мобильное приложение SoftPOS

## Для кого создан SoftPOS?

Сегмент малого бизнеса (самозанятые, микро-ТСП)  
Сегмент среднего бизнеса

## Какие преимущества?

Не требуется доп. оборудование

Возможность интеграции в одном устройстве:

- ✓ эквайринг,
- ✓ кассовое решение,
- ✓ облачная фискализация



## SoftPOS

Мобильное приложение для приема бесконтактных платежей на мобильном устройстве с операционной системой Android со встроенным NFC-модулем.

## PIN on Mobile

Метод ввода ПИН-кода на мобильном устройстве потребительского класса (смартфон, планшет).

ПИН-код вводится на экране мобильного устройства продавца в мобильном приложении SoftPOS.



# Преимущества SoftPOS-решения

## Выгодно

Позволяет банкам-эквайерам **сократить издержки при подключении** эквайринга и его дальнейшем сопровождении.

Услуга **эквайринга** с SoftPOS-решением может **предоставляться** полностью **дистанционно**.

## Просто

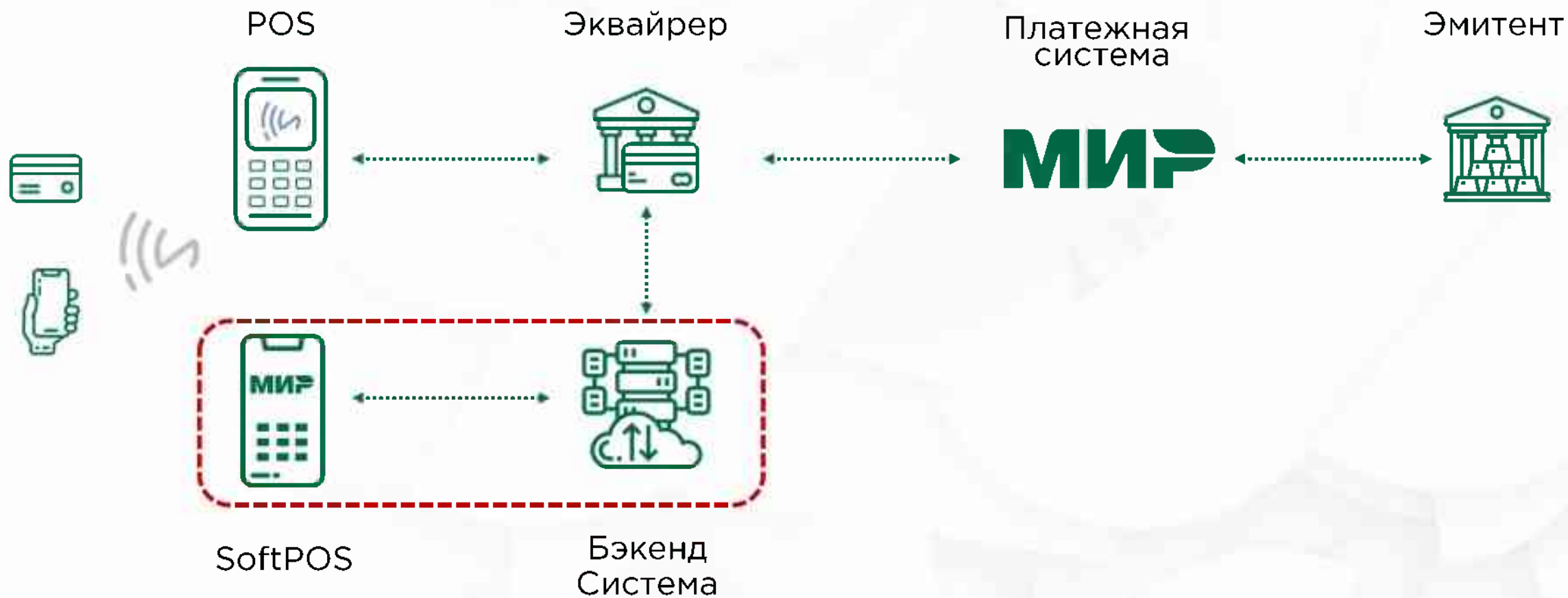
со стороны **клиента** выглядит **как мобильное приложение** для **смартфона** для приема бесконтактных платежей.

## Особенности SoftPOS-терминала:

- ручной ввод карты не предусмотрен;
- прием только по бесконтактному интерфейсу (бесконтактные карты и мобильные устройства);
- лимиты на сумму одной операции:
  - без ввода PIN-кода:
    - по картам – в пределах No CVM лимита (3 тыс. рублей по ПС «Мир»),
    - по мобильным кошелькам – не ограничено (CD CVM);
  - с вводом PIN-кода:
    - ограничений на стороне ПС «Мир» нет, но банк может установить их самостоятельно
- операции осуществляются только в онлайн режиме.



# Архитектура SoftPOS терминала



# Схема дистрибуции «Классический POS терминал»



# Схема дистрибуции SoftPOS\*



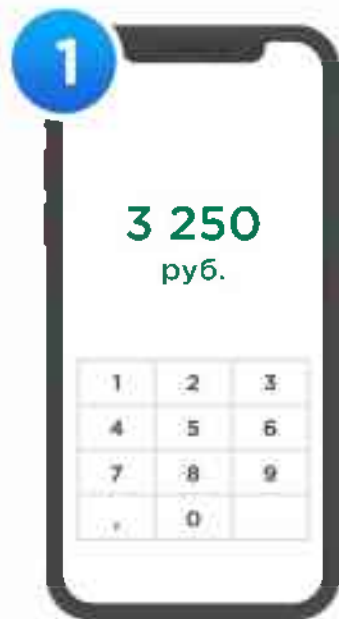
- ✓ Уменьшение затрат на покупку/аренду оборудования
- ✓ Уменьшение затрат на логистику
- ✓ Уменьшение затрат на обслуживание оборудования

\*Актуально для большинства решений SoftPOS, представленных сейчас на рынке



# Клиентский путь

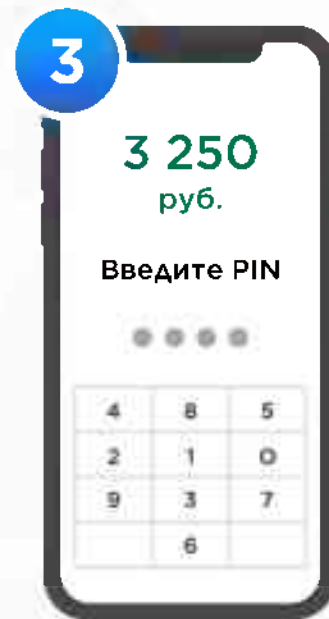
Продавец скачивает мобильное приложение из Google Play Market или с ресурса банка-эквайера по ссылке (например, SMS или Push)



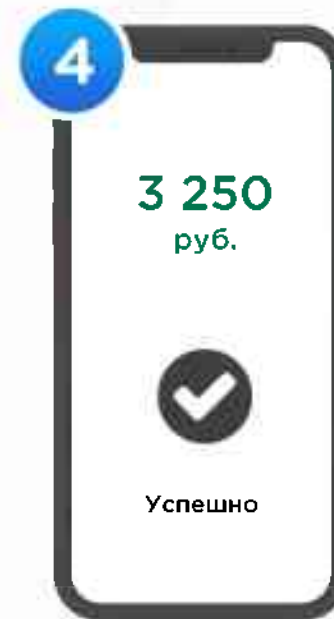
Продавец вводит сумму покупки на выбранные товары



Покупатель бесконтактно проводит оплату

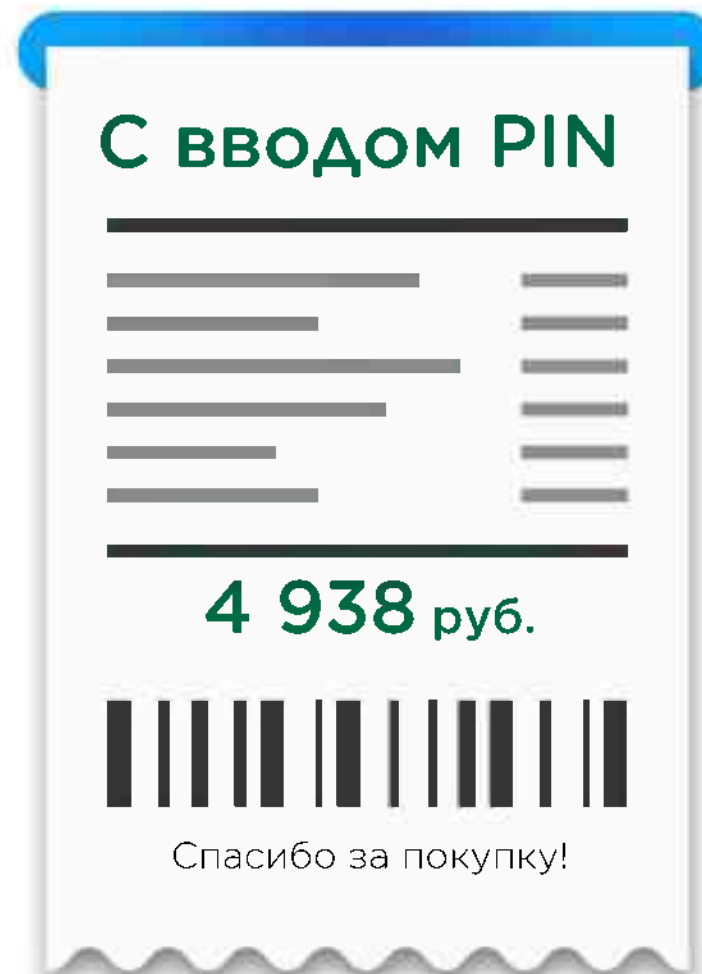


Покупатель вводит ПИН-код на экране смартфона продавца



Транзакция подтверждена. Чек выводится на экран, отправляется SMS сообщение или e-mail

# Средний чек по операциям SoftPOS\*



\* Статистика представлена за период 01.05.2021-01.09.2021

\*\* Данные сформированы на основании межбанковских операций

# Спасибо за внимание!

Информационный портал  
Вопросы по Решению

<https://support.nspk.ru>  
[mpos@nspk.ru](mailto:mpos@nspk.ru)

**МИР**