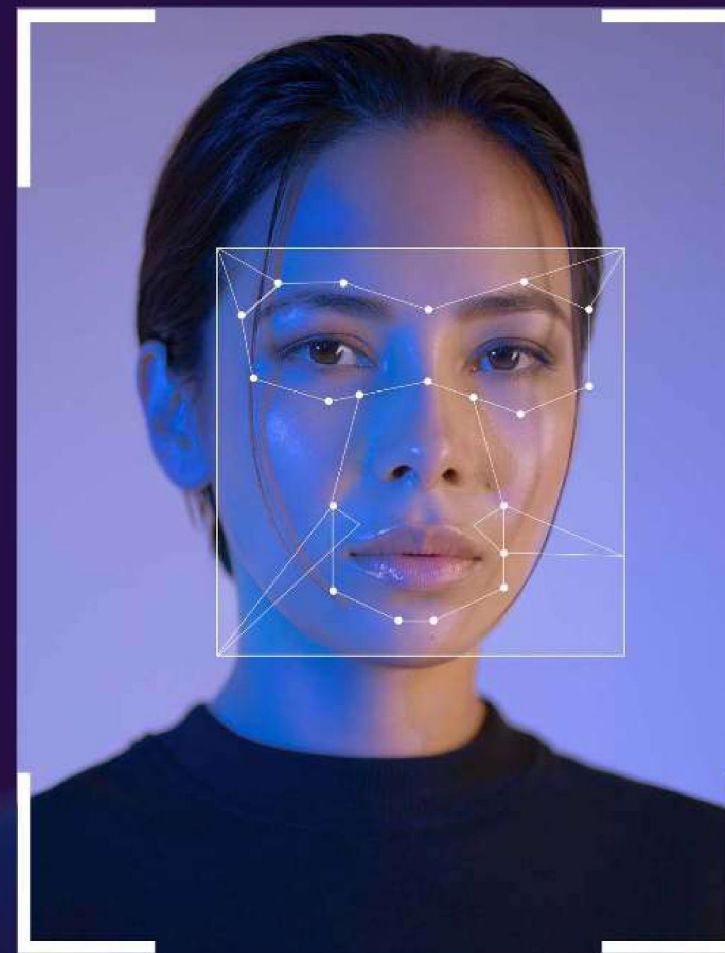


inoface²

БИОМЕТРИЧЕСКАЯ СИСТЕМА
РАСПОЗНАВАНИЯ ЛИЦ



Какие проблемы решает проект?

Государственные органы

Ритейл/Вендинг

Банки

Коммерческие компании

01



Государственные органы

Проблемы:

- ✗ Несовершенство в безопасности в образовательных учреждениях
- ✗ Высокие затраты на обслуживание населения в центрах МФЦ
- ✗ Популяризация использования биометрии

Решение:

- + На 50% повысить скорость оповещения о ЧП в образовательных учреждениях
- + Внедрение в МФЦ позволит на 30% увеличить скорость обслуживания и на 40% сократить издержки
- + Повысит на 60% процесс проверки пассажиров в зоне досмотра аэропортов и жд
- + Ежегодно увеличивать на 5% охват аудитории ЕБС



Какие проблемы решает проект?

Государственные органы

Ритейл/Вендинг

Банки

Коммерческие компании



02



Ритейл/ Вендинг

Проблемы:

- ✗ Низкая конверсия программ лояльности
- ✗ Финансовые потери от очередей
- ✗ Низкая эффективность рекламных кампаний
- ✗ Риски продажи табачной и алкогольной продукции несовершеннолетним

Решение:

- + Знать клиентов в лицо, сократить затраты на выпуск и утилизацию пластиковых карт до 0 руб.
- + Система биоэкварианга на касса сокращают скорость обслуживания в 5 раз
- + Персональная таргетированная реклама для клиента на кассе повышают средний чек на 5%
- + Идентификация клиентов через ГИС сводит к 0 риск штрафов.
- + До 10% повышение показателей ESG компании

Какие проблемы решает проект?

Государственные органы

Ритейл/Вендинг

Банки

Коммерческие компании



03



Банки

Проблемы:

- ✗ Привлечение новых клиентов в регионах отсутствия
- ✗ Риски мошенничества
- ✗ Неэффективность рекламных кампаний
- ✗ Низкая достоверность статистики о клиентах

Решение:

- + Повысить клиентоориентированность и персонализацию предложения на 30%
- + Обслуживание клиентов без паспорта сократит время обслуживания на 20%
- + Снижение риска мошенничества на 50%

Какие проблемы решает система

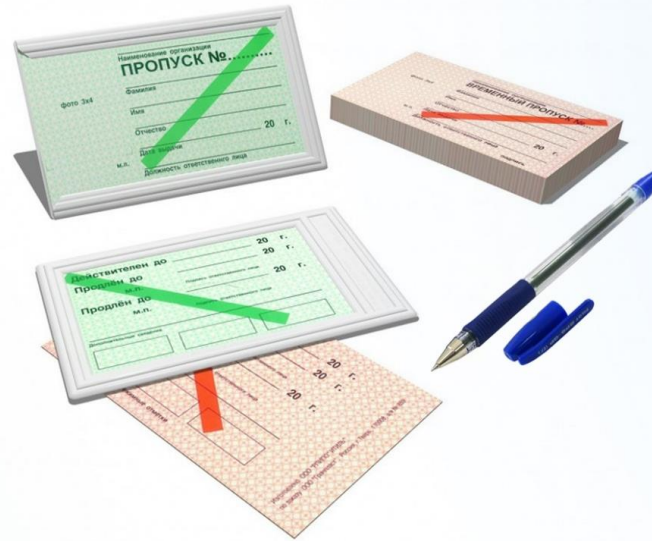
01.



**Уязвимость
в безопасности
на предприятии**

Карту можно потерять
или передать,
а лицо — НЕТ!

02.



**Нет простого и удобного
способа оформления
гостевых пропусков**

Пропуск
можно подделать,
лицо — НЕТ!

03.



**Отсутствие контроля
личности водителя при
проезде на территорию**

Госномер можно
украсть или подделать,
лицо — НЕТ!

Уязвимость в безопасности

использования пластиковых карт классического СКУД



«Театр начинается с вешалки, а предприятие — с проходной»



Сотрудники забывают,
теряют или передают
пропуска



Невозможно
идентифицировать
личность



Нет полного контроля
доступа из-за халатности
сотрудников охраны



Сложность формирования
единой системы управления
безопасностью

Inoface — это инновационное решение



Полная безопасность и исключены риски передачи, подделки и похищения карты доступа



Обеспечен полный контроль доступа, исключается человеческий фактор



Точная идентификация нарушителей и ответственных лиц за возникновение ЧС



Единое окно управления удаленных объектов одного предприятия

Нет простого и удобного способа выдачи гостевых пропусков



Значительные трудозатраты на оформление гостевых пропусков



Длительное время оформления пропуска



Ограниченное количество пластиковых карт для временных пропусков



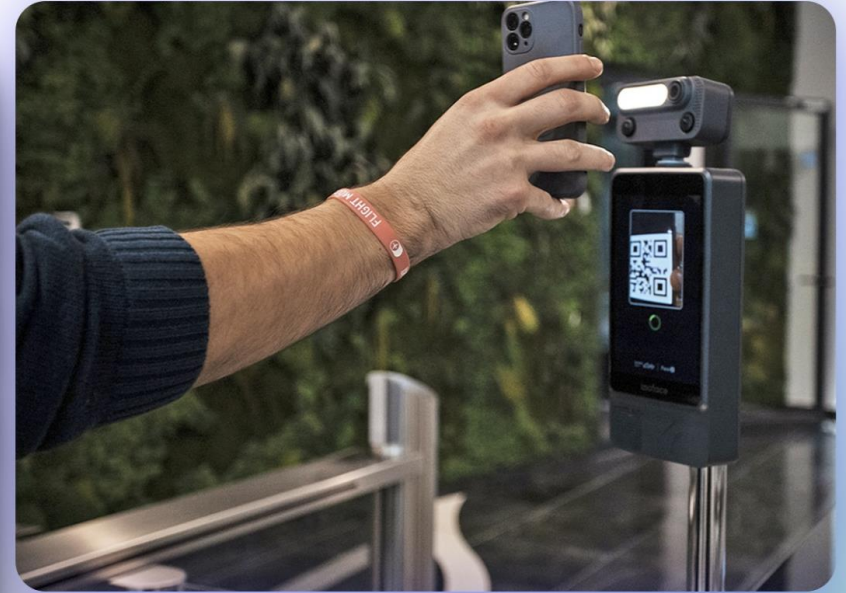
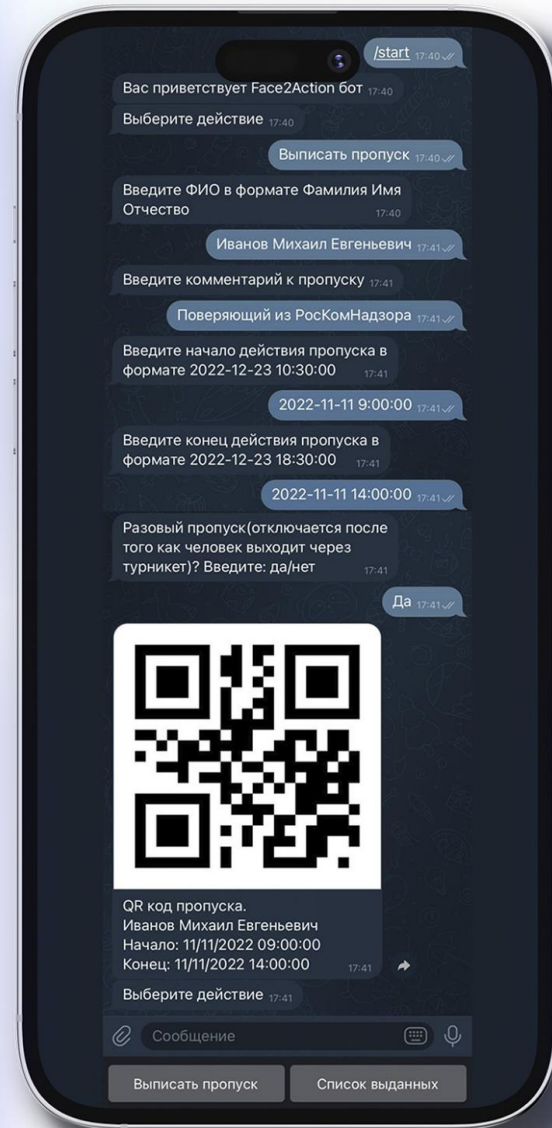
Риск кражи и потери гостевого пропуска



Два способа создания и оформления гостевых пропусков:



Ответственный сотрудник от СБ оформляет гостевой **биометрический пропуск** с подробным указанием всех ролей и правил доступа



Сотрудник компании из белого списка может написать в телеграмм-бот и **сгенерировать QR код**, по которому можно аналогично попасть на территорию в указанное время

Отсутствие контроля личности водителя при проезде на территорию



Высокий риск проникновения посторонних

Нет возможности идентифицировать водителя авто



Неудобство пользования в плохую погоду

Приходится тянуться, чтобы приложить карту пропуска



Зачастую используются разные системы для управления шлагбаумом и турникетами



Грязные и нечитаемые гос. номера



Inoface — это решение

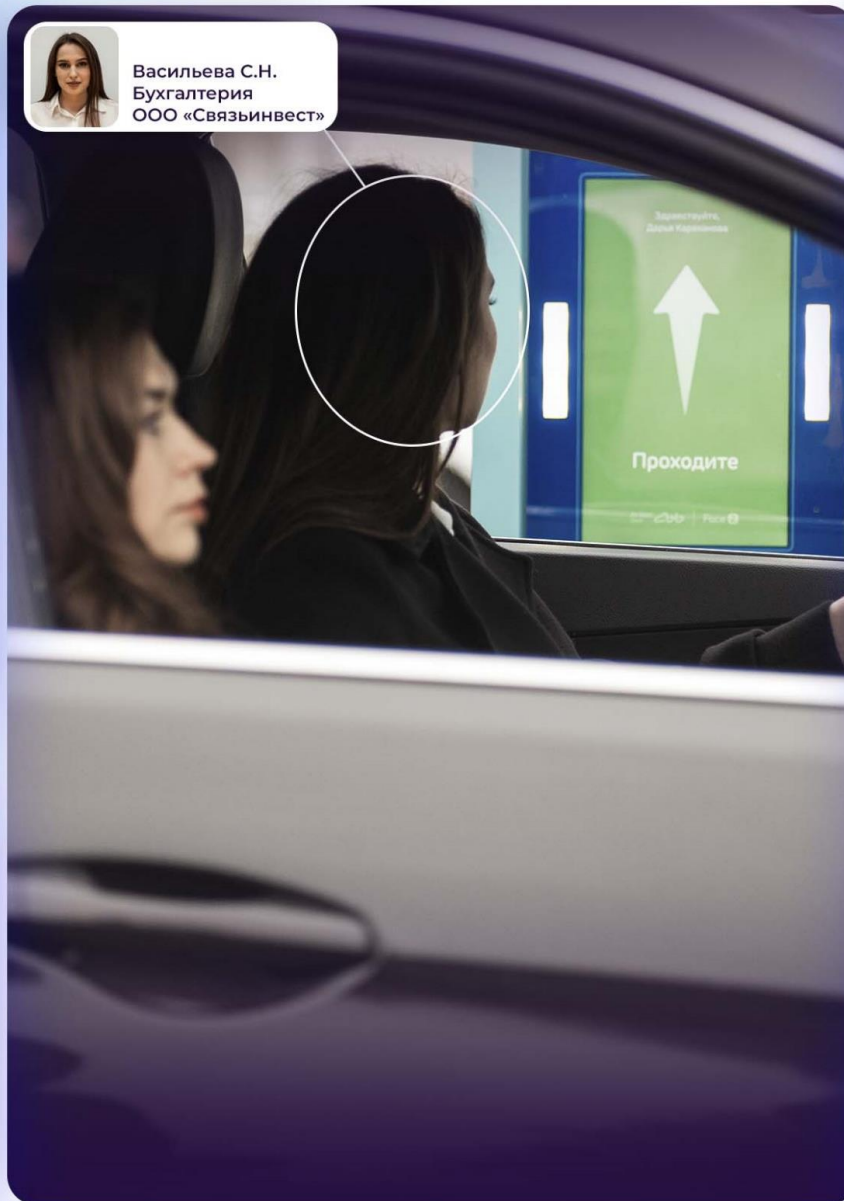


Система идентифицирует не машину, а водителя за рулем

Карту или госномер возможно подделать, лицо – нет!



Единая система контроля прохода и проезда



Удобство! Достаточно просто посмотреть в камеру, чтобы шлагбаум открылся

Нет необходимости тянуться к считывателю и прикладывать карту



Нет необходимости чистить и отмывать номера в снежную или дождливую погоду

Развитие продукта



2023
Масштабирование

2018
Идея

2019
Испытания

2020
Организация

2021
MVP

2022
Продукт

ГИС



+ Динамическая подсветка для работы в условиях ограниченной или переменной освещенности

+ Система подогрева для работы в условиях пониженных температур

+ Система охлаждения для работы в жарких условиях

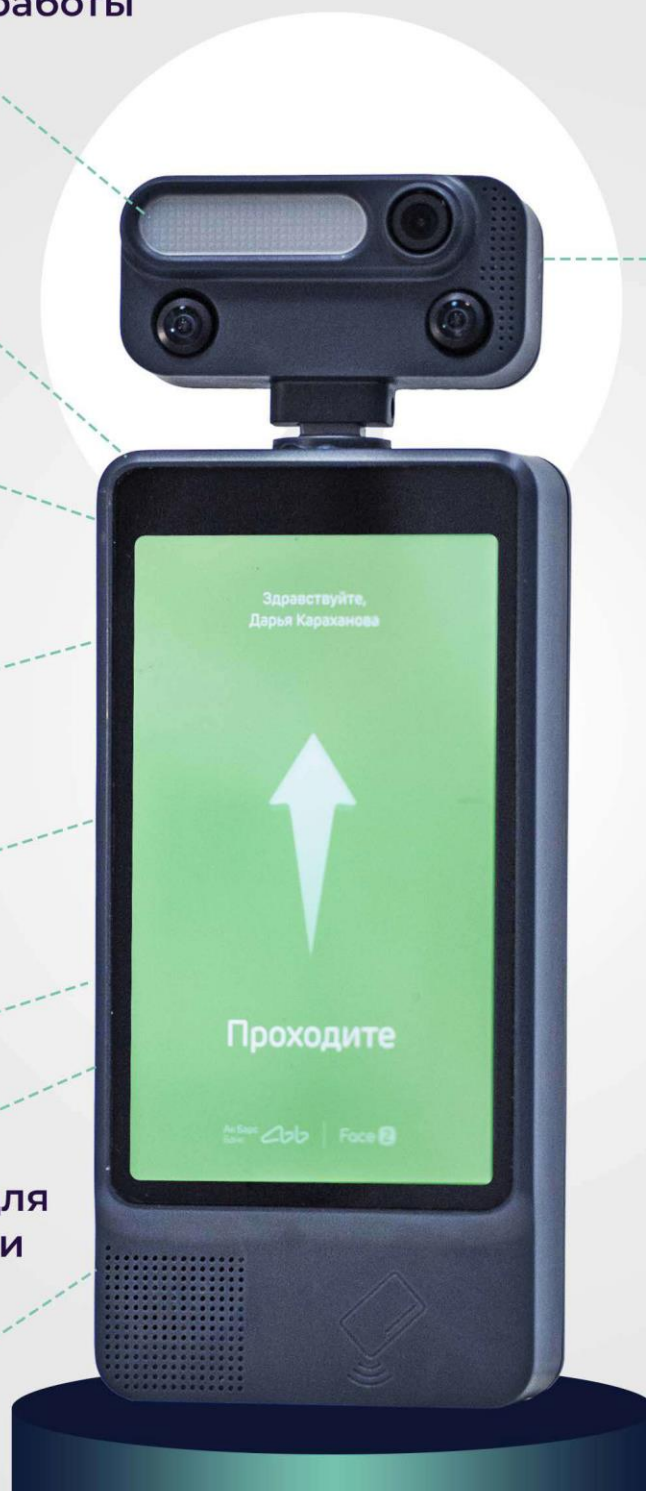
+ Скорость распознавания – менее 0,5 сек.

+ Легкость подключения и монтажа

+ Яркий экран с сенсорной панелью

+ Универсальный считыватель для двухфакторной идентификации

+ Возможность брендирования под Заказчика



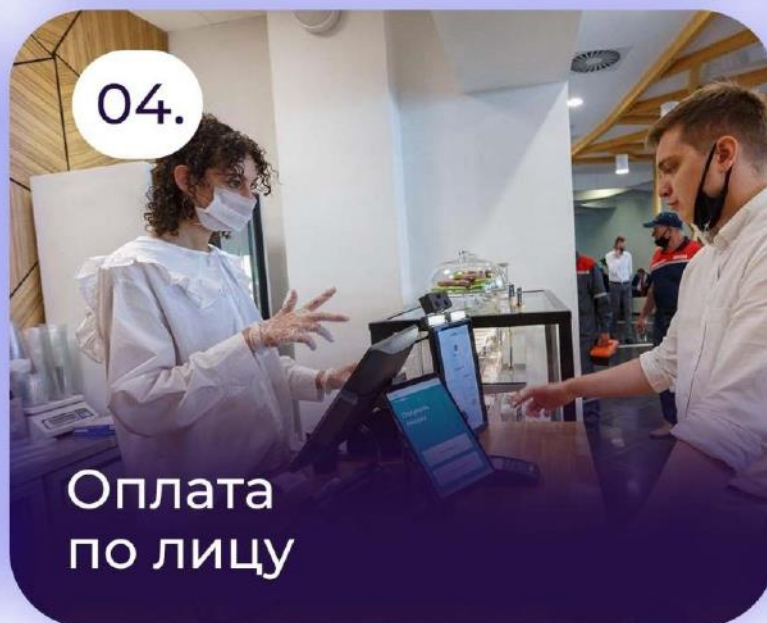
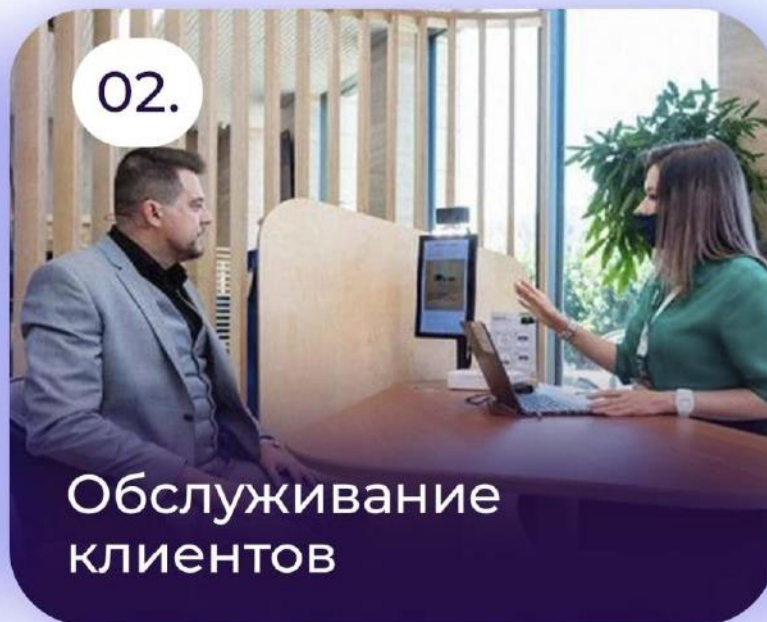
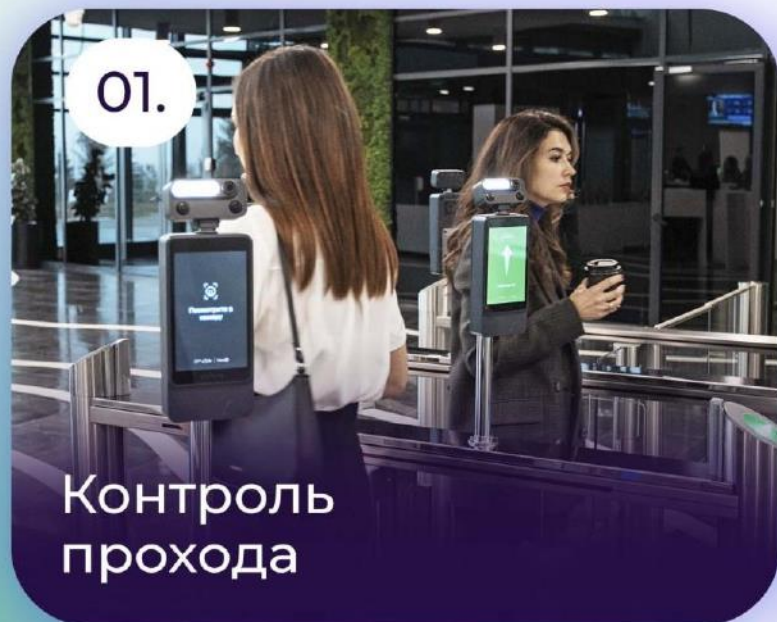
+ Уникальная технология защиты от взломов и атак

+ Уникальный камерный модуль для максимизации точности и скорости распознавания и отсеечения всех возможных атак на систему

+ Произведен в рамках программы импортозамещения зарубежных технологий

+ Оборудование разрабатывается и производится в соответствии с требованиями Минцифры РФ

Разнообразие продуктовой линейки



Face 2

Ак Барс
Банк



**Используемое Программное обеспечение Face2Pass
включено в Реестр отечественного ПО № 2019666833**

Административная панель Face2Pass:

- + Face2Pass соответствует требованиям, предъявляемым Роскомнадзором к информационным системам, предназначенным для сбора биометрических данных.
- + Обеспечивает надежное хранение данных
- + Удобное управление пользователями, администратором
- + Единая точка сбора информации со всех объектов и устройств
- + Возможность открыть любой турникет или шлагбаум удаленно

Подробное описание
функционала по
ссылке:



Конкурентные преимущества

01



Разработка
и доработка ПАК
под задачи

02



От составления проекта
до монтажа и
пусконаладки

03



Размещение
биометрических данных
на защищенных серверах

аккредитованного оператора
биометрии

04

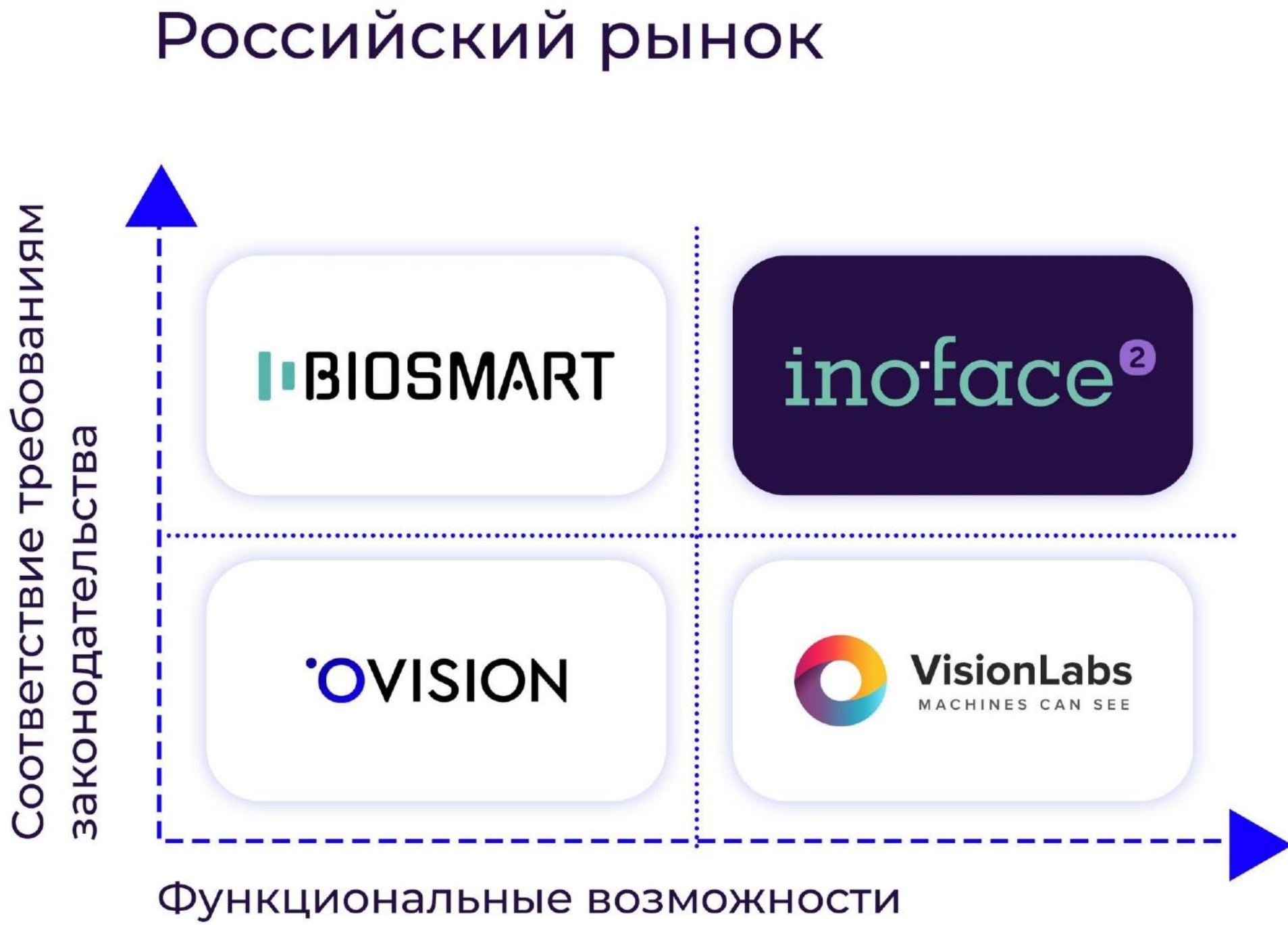
ПП 719 / ПП 1799 /
ПП 1498 /
Положение 1729 /
ФЗ 149 / ЗКП № 211535-8 /
Приказ 930 / Приказ 896 /
Приказ 685 /
Приказ 55 ФСТЭК /
Приказ МЦ №902
Указание Банка России
№ 6018-У

Полное
соответствие ПАК
всем нормам
регулирувания

в области
биометрических
технологий

Единственная на рынке реализация
биометрического комплекса **ПОД КЛЮЧ**

Конкурентные преимущества



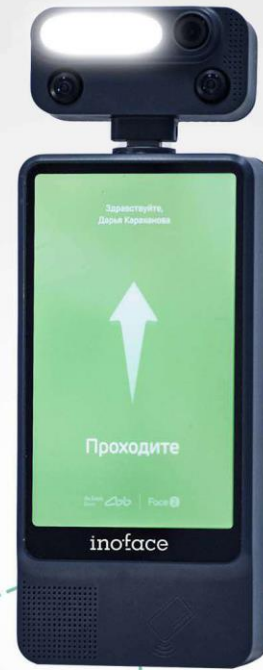
Собственные аппаратные разработки защиты от подделок



ino-face²

От заезда
на территорию

до логина
на компьютере



B2B

inoface²

B2G



Госсовет РТ



Исполнительный
комитет города
Казани



Детский сад №187
«Килэчэк»



Гимназия №189
«Заман»



Centercredit Bank

Ак Барс
Банк



Офисы ПАО
«Ак Барс» Банка



ОЭЗ Иннополис



Ресторанный
комплекс
«Тимерхан»



Технопарк в сфере
высоких технологий
«IT Park»



ino·face²



СИСТЕМА РАСПОЗНАВАНИЯ ЛИЦ
для обеспечения безопасности
предприятия