ID-LOGON

АУТЕНТИФИКАЦИЯ ПОЛЬЗОВАТЕЛЕЙ В ОС И ИС С ПОМОЩЬЮ ЛИЦЕВОЙ БИОМЕТРИИ. КОНТРОЛЬ ПРИСУТСТВИЯ НА РАБОЧЕМ МЕСТЕ

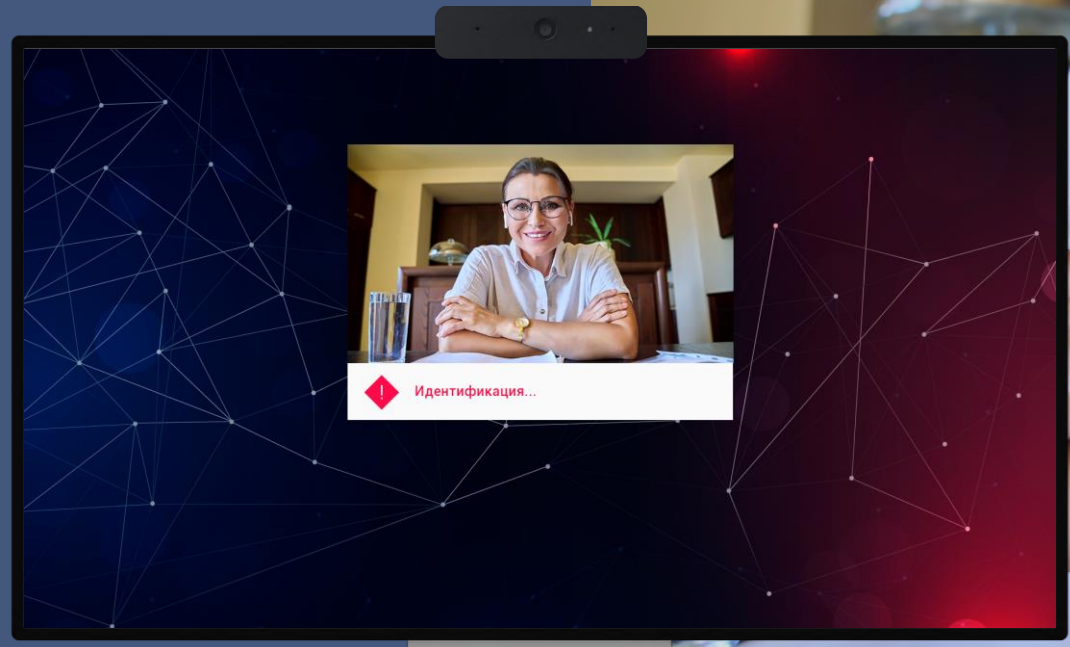
РЕКФЭЙСИС

Id-Logon

Решение, обеспечивающее простой и надежный способ аутентификации в операционных системах или корпоративных приложениях по лицевой биометрии, а также достоверный контроль присутствия авторизованного персонала на своих рабочих местах

Id-Logon проверяет наличие прав доступа к ПК или информационной системе по лицу и может служить основным или дополнительным фактором верификации в сценариях:

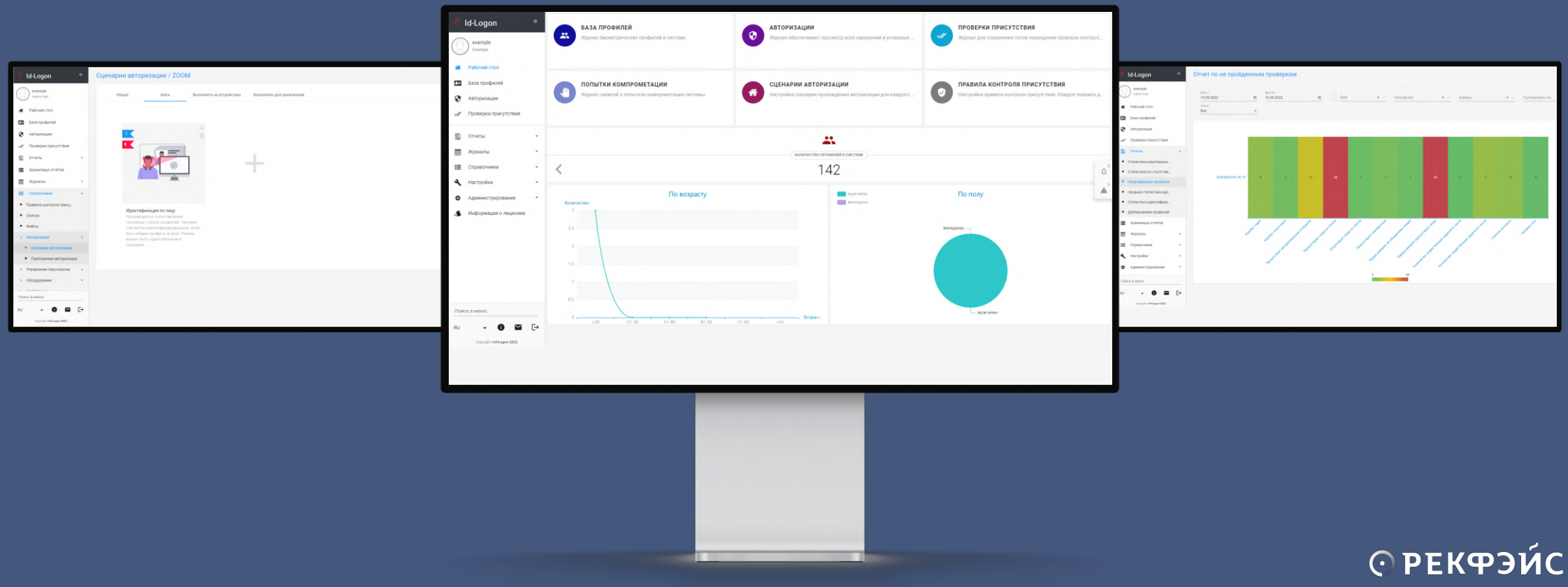
- Аутентификация в ОС Windows;
- Двухфакторная аутентификация;
- Доступ к заданным приложениям;
- Контроль присутствия за ПК;
- Блокировка посторонних за ПК.



РЕКФЭЙСИС

Полнофункциональный интерфейс

Продуманный до мелочей интерфейс предоставляет быстрый и удобный доступ пользователя ко всем функциям и возможностям решения, от оперативного режима работы, до тонких технологических настроек, обеспечивая высокую эффективность использования новых биометрических возможностей

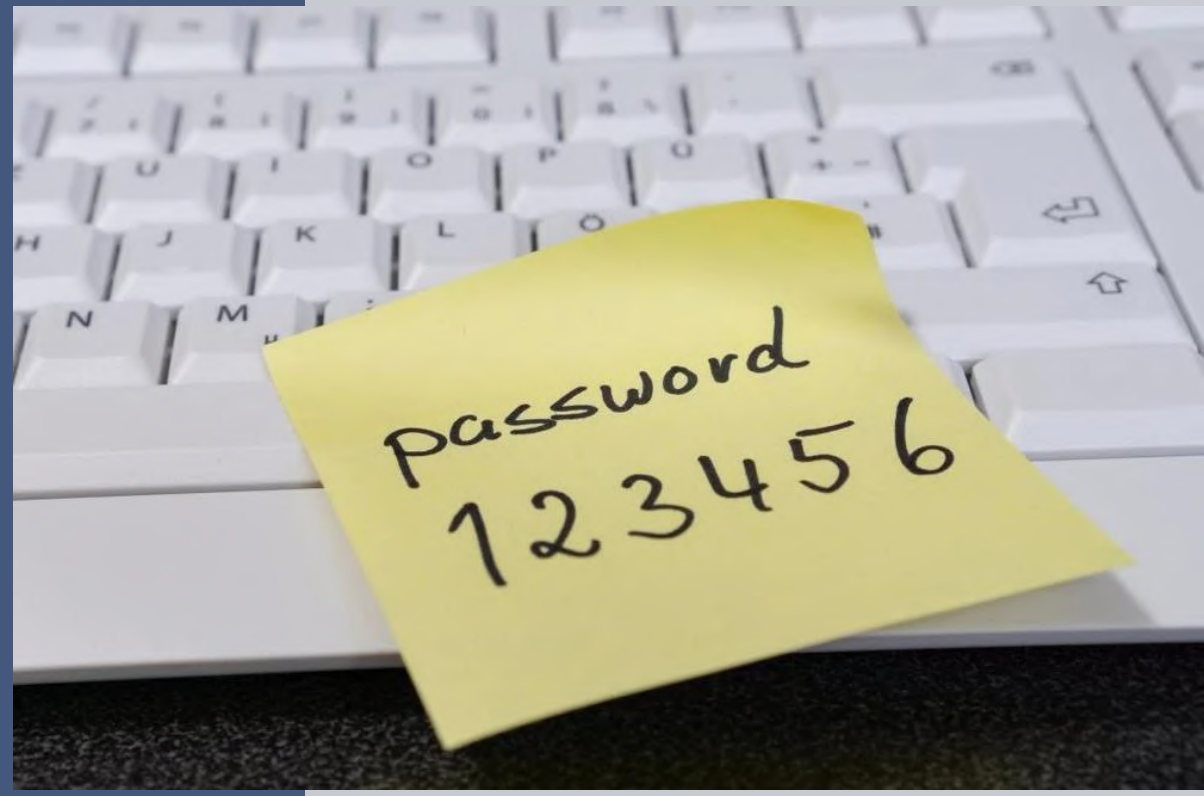


РЕКФЭЙСИС

«Проблемы» наших клиентов

Уязвимость классических способов аутентификации по логину и паролю

1 Сотрудник может передать информацию другому, записать на бумажном носителе. Учетные данные могут быть украдены вредоносным ПО



Решение

Аутентификация в системе по лицу позволяет исключить неправомерный доступ с чужими учетными данными

«Проблемы» наших клиентов

Большое количество точек отказа

2 Реализация многофакторной аутентификации требует дополнительных технических средств, использование которых увеличивает количество точек отказа и может снизить доступность систем

Решение

Лицевая биометрия используется на стороне клиента и не чувствительна к искажениям, возникающим во внешних каналах

«Проблемы» наших клиентов

Невозможность проверки того, кто работает за компьютером

3 Если аутентификация пройдена и доступ к системе предоставлен, а сотрудник отошел, злоумышленник может легко получить доступ к системе

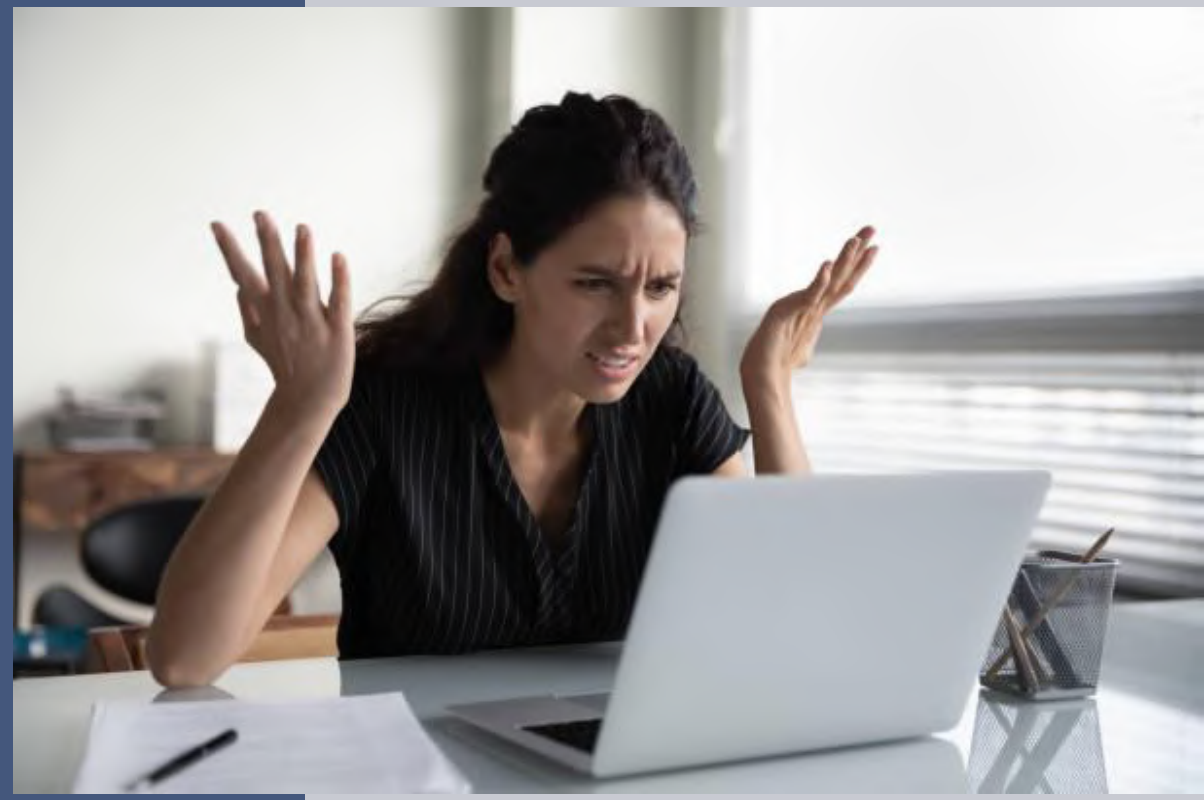
Решение

Решение по лицу узнает "чужака" и автоматически заблокирует доступ к системе

«Проблемы» наших клиентов

Централизованные политики смены паролей саботируются сотрудниками

4 Пароли могут отличаться на 1 символ от предыдущего, или со временем упрощаются. Повышается нагрузка на административный персонал

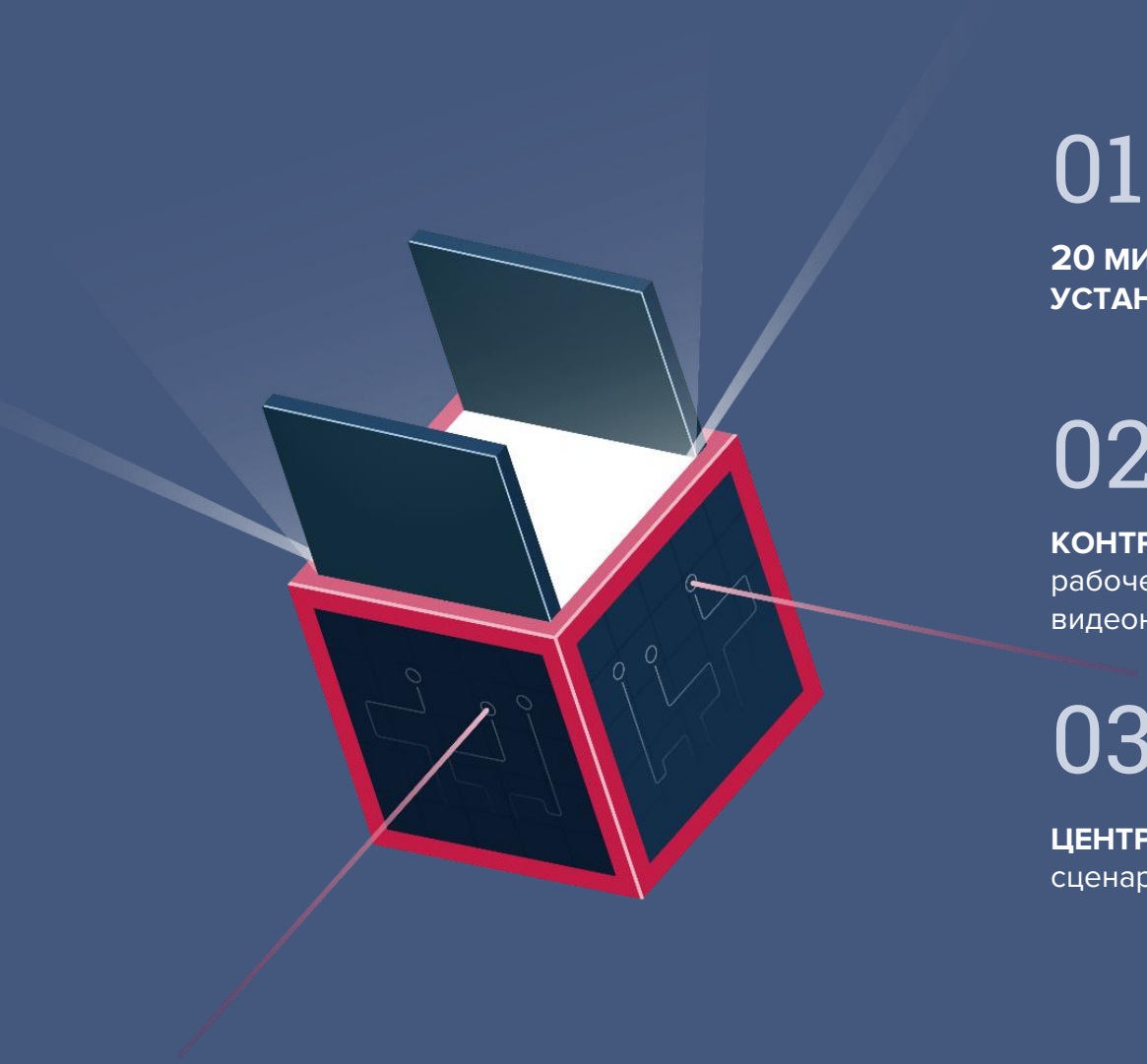


Решение

Использование аутентификации по лицу позволяет избежать необходимости в использовании паролей без ущерба для безопасности и повышает удобство пользователей

РЕКФЭЙСИС

Что получает пользователь Id-Logon?



01

20 МИН занимает процесс **УСТАНОВКИ** решения Id-Logon

02

КОНТРОЛЬ ПРИСУТСТВИЯ на рабочем месте, с ПК или камеры видеонаблюдения

03

ЦЕНТРАЛИЗОВАННАЯ НАСТРОЙКА сценариев аутентификации в ОС и ИС

04

Готовый **АДАПТЕР ИНТЕГРАЦИИ** с **Active Directory/LDAP** для быстрого ввода в эксплуатацию

05

ИНТЕГРАЦИЯ с системами контроля персонала или защиты от утечек данных через API

06

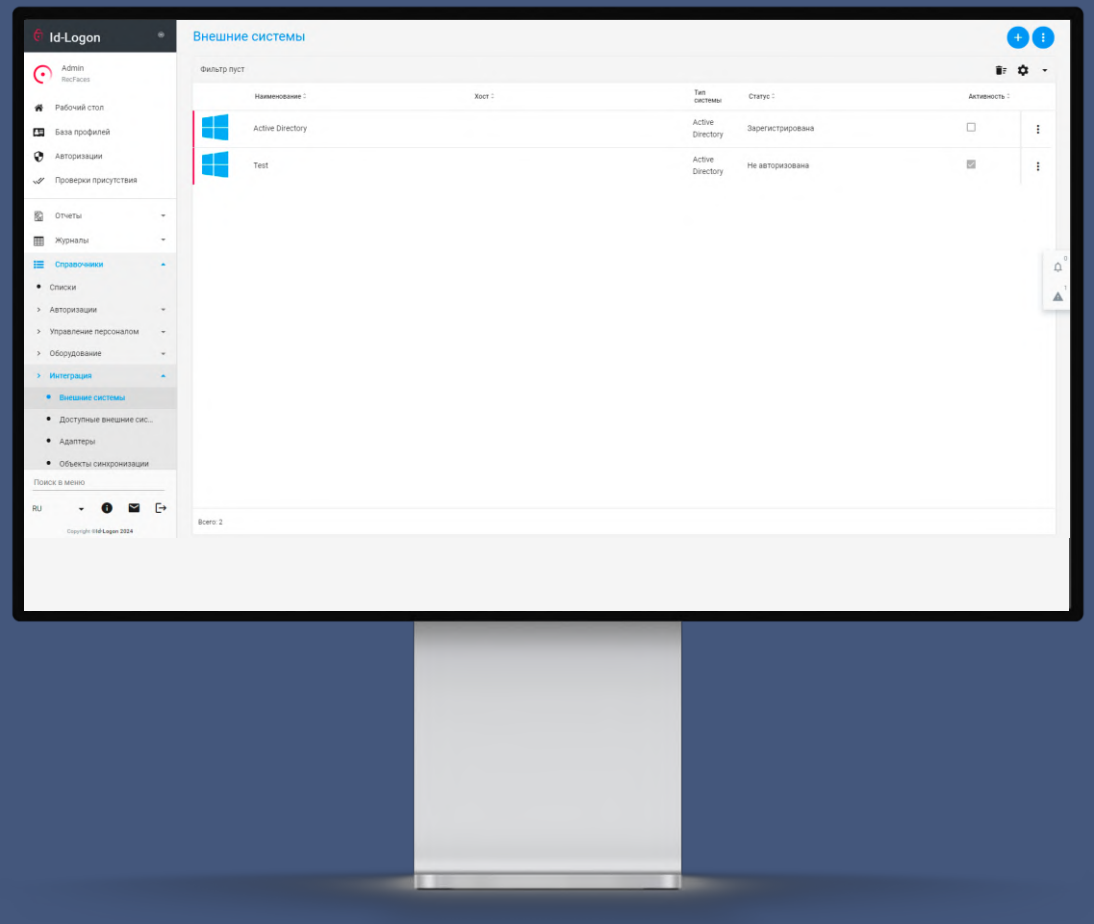
ОТЛАЖЕННАЯ ПОЛИТИКА релизов и система поддержки

РЕКФЭЙСИС

Преимущества решения

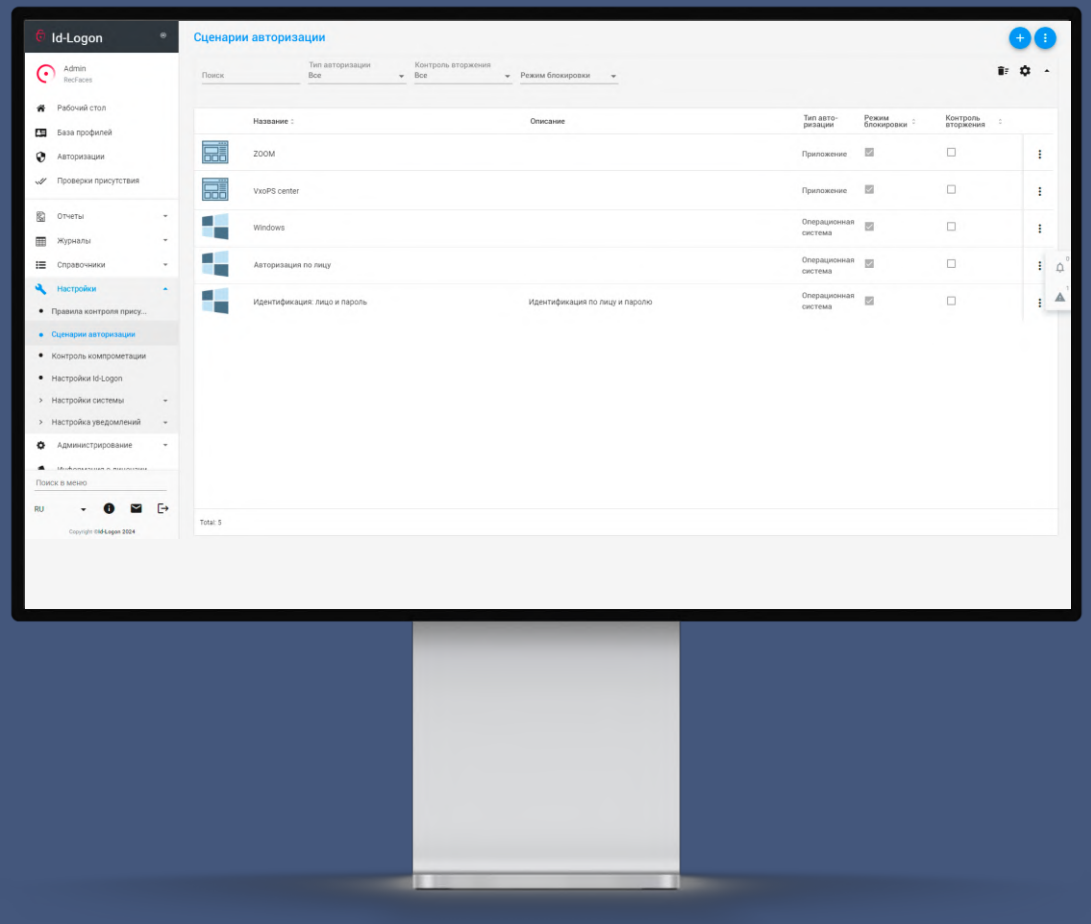
- **ПОВЫШЕНИЕ УРОВНЯ БЕЗОПАСНОСТИ ДОСТУПА К IT-ИНФРАСТРУКТУРЕ**

  Решение обеспечивает простую и достоверную авторизацию в операционных системах **Microsoft Windows**, а также информационных корпоративных приложениях по лицу с помощью веб-камеры, повышая защищенность в критических инфраструктурах. Лицевая биометрия может использоваться, как единственный фактор аутентификации, так и служить первичным или вторичным фактором при реализации многофакторной аутентификации



РЕКФЭЙСИС

Преимущества решения



- **БЕСПАРОЛЬНАЯ АУТЕНТИФИКАЦИЯ В ОТДЕЛЬНЫХ ПРИЛОЖЕНИЯХ ИЛИ КОРПОРАТИВНЫХ СИСТЕМАХ**

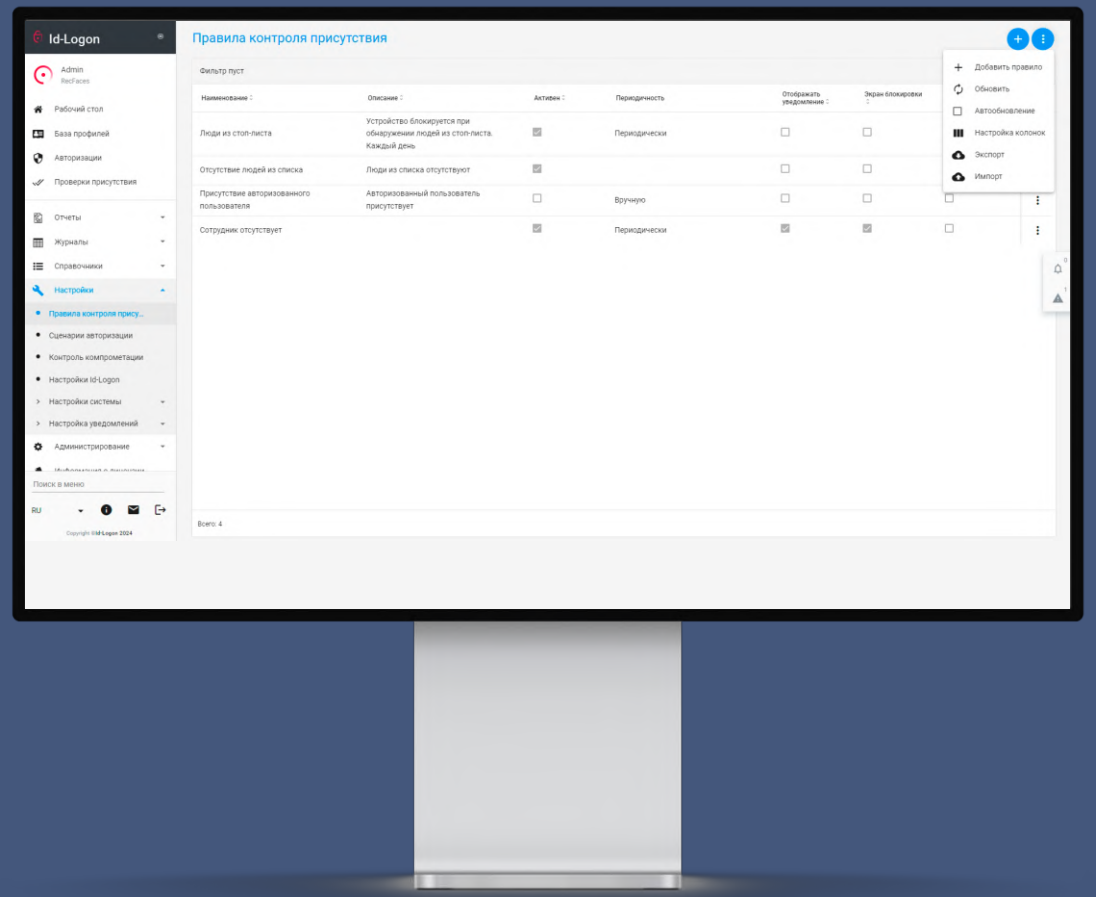
  Решение позволяет реализовать беспарольную авторизацию на основании лицевой биометрии пользователя в корпоративных системах и приложениях. Такое решение позволит сократить время и снизить сложность аутентификации, повысив удобство пользователям без снижения уровня безопасности

РЕКФЭЙСИС

Преимущества решения

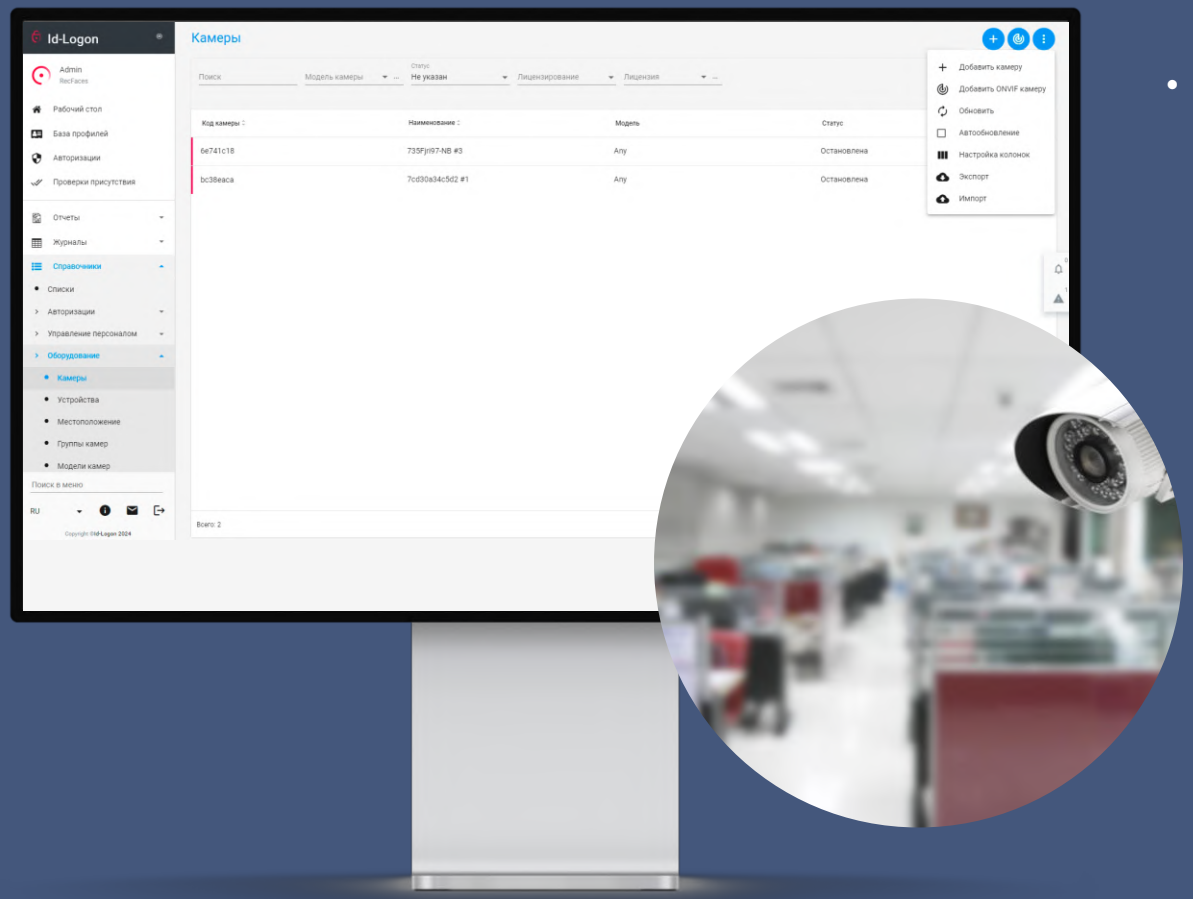
- **КОНТРОЛЬ ПРИСУТСТВИЯ ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ ЗА КОМПЬЮТЕРОМ**

  Решение через камеру с заданной периодичностью может проверить наличие сотрудника за рабочим местом. В случае, если обнаружено отсутствие, Решение зафиксирует выявленный факт, а также, в зависимости от настроек, может заблокировать рабочее место или уведомить службу безопасности



РЕКФЭЙСИС

Преимущества решения



- **КОНТРОЛЬ ПРИСУТСТВИЯ НА РАБОЧЕМ МЕСТЕ, НЕ ОСНАЩЕННОМ КОМПЬЮТЕРОМ**

  Для контроля присутствия на рабочем месте сотрудника, чья работа не связана напрямую с компьютером, решение позволяет через IP-камеру фиксировать факты отсутствия в рабочей зоне и оперативно уведомлять соответствующие службы

  Например оператор видеонаблюдения, оператор АЭС, машинист, водитель, и т.п.

РЕКФЭЙСИС

Преимущества решения

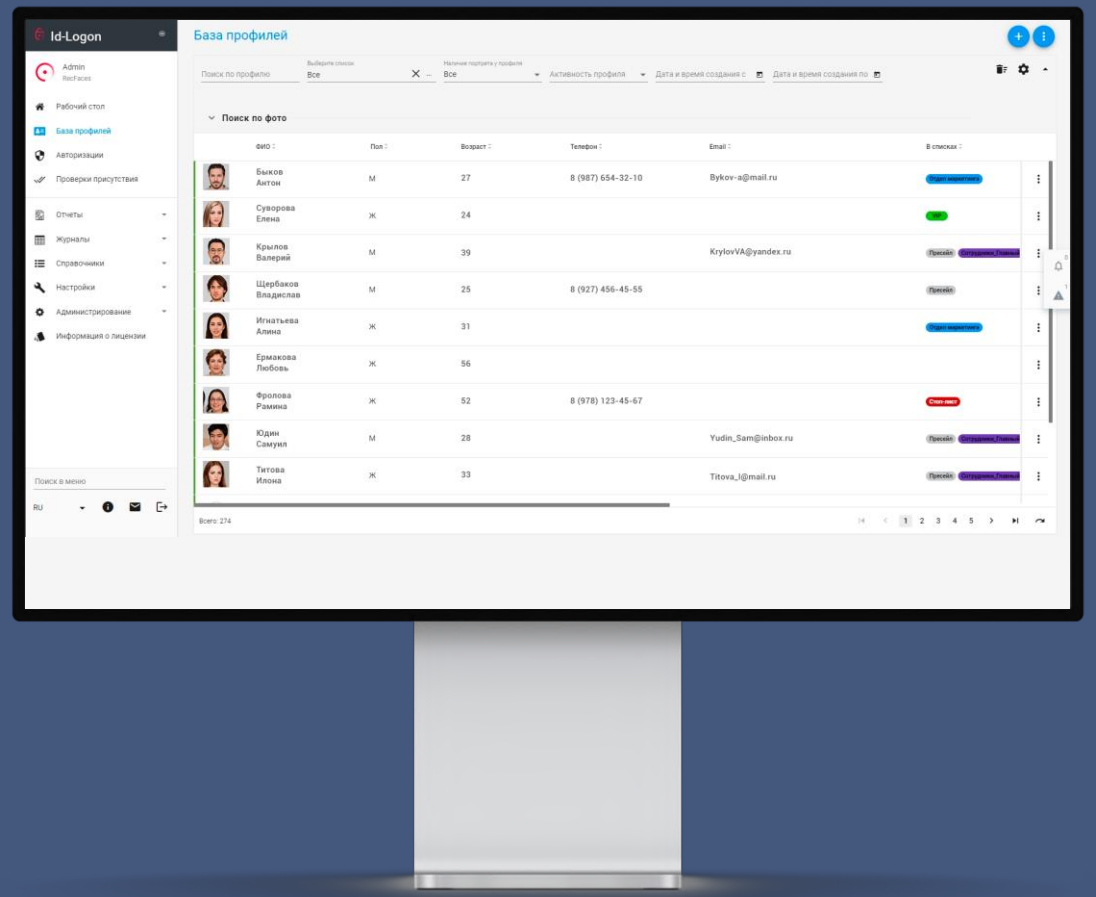
- **ОБОГАЩЕНИЕ СИСТЕМ КОНТРОЛЯ СОТРУДНИКОВ**

  Решение позволяет повысить достоверность контроля в системах записи действий сотрудников за счет биометрической идентификации персонала, находящегося за ПК, оснащенным веб-камерой. В случае выявления отклонений, решение автоматически отправит уведомления сотрудникам службы безопасности

- **ОБОГАЩЕНИЕ СИСТЕМ КОНТРОЛЯ УТЕЧЕК ИНФОРМАЦИИ ВОЗМОЖНОСТЯМИ ЛИЦЕВОЙ БИОМЕТРИИ**

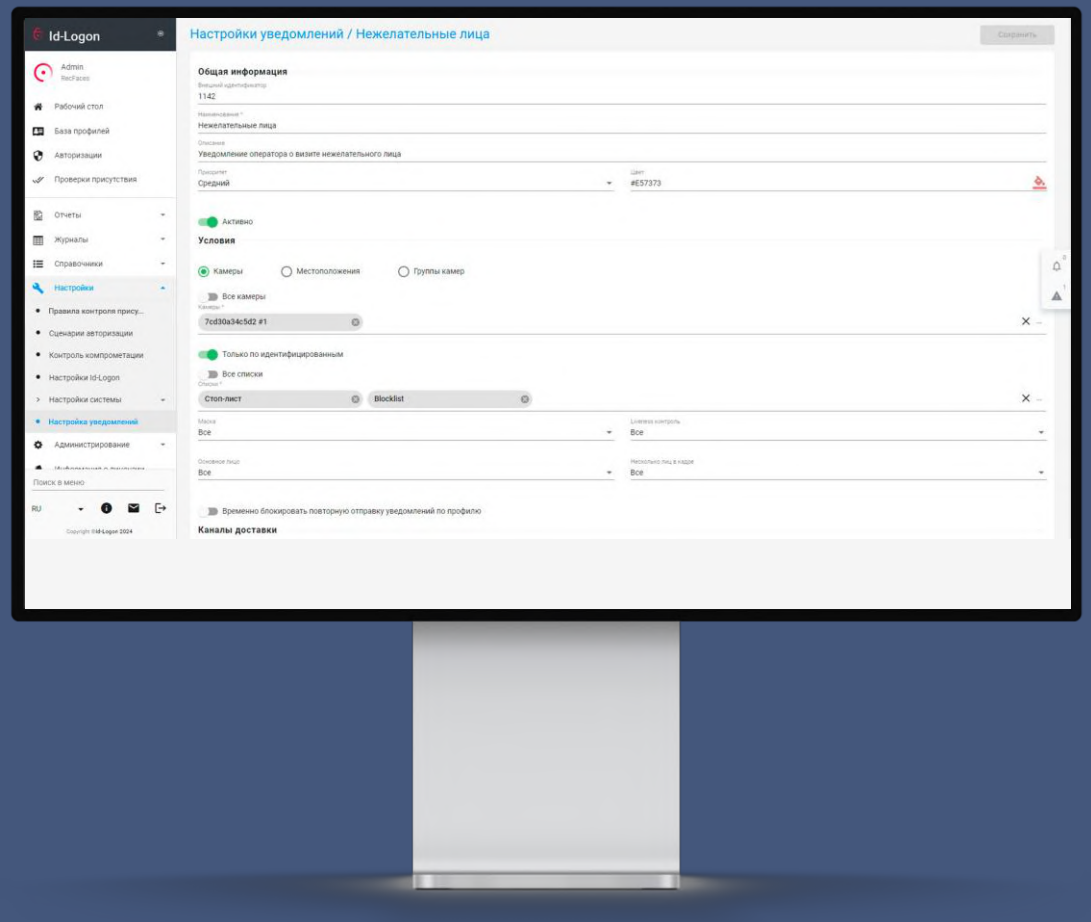
  Решение позволяет расширить возможности систем защиты от утечки информации (DLP - Data Leakage Protection) за счет биометрической персонализации каждой рабочей сессии пользователя.

  При подозрительной активности, система DLP может выполнить внеочередную проверку, кто именно пользуется информационной системой по лицу. Широкий спектр возможностей Id-Logon позволит службам безопасности разработать и внедрить собственные регламенты проверок в соответствии с изменяющейся моделью угроз



РЕКФЭЙСИС

Преимущества решения



- **ОПЕРАТИВНЫЕ УВЕДОМЛЕНИЯ О НАРУШЕНИЯХ БЕЗОПАСНОСТИ**

  Решение мгновенно идентифицирует человека, который в текущий момент пользуется информационной системой и направит уведомление службе безопасности или в другие ИС клиента для формирования оперативной реакции на событие

- **УДОБНЫЕ ИНСТРУМЕНТЫ ДЛЯ РАССЛЕДОВАНИЯ ИНЦИДЕНТОВ БЕЗОПАСНОСТИ**

  Решение предоставляет удобные инструменты для аудита системы и построения статистической отчетности и сокращает время проведения расследования инцидентов безопасности

РЕКФЭЙСИС

Отчеты

- **АВТОРИЗАЦИИ ПОЛЬЗОВАТЕЛЕЙ**
  Оператор может в несколько кликов сформировать отчет в заданном диапазоне дат об успешных и неуспешных попытках аутентификации по устройствам или приложениям

- **СТАТИСТИКА ПО ОТСУТСТВИЮ НА РАБОЧЕМ МЕСТЕ**

  Решение позволяет построить статистический отчет о фактах отсутствия на рабочем месте оператора при периодических проверках. Отчет может быть построен как по конкретным сотрудникам, так и по устройствам

- **ОТЧЕТ ПО НЕ ПРОЙДЕННЫМ ПРОВЕРКАМ**

  Решение позволяет отобразить в виде диаграммы, скачать в виде таблицы или отправить на электронную почту отчет о не пройдённых проверках, включающий до 12 критериев, которые могут считаться нарушением. Например, "присутствуют неизвестные", "отсутствуют люди из списка, "превышение количества людей" и ряд других

- **ОБНАРУЖЕННЫЕ НАРУШИТЕЛИ**

  Оператор может построить отчет по обнаруженным нарушителям в заданном диапазоне дат с отбором по критериям устройства, спискам, департаментам, ФИО или типу нарушения

- **ОТЧЕТ ПО КОМПРОМЕТАЦИЯМ**

  Решение автоматически фиксирует попытки компрометации системы по предъявлению фото на бумажном носителе или видео на экране смартфона. В зависимости от задачи, решение может автоматически заблокировать, как устройство на котором выявлено нарушение, так и пользователя, чьи данные используются для компрометации, а также уведомит сотрудника службы безопасности и запишет информацию о событии в журнал. На основании этих данных в решении доступен отчет о компрометациях для сотрудников службы безопасности

- **ЗАБЛОКИРОВАННЫЕ УСТРОЙСТВА**

  При многократных однотипных нарушениях решение позволяет автоматически заблокировать устройство. Операторам доступен журнал заблокированных устройств и возможность разблокировать устройство после расследования причин и устранения нарушений, вызвавших блокировку

Технологические преимущества

ПРОСТАЯ УСТАНОВКА решения

Автоматический **КОНТРОЛЬ LIVENESS**

Автоматическое **ОБНОВЛЕНИЕ ПРОФИЛЕЙ**

Простые **ИНСТРУМЕНТЫ ИМПОРТА** и **ЭКСПОРТА** данных

Дополнительные факторы и **НАСТРАИВАЕМЫЕ СЦЕНАРИИ** аутентификации

ПОЛИТИКА ПРАВ на основе ролей

ИНТЕГРАЦИЯ с Active Directory и LDAP

Гибко настраиваемая **СИСТЕМА УВЕДОМЛЕНИЙ**

УДОБНОЕ API для интеграции

ИНТЕГРАЦИЯ с внешними системами через файл CSV

КОНТРОЛЬ дублирования **ПРОФИЛЕЙ**

Высокий уровень **ИНФОРМАЦИОННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ**

РЕКФЭЙСИС

Аутентификация пользователя в ОС Windows через клиентское приложение WinLogon

Клиентское приложение WinLogon обеспечивает биометрическую аутентификацию для доступа в операционную систему Windows.

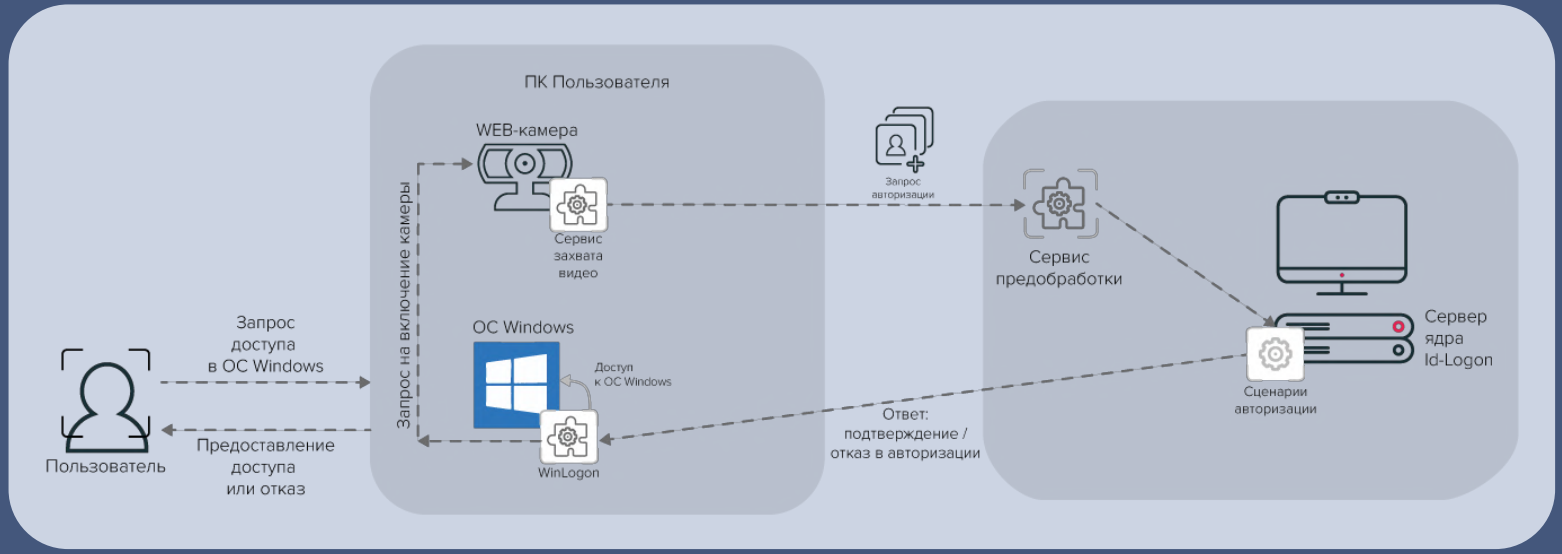


Схема развертывания Решения содержит следующие шаги:

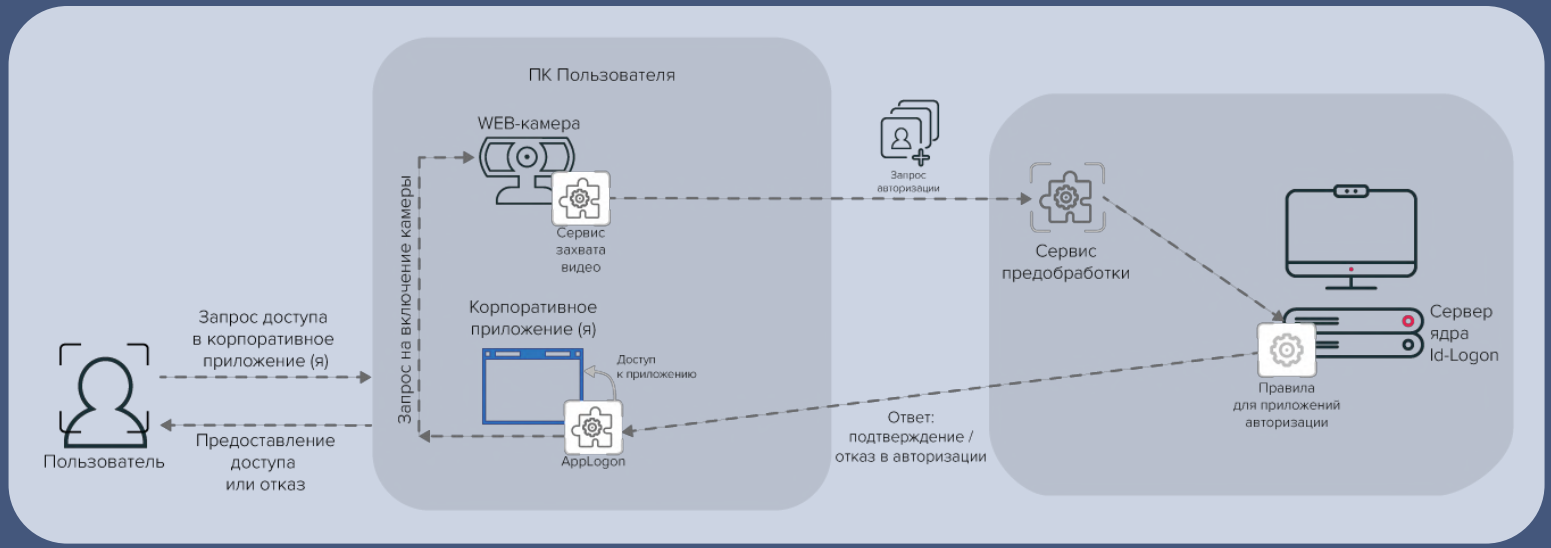
- Приложение WinLogon в соответствии со своими настройками инициируют запрос на включение WEB-камеры.
- С видеопотока камеры данные фиксируются (в зависимости от настроек) Сервисом захвата видео и передаются в Сервис предобработки видео и предварительно обрабатываются с использованием процессорных мощностей ПК клиента.
- Обработанные фото и биометрические шаблоны отправляются на сервер ядра Id-Logon, где производится идентификация и (или) верификация пользователя.
- На основе результата идентификации и настроенных сценариев аутентификации Решение предоставляет или отказывает в доступе и возвращает на ПК клиента ответ.
- На основании полученного ответа сервис предоставляет доступ или отклоняет запрос пользователя на вход в ОС Windows.

РЕКФЭЙСИС

Аутентификация клиента в корпоративном приложении через сервис APP Logon

Сервис APP Logon обеспечивает биометрическую авторизацию по лицу в одном или нескольких, определяемых настройками Системы, приложениях

Схема развертывания Решения в данном случае практически идентична упомянутой выше схеме идентификации пользователя через приложение WinLogon:

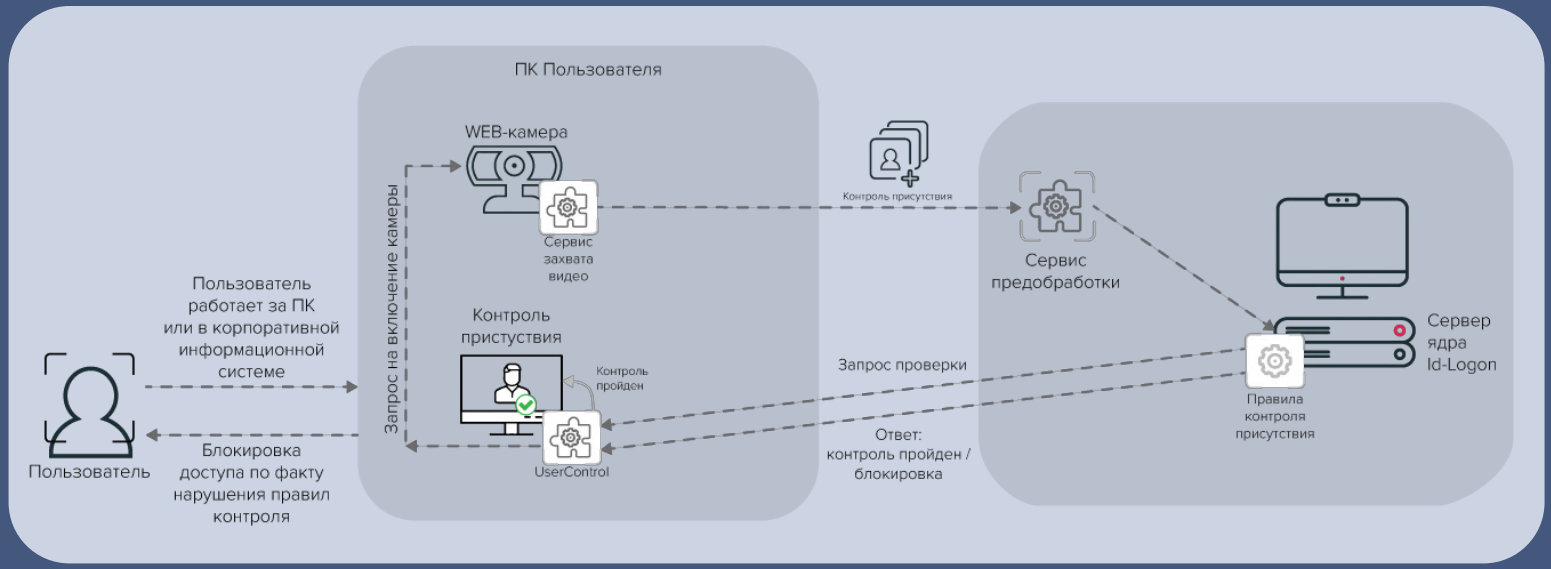


- Приложение AppLogon в соответствии со своими настройками инициируют запрос на включение WEB-камеры.
- С видеопотока камеры данные фиксируются (в зависимости от настроек) Сервисом захвата видео и передаются в Сервис предобработки видео и предварительно обрабатываются с использованием процессорных мощностей ПК клиента.
- Обработанные фото и биометрические шаблоны отправляются на сервер ядра Id-Logon, где производится идентификация и (или) верификация пользователя.
- На основе результата идентификации и настроенных правил для аутентификации в приложениях Решение предоставляет или отказывает в доступе и возвращает на ПК клиента ответ.
- На основании полученного ответа сервис предоставляет доступ или отклоняет запрос пользователя на вход в корпоративное приложение.

РЕКФЭЙСИС

Контроль присутствия пользователя через сервис UserControl

Сервис UserControl предназначен для биометрического контроля присутствия/отсутствия пользователя за рабочим местом, а также нахождения перед компьютером посторонних



Подробные шаги развертывания Решения:

- Сервис UserControl в соответствии со своими настройками инициируют запрос на включение WEB-камеры.
- С видеопотока камеры данные фиксируются (в зависимости от настроек) Сервисом захвата видео и передаются в Сервис предобработки видео и предварительно обрабатываются с использованием процессорных мощностей ПК клиента.
- Обработанные фото и биометрические шаблоны отправляются на сервер ядра Id-Logon, где производится идентификация и (или) верификация пользователя, а также проверка на соответствие Правилам контроля присутствия.
- На основе результата идентификации и настроенных правил Решение возвращает на ПК клиента ответ.
- На основании полученного ответа сервис фиксирует пройденную успешно проверку в журнале проверок присутствия или блокирует доступ по факту нарушения правил контроля.

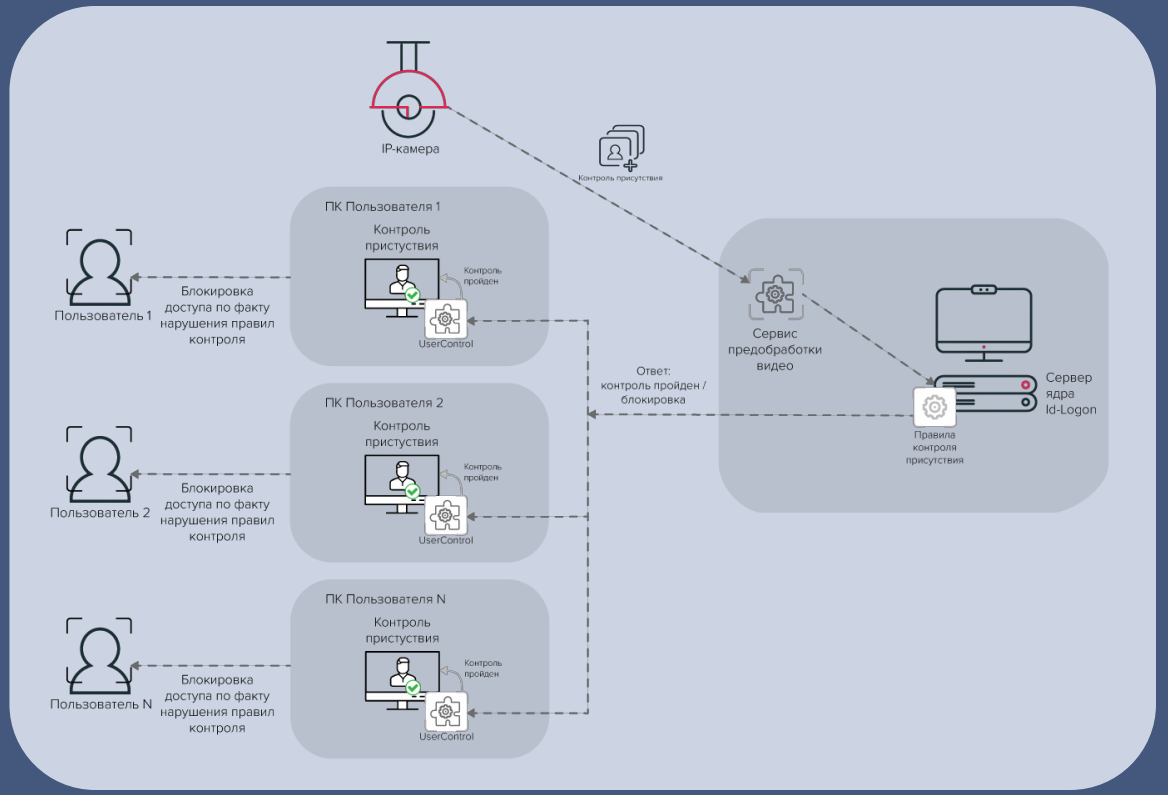
РЕКФЭЙСИС

Контроль присутствия сотрудников с помощью IP-камеры

В случае, если ПК пользователей не оснащены Web-камерами, есть возможность установить одну IP-камеру для контроля присутствия группы сотрудников. В этом случае на каждом компьютере должен быть установлен сервис UserControl.

Подробные шаги развертывания Решения:

- Сервис UserControl в соответствии со своими настройками инициирует запрос на считывание данных IP-камерой.
- С видеопотока камеры данные передаются в Сервис предобработки видео и предварительно обрабатываются с использованием процессорных мощностей ПК клиента.
- Обработанные фото и биометрические шаблоны отправляются на сервер ядра Id-Logon, где производится идентификация и (или) верификация пользователя, а также проверка на соответствие Правилам контроля присутствия.
- На основе результата идентификации и настроенных правил Решение возвращает на ПК клиента ответ.
- На основании полученного ответа сервис фиксирует пройденную успешно проверку в журнале проверок присутствия или блокирует доступ по факту нарушения правил контроля.



РЕКФЭЙСИС

Цикл успешного проекта

0

Получение и обработка **Запроса** на биометрический продукт Id-Logon

1

Проектирование решения: совместный подбор камер и оборудования

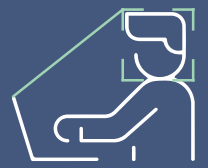
2

Установка решения с помощью инсталлятора, установка прикладных сервисов на клиентских ПК, подключение камер

3

Настройка решения и формирование списков пользователей, базы профилей, сценариев аутентификации, уведомлений

4



Эксплуатация решения, поддержка и обновления

20 минут

Занимает процесс установки **Id-Logon**

РЕКФЭЙСИС

Демонстрационная лицензия

Бесплатный доступ

3-х АРМ

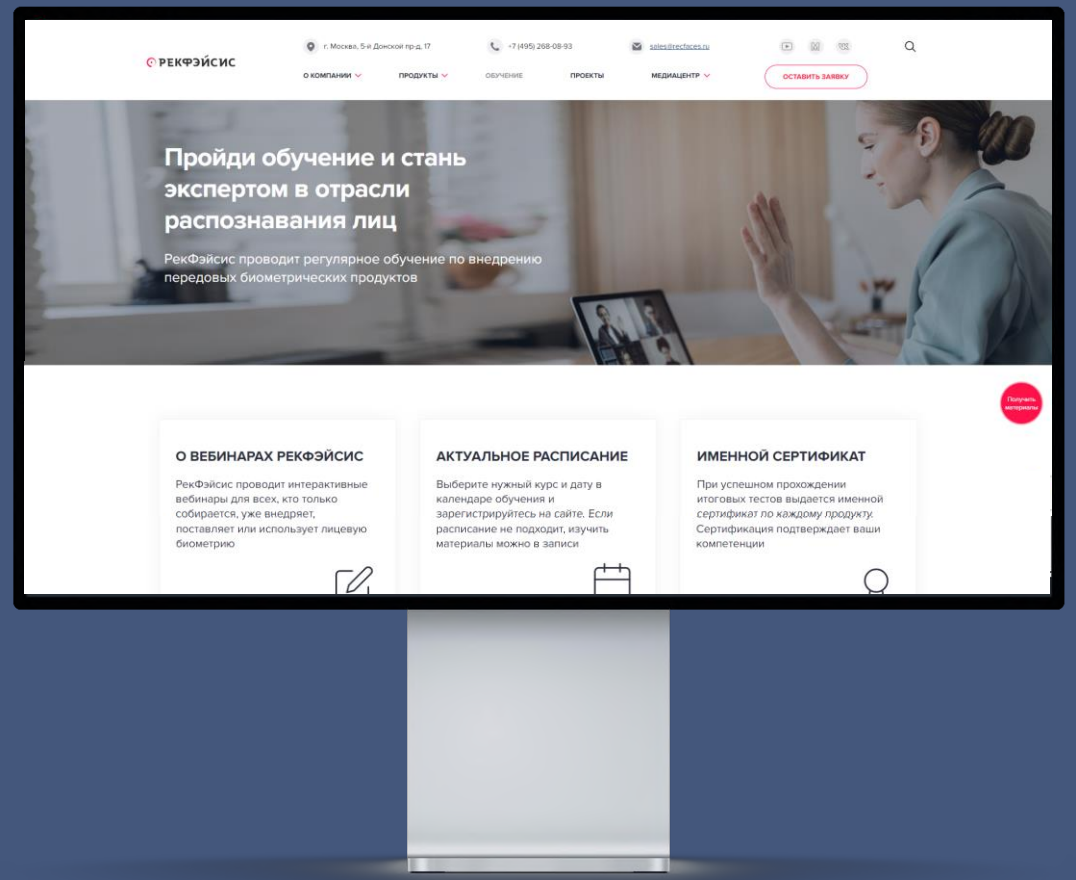
Срок 3 месяца

РЕКФЭЙСИС

Делимся опытом внедрения биометрии

Преимущество наших вебинаров:

- **Бесплатное участие** и обратная связь
- **Сертификат** о прохождении курса
- **Прямая трансляция** и демонстрация в режиме реального времени
- **Предоставление материалов:** записи, презентации, тесты
- **Демонстрационная лицензия**



РЕКФЭЙСИС

Структура курса

Лекция 1. Sales.
Введение в биометрию

Общая обзорная часть изучения биометрического решения. Цель курса — знакомство партнера с биометрическим продуктом и методикой его применения

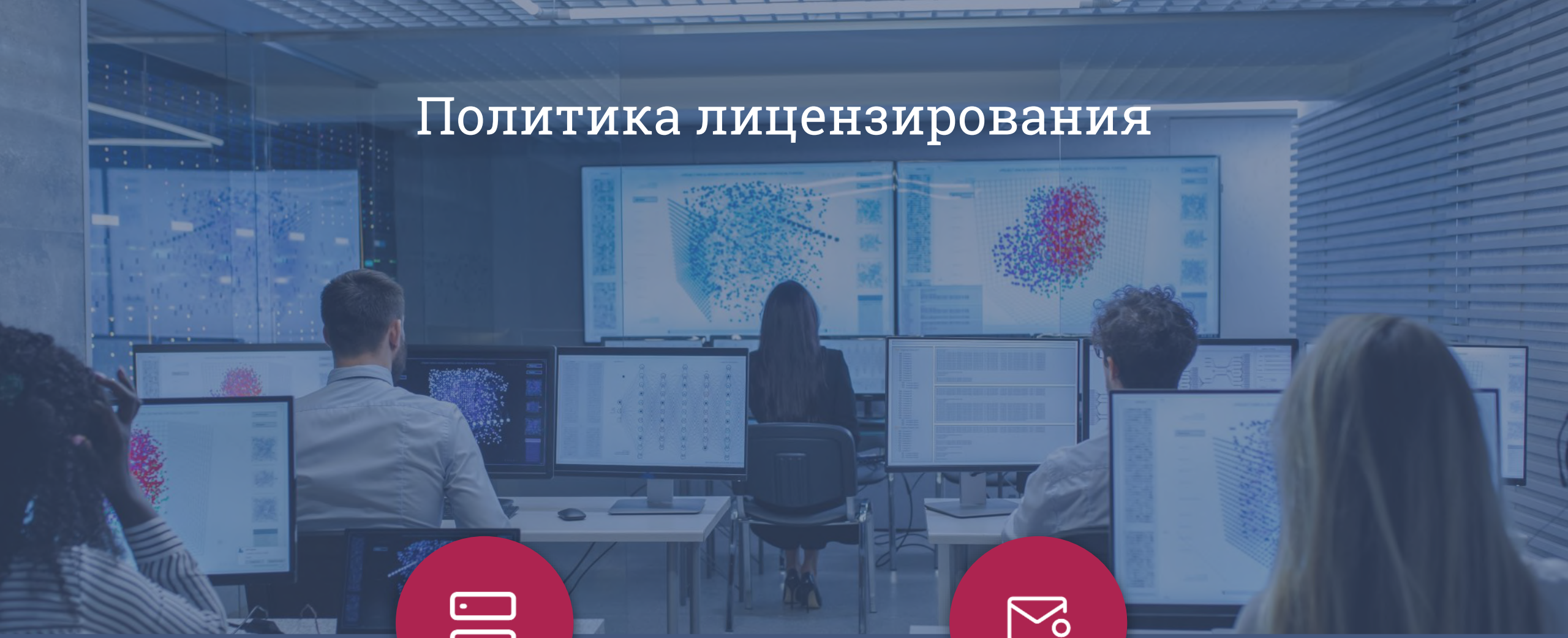
Лекция 2. Pre-sales.
Продуктовый вебинар

Вебинар является второй частью продуктового курса. Знакомит партнера с интерфейсом решения, дает более глубокое понимание продукта и его преимуществ

Лекция 3. Technical.
Администрирование и тонкая настройка

Заключительная часть продуктового курса посвящена техническим вопросам настройки решения. По результатам прохождения курса пользователь сможет самостоятельно установить продукт и поддерживать его работу

Политика лицензирования



Количество АРМ

Лицензия на пользовательские рабочие места

Техническая поддержка

Сертификат на техническую поддержку и обновления

РЕКФЭЙСИС

О компании РекФэйсис

Пул

Готовых биометрических продуктов

Одни из первых

Разработали биометрические решения распознавания лиц в мире

Более 200

Инсталляций по всему миру

Международные проекты

Аэропорты в Кении, Торговые центры в Бразилии и Перу, Стадион - Австралия, Метро - Таиланд и другие

Первоклассная команда

Разработчики, технические инженеры и аналитики с опытом работы в ИТ более **15 лет**

Интеграция с ведущими вендорами:

BOSCH | SIGUR | PELCO | LENEL·S2 | Honeywell | RusGuard | milestone | Schneider Electric

РЕКФЭЙСИС

РЕКФЭЙСИС

5-й Донской проезд, 17
г. Москва, 119334

www.recfaces.ru
sales@recfaces.ru
+7 (495) 268-08-93