



# Инновационные биометрические решения для Вашего бизнеса

Разработка и интеграция комплексных **систем распознавания лиц** и **документов** на основе искусственного интеллекта.



ООО «ИНТЕГРАЦИЯ  
ДИСТРИБУЦИЯ ПРОЕКТЫ»  
ведущий разработчик и  
интегратор **передовых**  
**биометрических технологий** в  
Республике Беларусь.

Эксклюзивный партнёр компаний Smart Engines и VisionLabs – признанных лидеров в области биометрических технологий. Официальный резидент Парка высоких технологий (ПВТ).

Свяжитесь с нами: +375 33 373 6607 info@idp.by

# Гарантии безопасности и надежности



## Криптографическая защита

Наши решения используют сертифицированные средства криптографической защиты для систем класса 3-бг, обеспечивая максимальный уровень безопасности данных согласно требований регуляторов Республики Беларусь.



## Юридические гарантии

Мы удостоверяем, что никакие возможные санкции не повлияют на выполнение условий нашей работы в рамках интеграции и разработки новых модулей, а также на возможности продажи лицензий. В связи с чем готовы документально зафиксировать это в контрактах с формулировками Ваших юристов



## Безопасное хранение данных

Все наше программное обеспечение и лицензии устанавливаются исключительно на серверах клиента в закрытом контуре, без необходимости внешнего доступа, что обеспечивает полную конфиденциальность.



## Полный цикл разработки и поддержки

Мы обеспечиваем комплексную разработку и интеграцию всех компонентов программного обеспечения с предоставлением долгосрочных гарантий и профессионального технического обслуживания.



## Тестирование без ограничений

До запуска разработанных решений в эксплуатацию мы предоставляем все необходимые лицензии для неограниченного по времени тестирования, обеспечивая полную уверенность в работоспособности системы.

# Системы распознавание лиц



№	Технология	стр
1	Защищенная KYC-верификация в цифровых каналах обслуживания	5-6
2	Многоуровневая система защиты от финансового мошенничества	7
3	Интеллектуальные системы автоматизации самообслуживания	8
4	Высокозащищенный биометрический эквайринг с шифрованием	9-10
5	Высокоточная видеоаналитика и биометрическая идентификация	11
6	Многофакторный биометрический контроль доступа	12
7	Ускоренное обслуживание и персонализация клиентов в офисах	13-14

# Системы распознаванию документов от Smart Engine



№	Технология	стр
8	Интеллектуальное распознавание паспорта	15-19
9	Автоматическое распознавание селфи с паспортом	20
10	Проверка "живости" и подлинности паспорта	21-22
11	Антифотошоп – выявление цифрового вмешательства	23
12	Антифрод – выявление признаков компрометации документов	24-25
13	ИИ для распознавания документов	26-30
14	Сканирование и распознавание машиночитаемых объектов	31-35

# Идентификация и верификация в дистанционных каналах обслуживания (KYC)

Интеграция современного SDK в ваше мобильное приложение для быстрой и точной биометрической идентификации

Инновационная система удаленной идентификации по биометрии лица и документам позволяет клиентам получать полный спектр финансовых услуг дистанционно без необходимости регистрации в межбанковской системе.

## Ключевые преимущества:

- Существенное расширение клиентской базы без необходимости физического присутствия
- Значительное повышение точности кредитного scoring и снижение рисков
- Многоуровневая защита при операциях, превышающих установленные лимиты
- Надежная биометрическая аутентификация для критически важных операций



# Идентификация и верификация в дистанционных каналах обслуживания (KYC)

Наши технологии распознавания лиц занимают лидирующие позиции в рейтинге NIST FRVT по точности верификации 1:1 и идентификации 1:N.

Наши решения совместимы с любыми существующими KYC-системами и поддерживают как автономный режим работы, так и мгновенный онлайн-поиск по корпоративным базам данных.

## 1 Эффективная верификация

Точная и надежная биометрическая идентификация клиентов в рамках KYC-процедур

## 2 Нормативное соответствие

Полное соблюдение регуляторных требований и защита от мошеннических действий

## 3 Интеграция Mobile SDK

Бесшовное внедрение KYC-модуля в мобильные приложения банка





## Защита от мошенничества

- Мошенничество с персональными данными – критическая угроза для финансового сектора, приводящая к значительным убыткам.
- Биометрические технологии позволяют финансовым учреждениям проводить удаленную верификацию клиентов, предотвращая кредитное мошенничество и отмывание денег.
- Наши решения обеспечивают точную идентификацию через все каналы взаимодействия – мобильные приложения, инфокиоски, банкоматы и офисы, гарантируя безопасность на каждом этапе обслуживания.

### Выявление подозрительных поведенческих паттернов в мультиканальной среде



#### Омниканальная защита

Верификация личности в каждой точке контакта, как удаленно, так и при личном обслуживании



#### Минимизация рисков

Повышение эффективности выявления и предотвращения мошеннических операций



#### Надежная аутентификация

Замена уязвимых методов идентификации для защиты от внутреннего и внешнего мошенничества

# Устройства самообслуживания и системы управления очередями и банкоматы

## Решаемая задача

1. Оптимизация рабочей нагрузки сотрудников и повышение эффективности обслуживания
2. Интеллектуальное управление клиентским потоком в реальном времени
3. Обеспечение безопасности при бесконтактном взаимодействии с устройствами
4. Реализация персонализированных предложений на основе биометрии
5. Приоритетное обслуживание VIP-клиентов с мгновенным распознаванием

## Решение

1. Автоматизированная система регистрации с интеллектуальными алгоритмами самообслуживания
2. Биометрическая идентификация с определением демографических параметров и многоуровневой проверкой подлинности
3. Адаптивная система формирования индивидуальных предложений на основе биометрического профиля



# Биометрический эквайринг



## Решаемая задача

1. Ограничения и неудобства традиционных банковских карт;
2. Фрагментация программ лояльности, требующая использования множества отдельных карт;
3. Необходимость сокращения времени обслуживания клиентов;
4. Возрастающая потребность в бесконтактном взаимодействии с платежными устройствами.

## Решение

1. Инновационная система бесконтактной оплаты с интегрированной поддержкой программ лояльности.
2. Комплексные готовые решения для торговых точек и расширенный инструментарий для интеграторов.
3. Полный цикл биометрической аутентификации в реальном времени: захват и распознавание изображений, формирование и сверка биометрических шаблонов, многоуровневая проверка подлинности лица.



# Биометрический эквайринг

## Ключевые преимущества

- FCR и CSAT:** Значительное улучшение качества обслуживания клиентов
- AOV и CR:** Существенный рост среднего чека и конверсии
- Индекс NPS:** Повышение лояльности клиентов и удовлетворенности
- Скорость:** Сокращение времени обслуживания с 20 до 5 секунд
- Безопасность:** Комплексная защита от мошенничества и мониторинг инцидентов

## Процесс биометрической оплаты

- Выбор метода оплаты** - Клиент выбирает биометрическую аутентификацию
- Подтверждение транзакции** - Оплата с помощью распознавания лица
- Процесс распознавания** - Необходимо снятие маски для идентификации
- Ввод PIN-кода** - Требуется при сумме покупки свыше 100 BYN

# Идентификация в видеопотоке



Значительное повышение индекса лояльности **NPS**

Рост показателя **NPS** и предотвращение потери до 40% дохода за счет эффективного управления очередями и персонализированного обслуживания VIP-клиентов.



Мгновенное реагирование на инциденты

Высокоточное распознавание лиц в режиме реального времени с автоматическим выявлением аномалий и попыток подмены. Обеспечивает оперативное и объективное расследование любых происшествий.



Продвинутая аналитика рентабельности

Прецизионный подсчет уникальных посетителей обеспечивает объективную оценку прибыльности каждой торговой точки и позволяет определить оптимальную стоимость аренды коммерческих площадей.

Комплексная оптимизация безопасности

Кардинальное усиление защиты объекта от противоправных действий и предотвращение порчи товаров в режиме реального времени при одновременном сокращении затрат на персонал службы безопасности на 10-40%.



# Биометрический СКУД

Инновационные технологии распознавания лиц позволяют финансовым и корпоративным организациям заменить устаревшие карточные системы более безопасными и эффективными биометрическими решениями. Благодаря широкому распространению Face ID в смартфонах, пользователи уже воспринимают эту технологию как естественный и удобный способ аутентификации.

## Мгновенный доступ

Наши инновационные биометрические решения обеспечивают молниеносную и безошибочную верификацию личности, предоставляя сотрудникам и посетителям мгновенный доступ к защищенным зонам без задержек.

## Удобство самообслуживания

Интуитивно понятные киоски с биометрической идентификацией автоматизируют процесс регистрации, экономя время и ресурсы вашей организации.

## Полный контроль

Наши решения бесшовно интегрируются с системами видеонаблюдения, обеспечивая детальный анализ посещаемости и мгновенное предотвращение несанкционированного доступа.

Наши решения легко сопрягаются с существующими системами видеонаблюдения, турникетами и всеми типами камер. Для аэропортов мы разработали специализированные решения, обеспечивающие беспрецедентный уровень безопасности без ущерба для комфорта пассажиров.



# Идентификация в офисах при обслуживании

## Ключевые проблемы

1. Высокие риски мошенничества с поддельными документами
2. Медленная и неэффективная работа с клиентами
3. Отсутствие надёжной автоматизированной системы верификации
4. Длительные задержки при подтверждении финансовых операций

## Наше решение

1. Инновационная технология минимизирует риски мошенничества и ускоряет обслуживание с помощью точной биометрической идентификации
2. Интеллектуальная платформа обеспечивает мгновенное распознавание лиц, защищённое хранение биометрических данных и проверку живости в реальном времени
3. Система верифицирует личность клиента за считанные секунды, обеспечивая моментальное подтверждение операций при максимальной защите персональных данных



# Идентификация в офисах при обслуживании

Ключевые преимущества и измеримые результаты внедрения



## Финансовая безопасность

Биометрическая идентификация уменьшила количество мошеннических кредитных заявок на 50% (с 3,4% до 1,7%), существенно сократив финансовые потери



## Рост доходности

Внедрение концепции "финансового супермаркета" значительно повысило эффективность перекрестных продаж и обеспечило устойчивый прирост клиентской базы



## Предотвращение мошенничества

Передовая биометрическая верификация пресекает мошеннические операции, обеспечивая надежную защиту активов и мгновенное реагирование на инциденты



## Оптимизация обслуживания

Ускорение процесса обслуживания на 40-50 секунд с возможностью многоцелевого использования биометрических шаблонов во всех бизнес-процессах

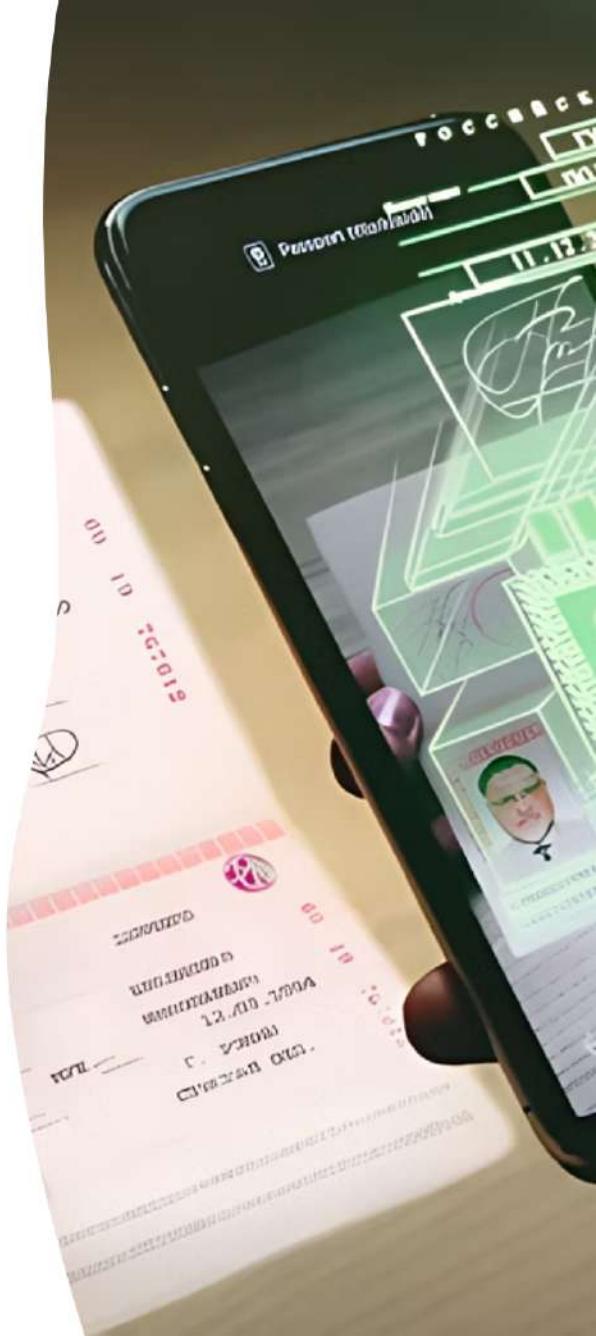


# Интеллектуальное распознавание паспорта

Инновационное решение для лидеров цифровой трансформации

<b>Молниеносная скорость:</b>	Распознавание паспорта на мобильном устройстве всего за 0.15 секунды
<b>Превосходный ИИ:</b>	Технология, которая <b>в 2 раза точнее человека</b> и работает без перерывов
<b>Исключительная мощность:</b>	Обработка до 55 паспортов в секунду на один процессор
<b>Гарантированная безопасность:</b>	<b>Локальное размещение (on-premise)</b> для полной защиты данных

**Доверяют распознавание паспортов своих клиентов:** Альфа-Банк, Т-Банк, ВТБ, Совкомбанк, МТС, ФНС и другие ведущие организации



# Автоматическое распознавание паспорта

## 20x

Высокая эффективность

Ввод паспортных данных в **20 раз** быстрее и  
в **2 раза** точнее квалифицированного  
оператора\*.

## 100%

Комплексная идентификация и  
защита данных

Идентификация по паспорту с проверкой  
паспорта на подлинность и  
небиометрическим сравнением лиц **без**  
**риска утечки** персональных данных,  
распознает на мобильных телефонах или в  
контуре.

## On-premise

Безопасное решение

**On-premise:** поставляется в виде SDK с API  
для смартфонов, десктопов и серверов.

## 2x

Универсальное распознавание

Распознает **рукописные** паспорта, главный  
разворот, **прописку**, все страницы, штампы,  
постранично или "книжечкой" на фото,  
сканах и видео.





# Распознавание всех данных паспорта



## Основной разворот

Распознавание **основного разворота** паспорта



## Штампы о прописке

Автоматический поиск и распознавание всех **штампов о прописке**



## Рукописные данные

Распознавание **рукописи** на всех страницах паспорта



## Прописка

Распознавание рукописной и машинописной **прописки**



## Все страницы

Идентификация **всех страниц** паспорта и распознавание номера паспорта (печатного и перфорированного)



## Специальные страницы

**Распознавание** страницы воинская обязанность, семейное положение и дети

# Распознавание паспорта в любых условиях

Омнифонтовое OCR	Любой ракурс	Любой источник
Омнифонтовое OCR паспорта и распознавание рукописи	Распознавание в <b>любом</b> ракурсе на фото и видео	Распознавание из <b>любого источника</b> : сканов, фото и видео
Книжечка Распознавание разворотов паспорта "книжечкой"	Устойчивость к качеству <b>Устойчиво</b> к низкому качеству и разрешению (DPI)	Любое освещение Распознавание в условиях <b>недостатка</b> или <b>избытка освещения</b>
Устойчивость к помехам Устойчивость к контрастным теням и бликам	Комплексная идентификация Ввод паспортных данных, аутентификация паспорта и <b>небиометрическая сверка лиц</b> для идентификации по паспорту	Российское решение Российский <b>программно-аппаратный комплекс</b> для идентификации по паспорту
Без биометрии Возможность идентификации по паспорту <b>без ЕБС, распознавания лица и сбора биометрии</b>	Многофакторная проверка <b>Многофакторная система</b> проверки подлинности и выявления атак на предъявление паспорта в физическом и цифровом канале	Кросс-валидация Распознавание и <b>кросс-валидация</b> данных дополнительных документов к паспорту для надежной идентификации



## Омниканальный ввод паспортных данных быстрее 1 секунды

Универсальная интеграция	<b>Бесшовная интеграция в мобильные, веб, десктоп и серверные приложения</b>
Автономная работа	<b>Полностью автономное распознавание в вашем защищенном контуре</b>
Автоматический поиск	Интеллектуальный поиск и точное распознавание <b>всех документов</b> на изображении
Высокая производительность	Мощная обработка <b>55 разворотов</b> паспорта в секунду на серверной платформе
Молниеносная скорость	Всего <b>0.15 секунды</b> на обработку разворота паспорта на мобильном устройстве
Веб-интеграция	Мгновенное распознавание с <b>web-камер</b> на веб-сайтах и в десктоп приложениях



# Автоматическое распознавание селфи с паспортом



Распознавание на одном изображении

Распознавание паспорта и небиометрическая сверка лиц **на одном изображении**



Универсальное применение

Подходит как для **клиентских**, так и для **служебных** банковских приложений



Мультиплатформенность

Решение для **мобильных** и **веб** приложений без передачи изображений



Поддержка разных типов паспортов

Распознавание как **печатных**, так и **рукописных** паспортов



Гибкость использования

Поддержка **фронтальной** и **основной** камер

# Проверка "живости" и подлинности паспорта

## Проверка "живости" паспорта и выявление атак на предъяжение

- Выявление съемки с экрана:** Точное определение факта съемки с экрана монитора, смартфона или планшета
- Детекция фотокопий:** Мгновенное выявление фотокопий (ксерокопий) документов и попыток подмены сцены
- Контроль голограмм:** Автоматическая проверка наличия голограмм в ключевых защитных зонах паспорта
- Анализ перекрытий:** Интеллектуальное выявление перекрытия данных пальцами и посторонними предметами
- Многодокументный анализ:** Умное распознавание нескольких документов в одном кадре
- Верификация лиц:** Надежная небиометрическая сверка селфи с фотографией в паспорте

## Мультиспектральная проверка подлинности паспорта

- Комплексная верификация:** Выявление более 60 признаков подделки в инфракрасном, ультрафиолетовом и оптическом диапазонах
- Отечественное оборудование:** Высокоточный российский сканер для распознавания данных и проверки подлинности паспорта
- Защита от фальсификаций:** Гарантированное обнаружение переклейки фотографий для надежной идентификации
- Мониторинг защитных знаков:** Профессиональный контроль люминесценции защитных элементов документа
- Многоуровневая безопасность:** Интеллектуальный контроль подлинности по всем страницам и элементам паспорта

# Многоканальная проверка подлинности паспорта за 1 секунду



## Антифотошоп

Антифотошоп: проверка на редактирование данных паспорта на изображении



## Проверка голограмм

Проверка наличия и формы **голограмм** в видеопотоке



## Проверка целостности

Высокоточное распознавание для проверки **целостности** данных



## Автономная работа

**Не сервис** – все функции доступны на устройстве без интернета



## Поиск модификаций

Поиск **модификаций** в изображении методом вставки (copy-move, copy-paste, splicing)



## Проверка бланка

Проверка **бланка** паспорта, специальных **шрифтов** и способа нанесения



## Проверка действительности

Проверка **действительности** паспорта



# Антифотошоп – выявление цифрового вмешательства



Поиск цифрового вмешательства

Проверка **метаданных** и структуры файла с изображением



Обнаружение модификаций

Поиск модификаций методом вставки (copy-move, copy-paste, splicing)



Выявление **затертых данных**

Обнаружения областей изображения с **затертыми данными** (erase-fill)



Контроль качества изображения

Выявление **многократного сжатия** изображения документа



Анализ текстовых атрибутов

Поиск модификаций, выполненных с помощью инструментов **графических редакторов**



Выявление **синтеза** документа

Обнаружение документов, созданных с применением генеративных нейронных сетей (deepfake)



# Антифрод – выявление признаков компрометации документов



Проверка **валидности**  
бланка

Template validation



Контроль **визуальных**  
элементов

Проверка специальных  
элементов дизайна бланка  
документа



Анализ **способа**  
**нанесения** данных

Типы и способы печати  
реквизитов



Проверка **гарнитуры**  
Контроль начертания  
шрифтов текстовых  
реквизитов



Выявление **переклейки**  
**фотографии**

Проверка подлинности фото  
владельца документа



Анализ **штампов** и  
**печатей**

Проверка характеристик и  
распознавание  
официальных отметок

# Антифрод – контроль данных документа

Контроль  
срока  
действия

Проверка  
актуальности и  
действительности  
документа

Сквозная  
проверка  
данных

Анализ  
информации с  
**лицевой и  
оборотной**  
стороны  
документа

Проверка  
**контрольных  
разрядов**

Контроль  
формата и правил  
заполнения  
реквизитов

Анализ  
**согласованнос  
ти** реквизитов

Проверка  
соответствия всех  
элементов  
документа между  
собой

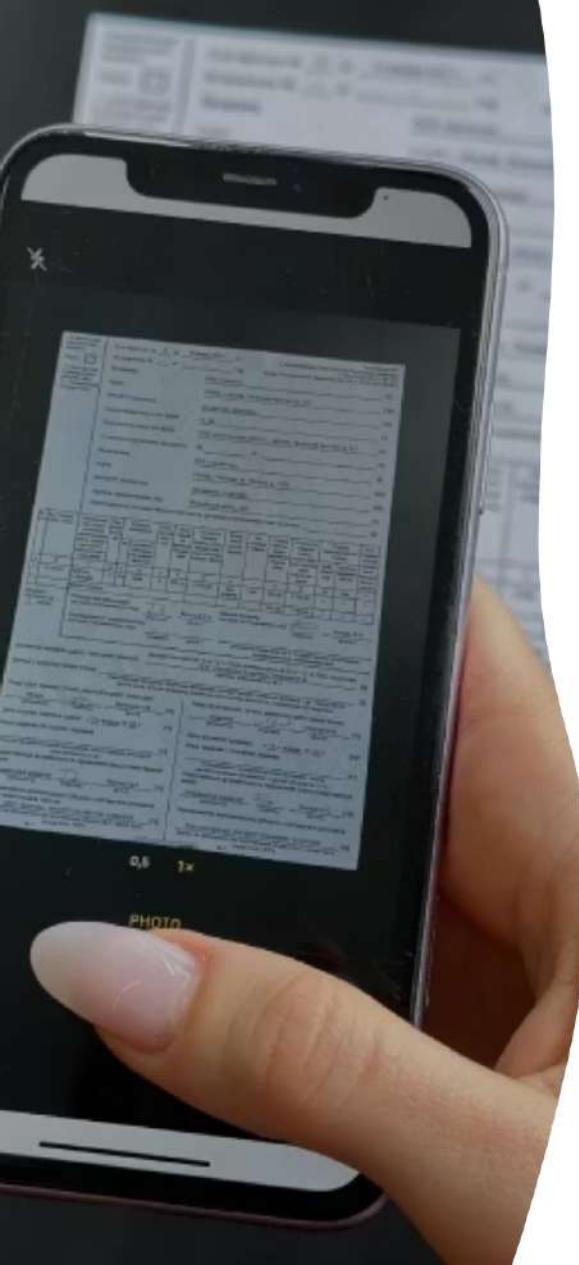
**Кросс-валидация** данных

Сверка распознанных данных документа  
(VIZ-MRZ-Chip-Barcode)

**Контроль правил заполнения**

Проверка соблюдения официальных  
требований к оформлению документа





## Революционный ИИ для распознавания документов

1. Беспрецедентная скорость распознавания **15 страниц в секунду** без GPU за счет уникальных **4.6-битных нейросетей**
2. Новый уровень качества за счет революционной **нейросетевой OCR** на основе **квазисимвологий**
3. Геометрически осведомленный ИИ (Geometry-Aware AI) распознает **фотографии и сканы документов в любых условиях**
4. Распознавание печатных и рукописных документов **на 102 языках** мира за счет использования **уникальных моделей синтеза** обучающих данных
5. Распознавание в контуре (**on-premise**) без административных и уголовных рисков



# Система анализа и распознавания документов



## Снижение издержек

Автоматизация ручного труда и ускорение ввода документов до **50 раз** с точностью в **1.5 раза** выше человека\*.



## Универсальное распознавание

Распознавание сканов и фотографий, автоматическая классификация и сортировка документов. Распознавание печатных и рукописных реквизитов, таблиц, чекбоксов, штрихкодов.



## Безопасная интеграция

**On-premise** – поставляется в виде SDK с API для интеграции в различные системы (ERP, RPA, ECM, CRM, АБС и т.д.) и мобильные приложения. **Без риска** утечки данных и коммерческой тайны.



## Проверка подлинности

Аутентификация бланков, проверка действительности документов, выявления цифровых подделок. Проверка цвета и наличия подписей и печатей.

# Передовые возможности анализа документов



## Текстовый анализ

Проверка наличия ключевых слов и словосочетаний в тексте документа



## Контроль качества

Контроль отсутствия помарок, исправлений и прочих пометок

Автоматический контроль правил заполнения документа



## Структурный анализ

Распознавание таблиц и списков



## Распознавание печатей

Технология быстрого детектирования, локализации и классификации **печатей и штампов**

Алгоритм распознавания отдельных текстовых компонентов **печатей**



# Smart Document Engine – дизайнер новых шаблонов



## Быстрая настройка

Настройка распознавания форм с заданной геометрией по **1 образцу**

1 минута на шаблон за счет интеллектуальной автоматизации



## Гибкие возможности

Настройка распознавания печатных, рукопечатных и рукописных **реквизитов**

Настройка распознавания **меток и чекбоксов**



## Структурирование

**Настройка** структуры документа

Несколько шаблонов для одного типа страницы



## Валидация

Настройка правил **форматирования** и проверки данных



# Smart Document Engine – документы из коробки



Готовые решения

Распознавание **70**  
преднастроенных  
документов



Анкеты

Распознавание анкет и  
опросников



Бухгалтерия

Распознавание  
бухгалтерских  
документов



Финансы

Распознавание  
финансовых документов



Юридические  
документы

Распознавание  
документов  
юридического лица



Кадры

Автоматический ввод  
кадровых документов



# Сканирование и распознавание машиночитаемых объектов



## Распознавание штрихкодов

Распознавание двумерных и линейных [штрихкодов](#).



## Банковские карты

Распознавание [банковских карт](#) и номера карты *in-the-wild*.



## Машиночитаемая зона

Сканирование [машиночитаемой зоны](#) (MRZ) документов.



## Веб-интеграция

**WASM SDK** – возможность интеграции в веб-приложения (PWA) и веб-страницы.



## Платежные реквизиты

**UniversalPay** – автоматическое распознавание платежных реквизитов.



## Номера телефонов

Распознавание [рукописных и напечатанных номеров](#) телефона.



## Коммунальные счетчики

Распознавание показаний коммунальных счетчиков.

# UniversalPay – Умная камера для платежей

## Универсальное распознавание

Наша интеллектуальная технология точно распознает **любые** платежные данные – QR-коды, банковские карты, номера телефонов и чеки.

## Банковские карты

Высокоточное распознавание **всех данных** банковских карт без ручного ввода.

## Рукописные данные

Безошибочное считывание **рукописных** или напечатанных данных даже при неидеальном почерке.

## Локальная обработка

**Обрабатывает** фото и видеопоток в реальном времени непосредственно на устройстве без отправки данных на сервер.

## Работа с QR-кодами

Мгновенное сканирование и безошибочное декодирование **QR-кодов** любого типа и формата.

## Номера телефонов

Надежное сканирование рукописных и печатных номеров телефона с любых поверхностей.

## Кроссплатформенность

Полностью совместимо с **мобильными** приложениями и их **веб-версиями** на всех популярных платформах.



# Распознавание банковских реквизитов

## Банковские реквизиты

Поиск и распознавание **банковских реквизитов** – ИНН, КПП, БИК и номер банковского счета на любых платежных документах

## Лицевой счет

Автоматический поиск и распознавание лицевого счета

## Универсальный ввод

Распознавание документа на **фотографии** и в **видеопотоке**

## Работа с квитанциями

Распознавание реквизитов **квитанций** без QR-кодов

## Кроссплатформенность

Доступно для **мобильных** приложений и их **веб-версий**



# Автоматизация коммунальных платежей



## Высокая скорость

Автоматическое распознавание показаний счетчиков за 0.1 секунды



## Универсальность

Ввод данных с приборов учета воды, электричества, газа и отопления



## Адаптивность

ИИ видит показания на механических и электронных счетчиках любого типа и модели



## Интеллектуальность

Уникальная 4.6-битная нейронная сеть распознает данные со счетчиков под раковиной, в сантехническом шкафу и в подъезде



# Smart Code Engine – WebAssembly (WASM SDK)



## Веб-интеграция

Добавляет ИИ для распознавания на **web-страницу** и в **web-приложение**

## Автономность

Полная автономность – распознавание ведется в браузере на устройстве

## Совместимость

Поддержка всех **современных браузеров** и **web движков**

## Российская ОС

Поддержка российской операционной системы ОС **Аврора**

## Эффективность

Малый **размер**: UniversalPay – 9.4 mb, только карты – 5.7 mb, только QR – 5 mb

Высокая **скорость** работы, поддержка многопоточности и SIMD инструкций

# Возможности интеграции



Функциональность	Уверенность распознавания, координаты объектов, вырезание полей и документов
Аналитика	Возврат зоны принятия решения для проверок подлинности
API	REST API для low-code, API на C, C++, C#, Java, Python, PHP.
Фреймворки	React Native, Flutter, интеграция с 1С
Примеры	Примеры использования на языках C/C++/C#/Java/PHP/Python
Операционные системы	ОС Аврора, Android, iOS, MS Windows, Linux, ОС Эльбрус, РЕД ОС, Astra Linux, ОС Атликс, ОС Альт Линукс
Архитектуры	x86, x86_64, ARMv7-v8-v9 (AArch32 и AArch64), MIPS (MIPS32 и MIPS64), Elbrus



# Попробуйте качество наших технологий

## Скачайте демо-приложение

Скачайте демоприложение, в котором все возможности собраны воедино

[Apple App](#) [Google App](#)

## Проверьте безопасность

Можно на время отключить интернет, чтобы убедиться, что изображения и ваши данные не передаются

## Извлекайте данные

Извлекайте данные паспортов, удостоверений личности, банковских карт, баркодов, СТС, счетов-фактур и других деловых документов. Просто предъявив фото или файл с изображением документа.

## Оцените производительность

Обратите внимание на высокую скорость распознавания и на измеримую вероятность точности распознавания для каждого элемента. Если SDK установлено на ваш сервер, скорость распознавания будет еще в десятки раз выше.

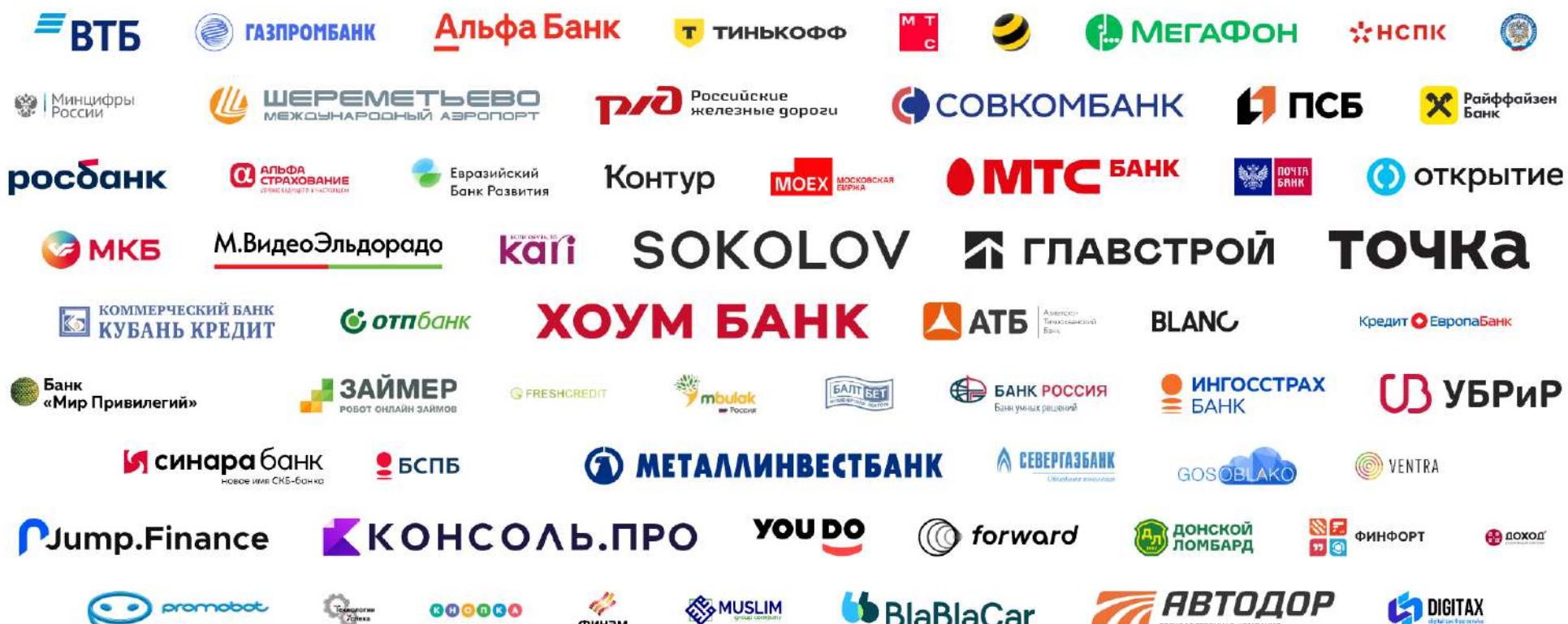


[Apple App](#)



[Google App](#)

# Ведущие компании, использующие данные программные решения





## Свяжитесь с нами

Компания "ИНТЕГРАЦИЯ ДИСТРИБУЦИЯ ПРОЕКТЫ"  
готова ответить на все ваши вопросы и помочь с  
внедрением современных биометрических решений  
для вашего бизнеса.

### Наш адрес

г. Минск, пр-т Победителей 7 А  
9 этаж, офис 22

### Контактная информация

Телефон: +375 33 373 6607

Email: [info@idp.by](mailto:info@idp.by)

Будем рады сотрудничеству!