

Национальная банковская премия. Спецпроект eKassir

«Коробочное» решение для подключения банков к Платформе цифрового рубля

О компании eKassir

EKASSIR – разработчик программного обеспечения для банков и финансовых организаций.

Наши компетенции – платежные и транзакционные системы, карточные технологии, решения для АТМ, системы ДБО, цифровой рубль, Открытые API, системы идентификации и кибербезопасности.

- Офисы компании в Москве и Санкт-Петербурге
- Более 140 инженеров, ИТ-специалистов
- eKassir включен в список поставщиков программного обеспечения, сертифицированного по международным стандартам **PSI SSF** и **EMVCo**



Создаем программное обеспечение с **2003 года**



Реализованные проекты более чем в **20 странах**

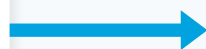


Треть российских банков из числа ТОП-20 используют решения компании eKassir

Внедрение цифрового рубля. Факты

2023

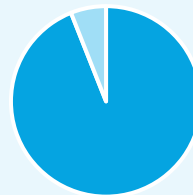
Банки – 13
Физлица – 600
Юрлица – 22



2025 ¹

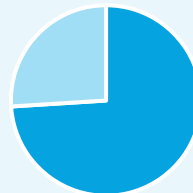
Банки – 18
Физлица – 9000
Юрлица – 1200

- За восемь месяцев 2025 года по теме цифрового рубля создано более 350 000 уникальных сообщений в медиа
- В рамках FINOPOLIS 2025 банк ВТБ (оплата парковок) и Газпромбанк (капремонты и расчеты подрядчиков) продемонстрировали готовые сценарии оплаты муниципальных и государственных услуг. Цифровой рубль **вышел за узкие рамки** P2P-переводов



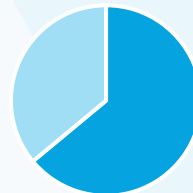
94% россиян ²

Осведомлены о том, что такое «цифровой рубль»



74% респондентов

Готовы получать зарплату в цифровых рублях



64% респондентов

Готовы использовать смарт-контракты в цифровых рублях

Функциональность цифрового рубля для участников рынка*

Развитие функциональности цифрового рубля задается финансовым регулятором.

Роль ИТ-вендора – обеспечить масштабируемую, безопасную инфраструктуру для внедрения технологии цифрового рубля.

АДАПТЕР ЦИФРОВОГО РУБЛЯ – готовое универсальное решение eKassir для банков и поставщиков услуг, сокращающее путь к применению этой технологии.

ТРАНСГРАНИЧНЫЕ РАСЧЕТЫ

Новые форматы платежного взаимодействия с другими странами



СМАРТ-КОНТРАКТЫ

Автоматизация расчетов, контроль целевого использования средств



БЮДЖЕТНЫЙ ПРОЦЕСС

Полная прозрачность и контроль за исполнением госконтрактов



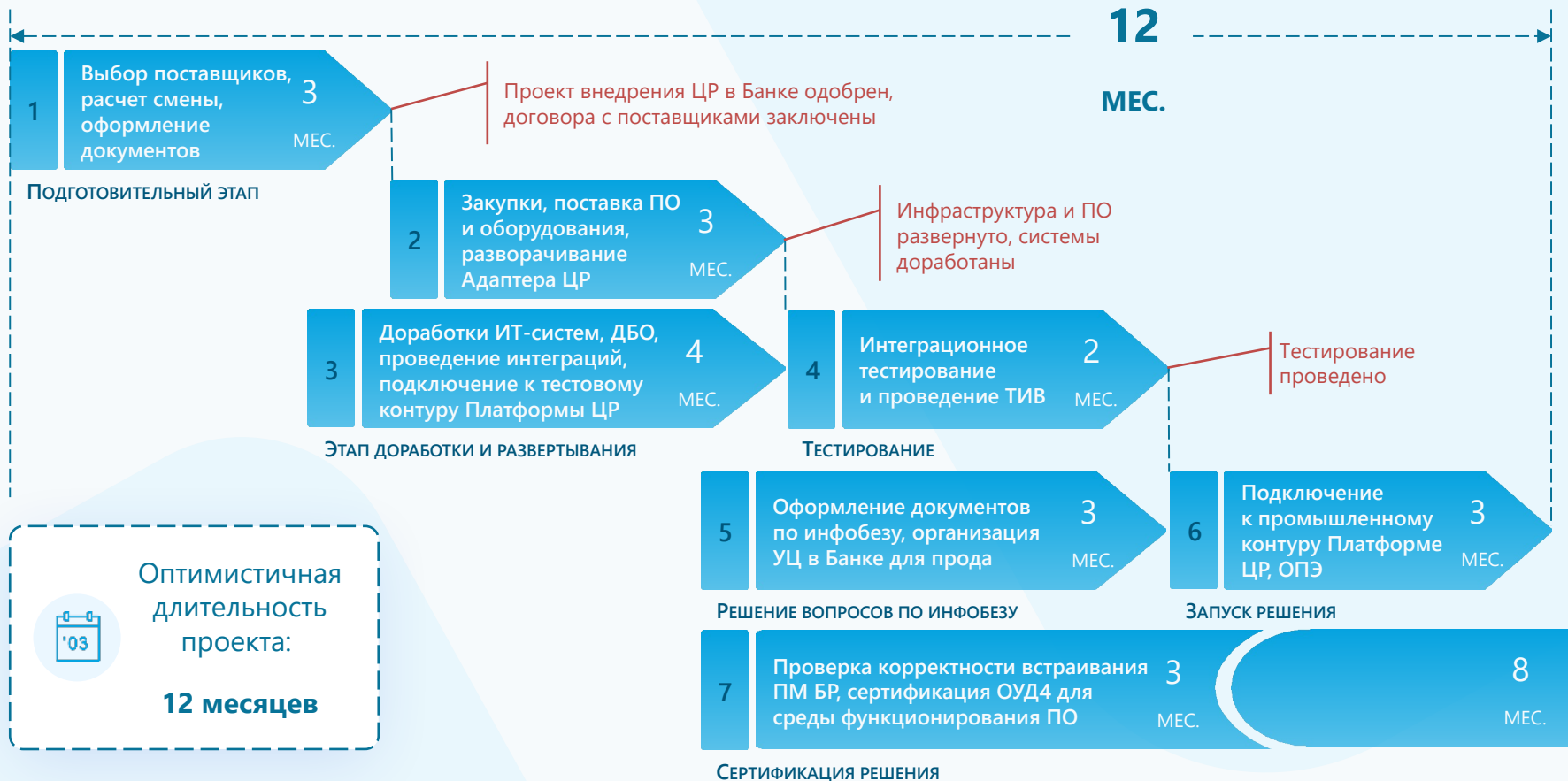
ФИНАНСОВАЯ ДОСТУПНОСТЬ

Удобный инструмент финансовой деятельности для клиентов банка



* [Банк Росси: Цифровой рубль – Текущий статус проекта](#)

Дорожная карта подключения к Платформе Цифрового рубля



Адаптер Цифрового рубля • Особенности решения

АДАПТЕР ЦИФРОВОГО РУБЛЯ – «коробочное» решение, реализующее быстрое безопасное подключение банковской системы к Платформе цифрового рубля Банка России. Позволяет внедрить необходимую функциональность с минимальными затратами и оперативной поддержкой обновлениями.



eKassir отслеживает регуляторные изменения
дорабатывает решение на основе новых альбомов



Низкая себестоимость проекта по сравнению с
самостоятельной разработкой банка



Поддержка на всех этапах интеграции,
в том числе прохождение тестовых испытаний
взаимодействия



Квалификация разработчика: опыт подключения
банков к СБП, внедрение решений с высокими ИБ-
требованиями



Решение eKassir может быть использовано
в качестве резервного контура взаимодействия
с Платформой Цифрового рубля



Первое успешное внедрение в банке, входящем
в число системообразующих – **практический кейс
с банком Центр-инвест**

Промышленное внедрение в банке Центр-инвест

ЗАДАЧИ ПРОЕКТА

- 1 Банк поставил задачу подключить внутренние системы к полной функциональности Платформы цифрового рубля;
- 2 Провести пользовательское тестирование, а также ТИВы согласно актуальным альбомам Банка России;
- 3 Обеспечить целостность и информационную защиту данных участников Платформы со стороны банка;
- 4 Обеспечить банку Центр-инвест запуск цифрового рубля в числе первых из списка системообразующих банков.

РЕЗУЛЬТАТЫ ПРОЕКТА



Сроки реализации проекта: 18 месяцев (сентябрь 2025)



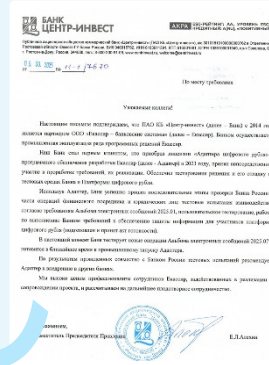
Сервисы Платформы ЦР запущены в эксплуатацию



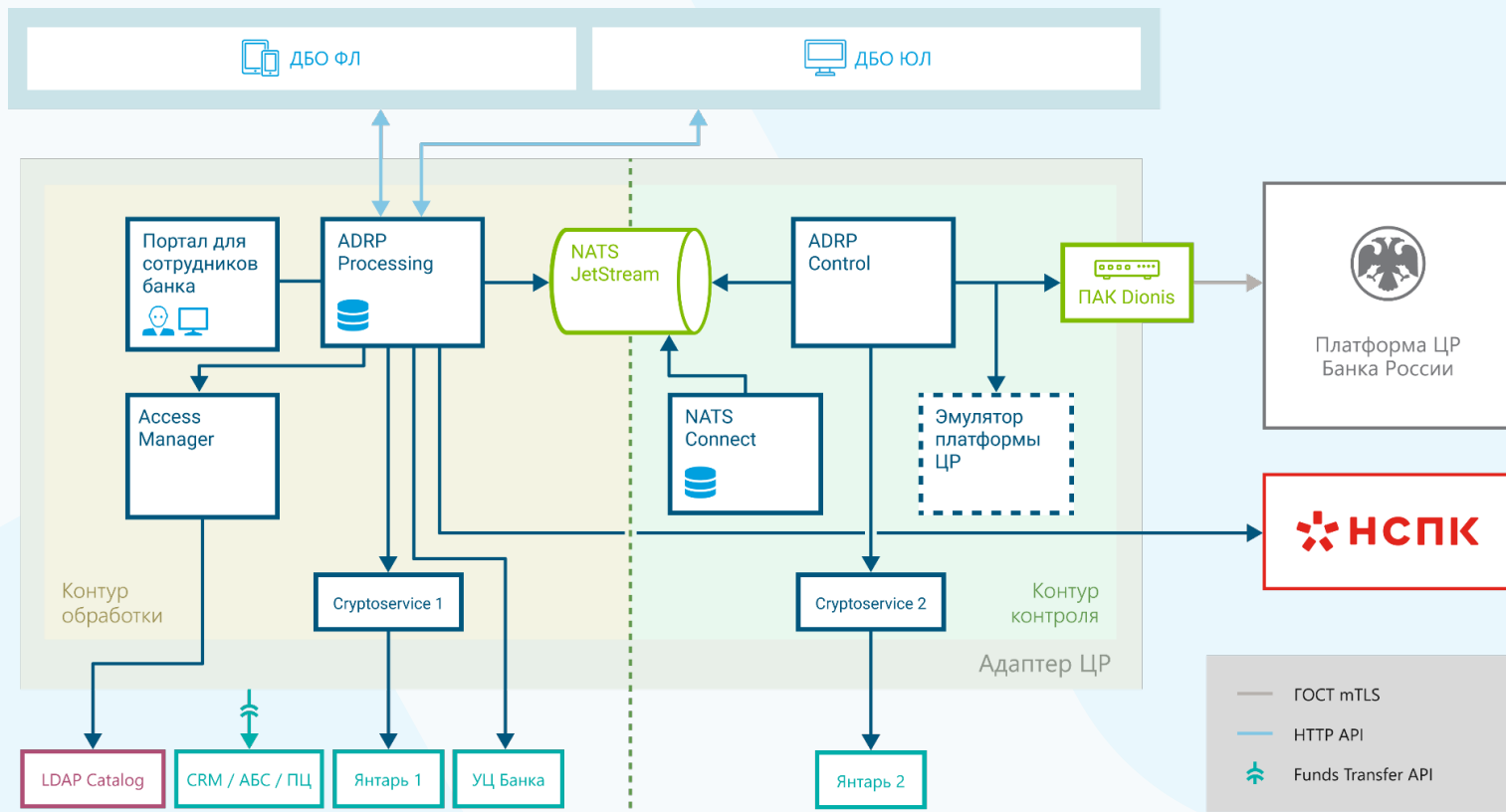
Обеспечена полная информационная защита данных банка

«По результатам проведенных совместно с Банком России тестовых испытаний рекомендуем Адаптер ЦР eKassir к внедрению в других банках.»

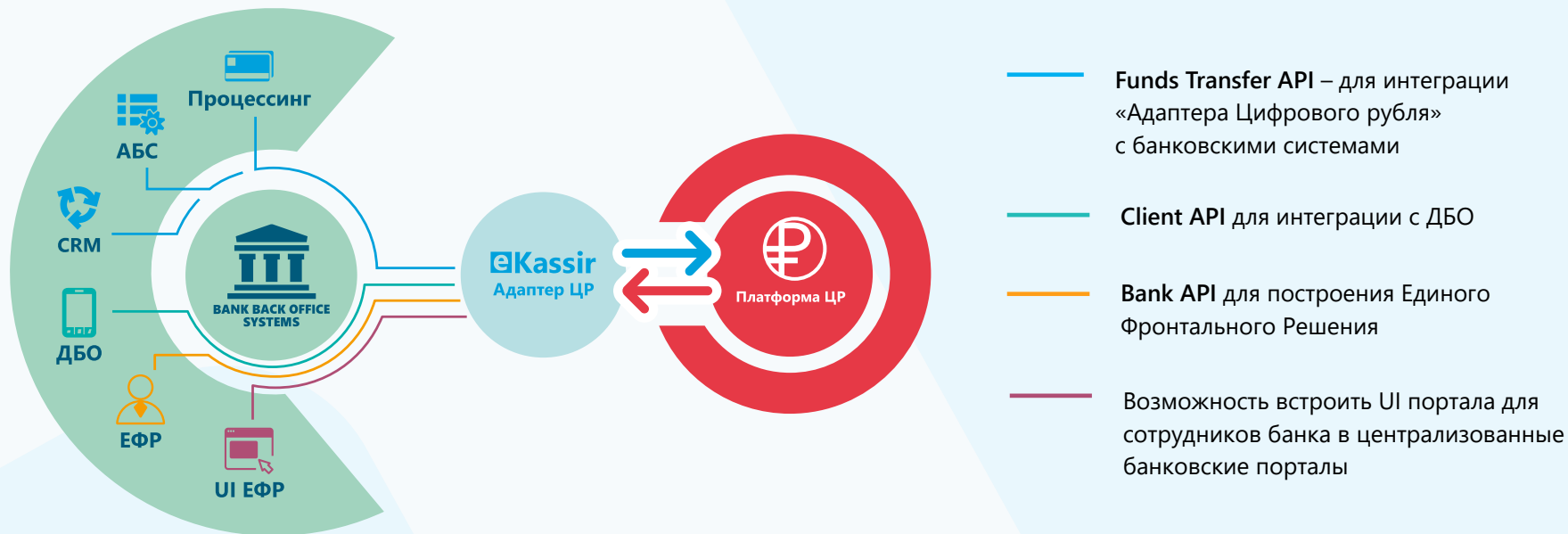
Высоко ценим профессионализм сотрудников eKassir, задействованных в реализации и сопровождении проекта...»



Адаптер Цифрового рубля • Архитектура решения



Адаптер Цифрового рубля • Интеграция



Адаптер Цифрового рубля • Эмулятор Платформы

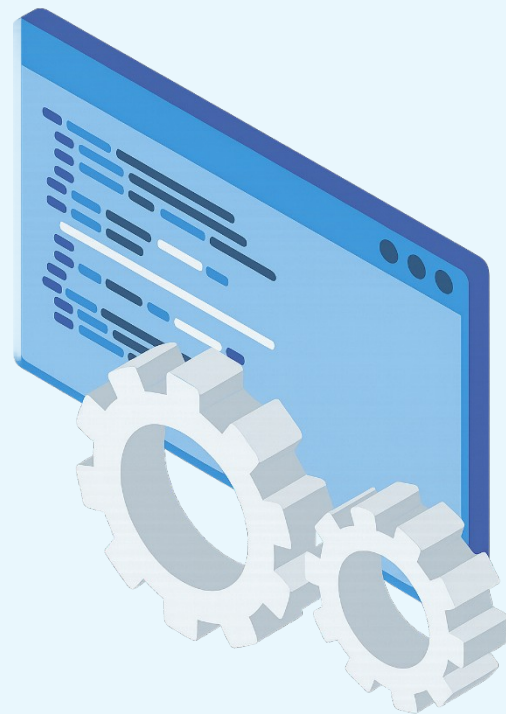
Это служебное ПО eKassir, позволяющее воспроизводить запросы и ответы со стороны Банка России при подключении к Платформе цифрового рубля.

Тесты с применением эмулятора помогают эмулировать прохождение всех возможных сценариев взаимодействия с Платформой цифрового рубля.

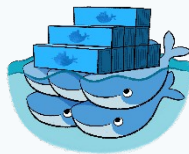
Новая функциональность добавляется в эмулятор по мере ее появления на Платформе цифрового рубля.

Какие задачи решает:

- Ускоряет разработку и тестирование при внедрении в Банке;
- Позволяет выполнить нагрузочное тестирование интеграции с Платформой ЦР в контуре Банка.



Адаптер Цифрового рубля • Технологический стек



.NET



Адаптер ЦР – часть **eKassir**
Digital Bank Platform 2.0 RUS
 (запись в реестре российского
 ПО № 16368 от 30.01.2023)



Наличие лицензии ФСБ РФ
 № Л051-00105-00/00632893

**Спасибо
за внимание!**