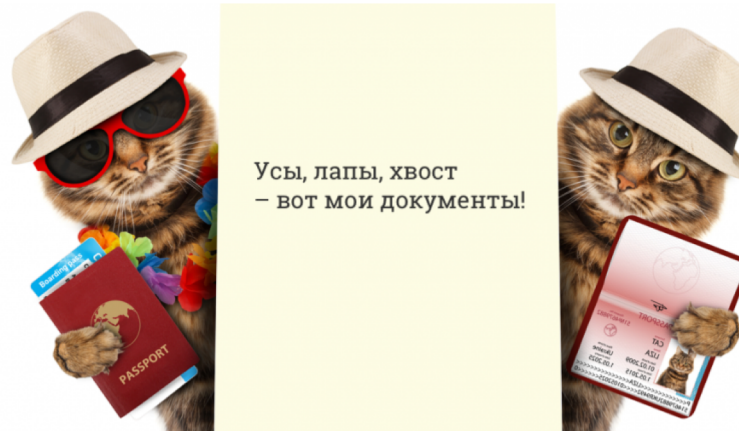




АССОЦИАЦИЯ
«ФИНАНСОВЫЕ
ИННОВАЦИИ»

Наталья Сторина

БИОМЕТРИЯ В СИСТЕМАХ СКУД



Июнь 2022г.



Статус биометрия и СКУД

СКУД – Отдельно стоящая система

ЕСТЬ функционал:

- Загрузка фото – не биометрические образцы в ручном режиме
- Хранение и использование фото – не биометрических образцов на устройствах СКУДа

НЕТ функционала:

- Собирать и передавать биометрию «лица», «голоса» и др. модальностей в собственное биометрическое хранилище компании
- Интеграционный слой с внутренними и внешними биометрическими «движками»/платформами

СКУД не интегрирован в ИТ-ландшафт компании, не работает с биометрией в контексте законодательства о биометрии



Целевая модель

СКУД – система, интегрированная с биометрическим ландшафтом

ЕСТЬ функционал:

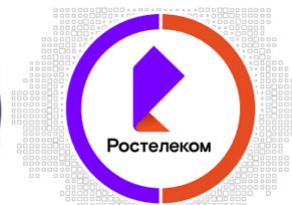
- Замена фото на биометрические образцы
- Сравнение биометрии с фото в документах, удостоверяющих личность
- Собирать и передавать биометрию «лица», «голоса» и др. модальностей в хранилище
- Идентифицировать/аутентифицировать посетителя через свои биометрические системы и ЕБС
- Использовать «чёрные списки»
- Выполнять стандартные функции СКУДа: настройки на группы лиц и уровни доступов, направление «оперативных»/«информационных»/«тревожных» сообщений в смежные системы
- Настройки уровня рисков
- Настраиваемая отчётность

СКУД интегрирован в ИТ-ландшафт компании и работает с биометрией в контексте законодательства о биометрии

➤ Инициативы Минцифры и СП ЕБС. Горизонт 2024.

Старт начала реализации инициатив Минцифры, определен принятием ЗНП №613239-7. Законопроект №613239-7 О внесении изменений в статью 7 Федерального закона “О противодействии легализации (отмыванию) доходов, полученных преступным путем, и финансированию терроризма” (в части совершенствования регулирования деятельности кредитной организации по сбору биометрических персональных данных и проведению удаленной биометрической идентификации):

- ❖ Мобильный идентификатор
- ❖ Государственные услуги
- ❖ Дистанционные нотариальные услуги
- ❖ Облачная КЭП
- ❖ Продажа алкогольной продукции
- ❖ Телемедицина
- ❖ Торговля рецептурными лекарственными средствами
- ❖ Транспорт



Банк России

63-ФЗ, 476-ФЗ, 480-ФЗ, 482-ФЗ

- Банковские услуги
- Нотариат
- Квалифицированная электронная подпись
- Интеграция ЕБС и Цифрового профиля
- **БиоСКУДЫ с тепловизорами и детекцией масок**

126-ФЗ, 210-ФЗ, пакет А.Аксакова

- Образование
- Судопроизводство
- Телеком
- Электронное голосование
- Государственные услуги
- Мобильный идентификатор
- Иные банковские услуги, в т.ч. для ЮЛ

105-ФЗ, 171-ФЗ, 323-ФЗ

- Транспорт
- Телемедицина
- Торговля алкоголем
- Торговля рецептурными лекарственными средствами



Лидеры рынка активно внедряют биометрию в собственные процессы/продукты:

- ❖ Сбор и верификация в ДБО ФЛ
- ❖ Биометрия в цифровых каналах Банка - на маркетплейсах и в приложениях
- ❖ Биометрия в цифровых каналах партнёров
- ❖ Биометрический эквайринг
- ❖ Голосовая биометрия в КЦ, Антифродде
- ❖ Биометрия в кредитовании
- ❖ Биометрия в CRM
- ❖ Биометрический СКУД
- ❖ Биометрия в Системах денежных переводов
- ❖ Зона 24, Биометрия в устройствах самообслуживания
- ❖ Электронная очередь
- ❖ Доступ к рабочим местам и системам
- ❖ Дистанционный онбординг юридических лиц

ВЫЗОВЫ РЫНКА

- Высокая стоимость создания и сопровождения: инфраструктуры систем/оборудования/интеграции и выполнения требований безопасности – 4-МР
- Недостаток/отсутствие компетенций, высокая стоимость персонала



ВЫВОДЫ

- Необходимость внесения изменений в законодательство с целью предоставления доступа к готовой инфраструктуре лидеров
- Кооперация с лидерами в использовании их компетенций и инфраструктуры