



Корпоративная 2FA:

эффективно, удобно и безопасно

Кирилл Мещеряков
Руководитель направления развития продуктов

THE CONSUMER AUTHENTICATION STRENGTH MATURITY MODEL (CASMM) v5



DANIEL MIESSLER 2021



10 ЛЕТ
ОПЫТА



КЛИЕНТЫ - БОЛЕЕ
65 БАНКОВ



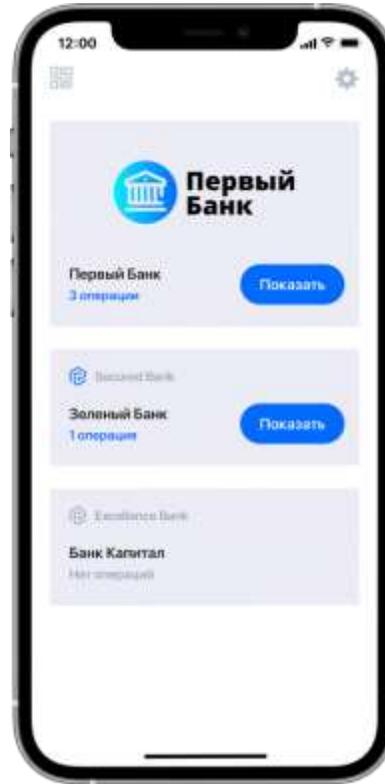
8 ИЗ TOP 10
БАНКОВ РФ



7 ИНДУСТРИАЛЬНЫХ
НАГРАД

УДОБСТВО И ПРОСТОТА СНАРУЖИ

- Подтверждение транзакций в любых каналах одним «тапом» по экрану
- QR-аутентификация в web-кабинете без ввода логина/пароля
- Возможность работы в офлайн-режиме



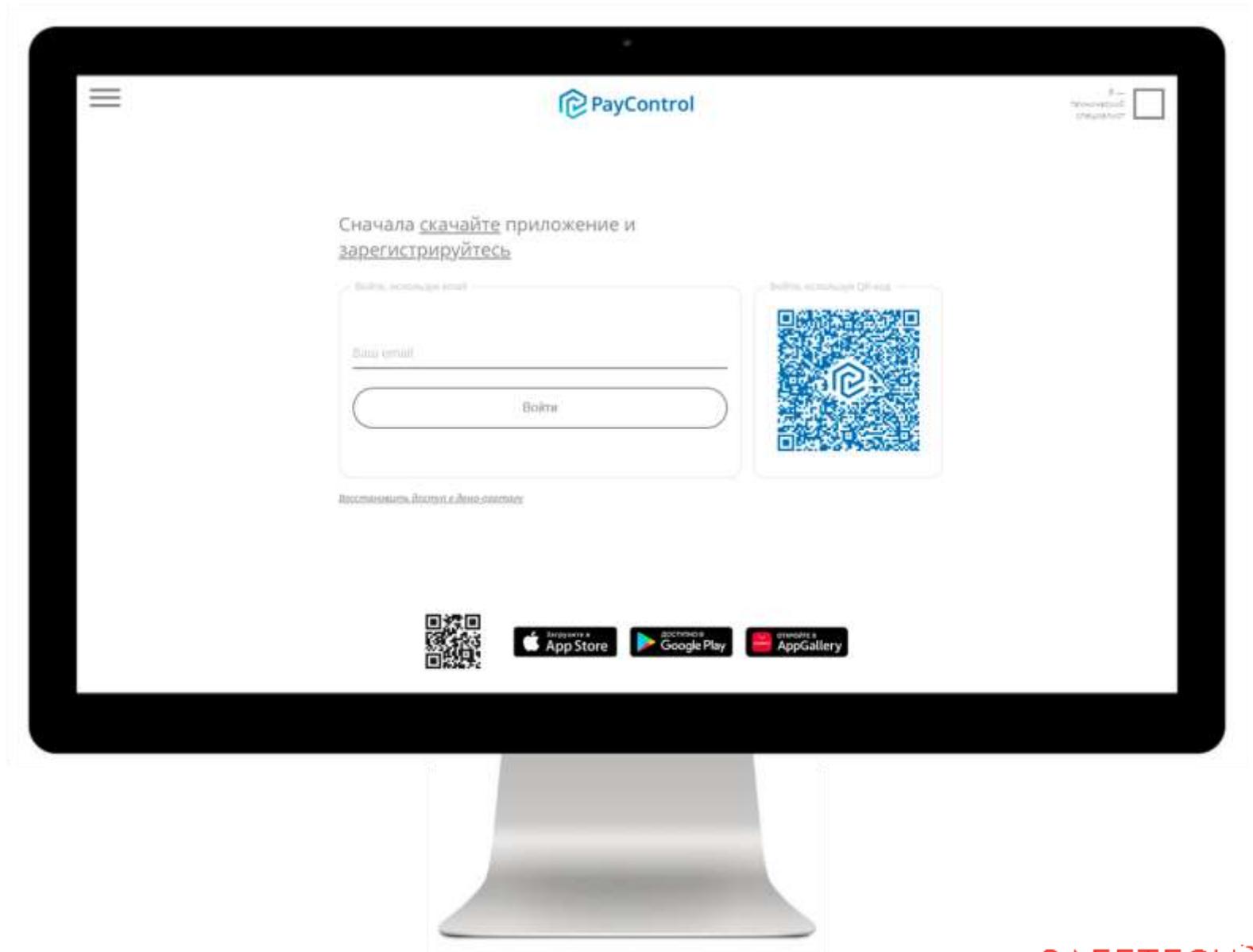
ПРОДВИНУТЫЕ МЕХАНИЗМЫ БЕЗОПАСНОСТИ «ПОД КАПОТОМ»

- Асимметричная криптография ECDSA для контроля авторства и целостности транзакций
- Fingerprint и риск-скоринг пользовательских устройств
- Сочетание технологий биометрии и криптографии для подтверждения высокорисковых операций

**ПОПРОБУЙТЕ PAYCONTROL
ПРЯМО СЕЙЧАС**



<https://paycontrol.org>



Внедрения:

- Более **40** банков от ТОП-1 до ТОП-400.
- Более **4 млн.** пользователей

Кейсы:

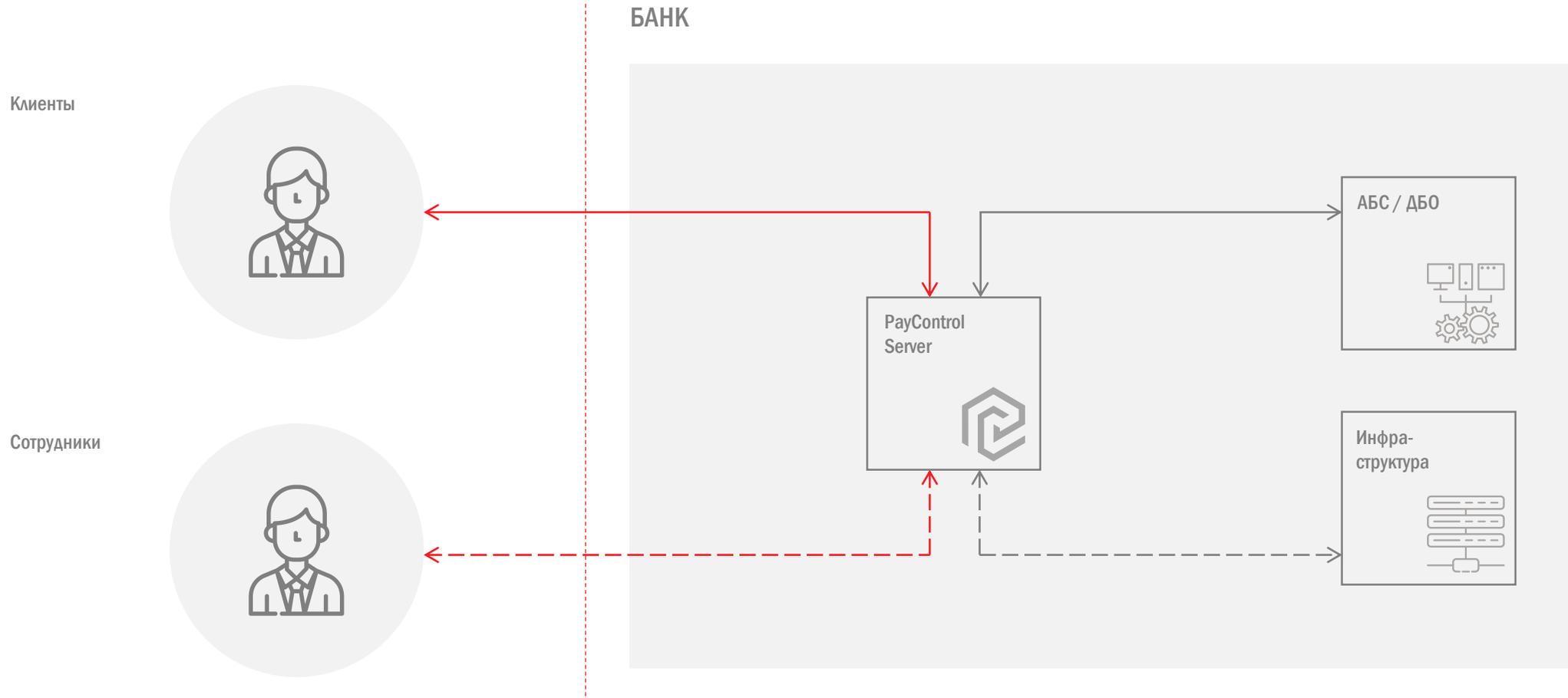
Подтверждение транзакций и электронных документов в:

- Мобильный банк юр. лиц
- Мобильный банк физ. лиц
- Интернет банк юр. лиц
- Интернет банк физ. лиц
- Private banking
- Замена SMS для 3DSecure
- Безбумажный офис банка
- Регистрация юр. лица через портал банка
- Регистрация недвижимости через портал банка
- И т.д.

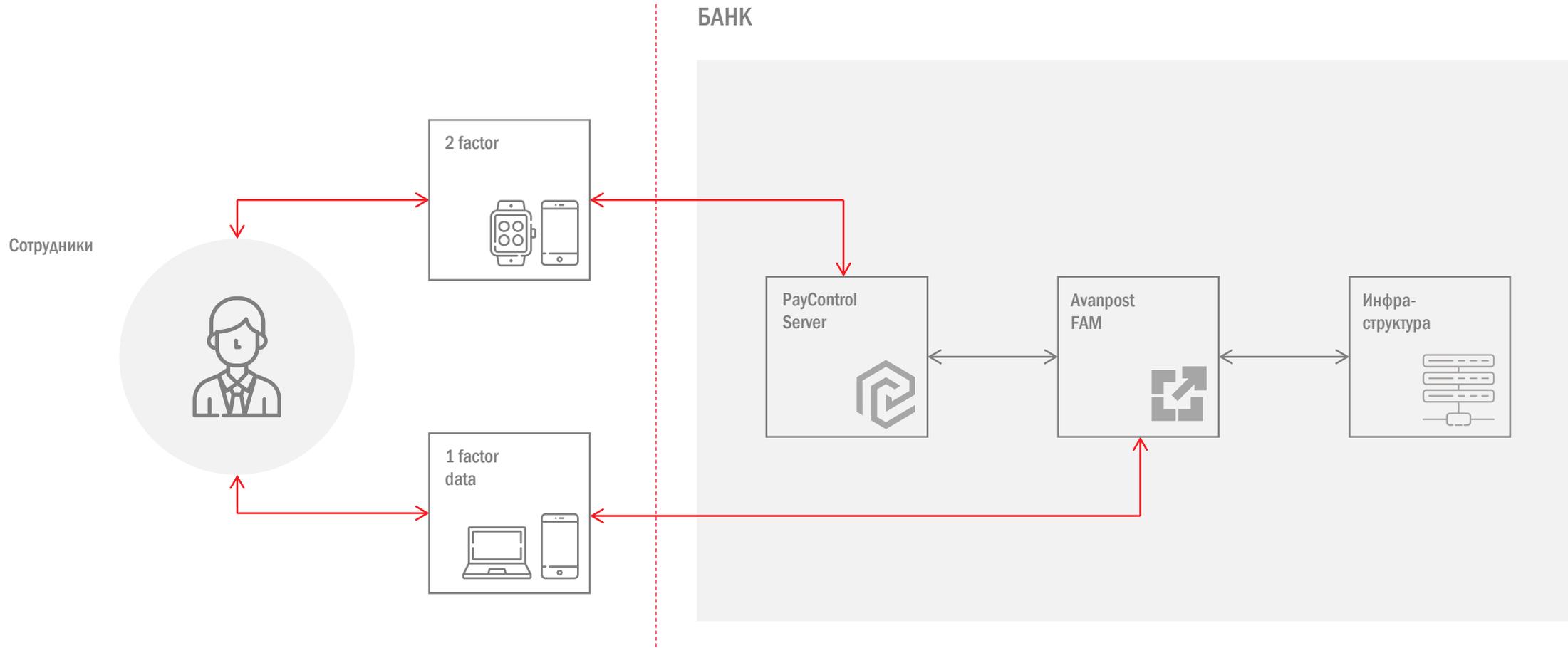
Поддержка в «коробке» ДБО:

- БСС
- iSimpleLab
- Abanking
- Информационные системы
- R-Style Softlab

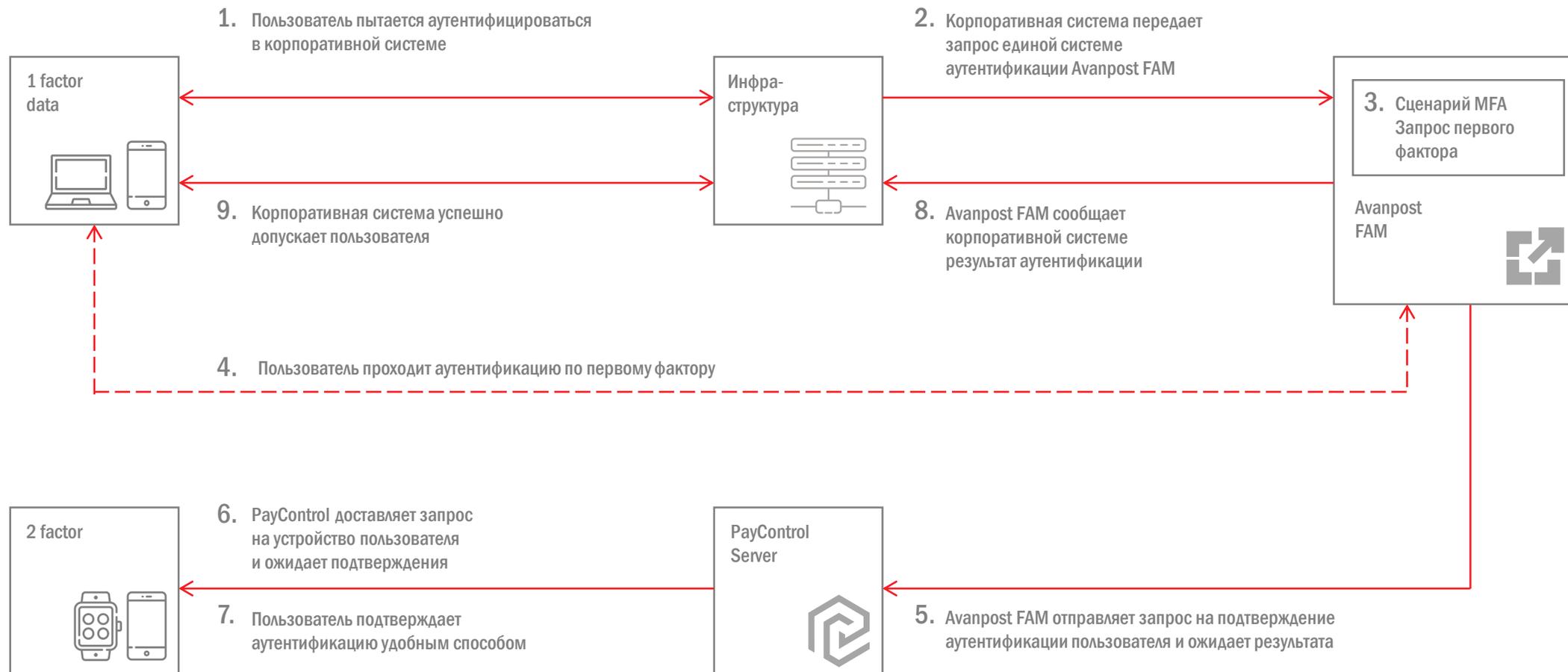
КОРПОРАТИВНАЯ АУТЕНТИФИКАЦИЯ



КОРПОРАТИВНАЯ АУТЕНТИФИКАЦИЯ



ПРИНЦИП РАБОТЫ КОМПЛЕКСНОГО РЕШЕНИЯ PAYCONTROL И AVANPOST FAM



Avanpost

Avanpost FAM (Federated Access Manager) — уникальная система аутентификации для корпоративных приложений, которая объединяет оба метода прозрачной аутентификации

Система соответствует современным стандартам и позволяет организовать прозрачную и многофакторную аутентификацию в мобильных и веб-приложениях, приложениях с толстым клиентом, SaaS-сервисах и терминальных решениях

Для кого:



Средние и крупные компании



Кредитно-финансовые организации



Государственные учреждения, министерства и ведомства



Прозрачная и многофакторная аутентификация:

- в мобильных, десктопных и веб-приложениях (OpenID Connect, OpenID, OAuth, SAML)
- унаследованных веб-приложениях (технология Reverse Proxy)
- в унаследованных десктопных приложениях (технология перехвата окон)



Альтернативная и многофакторная аутентификация в Windows



Аутентификация через сторонние IdP (федерация удостоверений)



Аутентификация с использованием:

- физических факторов
- одноразовых кодов
- электронной подписи
- данных среды (LAN, СКУД и т.д.)
- домена (SPNEGO)



Самообслуживание: управление аутентификаторами и паролями

ПРЕИМУЩЕСТВА СОВМЕСТНОГО РЕШЕНИЯ

-  Единая точка входа во все типы приложений на мобильных устройствах пользователей (BYOD)
-  Беспарольная аутентификация сотрудников, включая биометрические технологии
-  Замена устаревших и небезопасных способов аутентификации
-  Соответствие требованиям регуляторов
-  Единый идентификатор сотрудника в его мобильном устройстве
-  Контроль аутентификации во всех видах ИС, в том числе в облачных приложениях
-  Безопасность, доступная ранее лишь с применением аппаратных токенов
-  Высокий уровень удобства аутентификации для пользователей,

КОРПОРАТИВНАЯ АУТЕНТИФИКАЦИЯ

GlobalProject Login

Rus Eng

СБЕР БАНК

Sign in the System

Login

Password

Sign in

Register

Forgot password?

Sign in with:



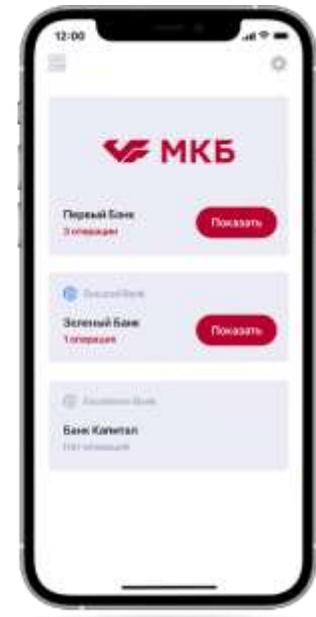
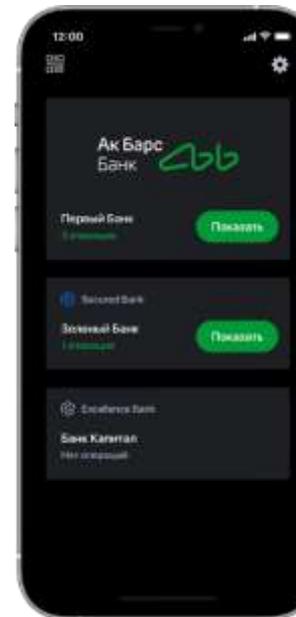
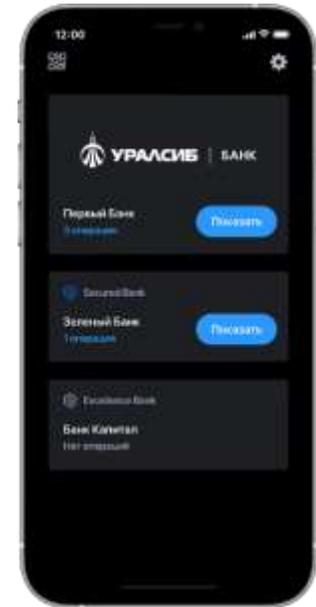
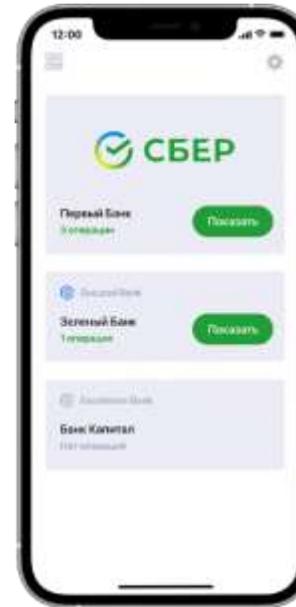
GlobalProject Login

Rus Eng

СБЕР БАНК

Sign in the System

Confirm log in with PayControl app





СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!

Кирилл Мещеряков
Руководитель направления развития продуктов
mk@safe-tech.ru
+7 905 509-70-24

ХОТИТЕ УЗНАТЬ БОЛЬШЕ?

Регистрируйтесь на бесплатный вебинар 29 июня
с участием представителей:

- * компании SafeTech
 - * компании Avanpost
 - * компании Крок
- (о примере внедрения)

Будет живая демонстрация работы продуктов