### **DevProduct:**

## Инновационные возможности для роста бизнеса

Москва, 2024

### DevProduct :: AI :: Используемые технологии

Сложные алгоритмы, простые решения



**CV** 

- Распознавание объектов на изображениях
- 🗸 Детекция и трекинг объектов
- Сегментация и классификация изображений

### **NLP**

Обработка естественного языка для автоматизации текстовых задач:

- 🔽 Чат-боты
- Автоматическое создание текстовых отчетов
- 🤝 Суммаризация и классификация текста

### **Classical ML**

- Предсказательное моделирование для анализа будущих тенденций и событий
- **Т**exнологии AutoML

## DevProduct AI: Как мы повышаем эффективность вашего бизнеса

Искусственный интеллект как инструмент оптимизации

- Преобразование данных в ценные бизнес-инсайты для принятия обоснованных решений
- Улучшение качества услуг и продуктов благодаря персонализации и адаптации под нужды клиентов

- Повышение точности прогнозирования для минимизации рисков
- 4 Автоматизация рутинных задач ключ к увеличению продуктивности

## DevProduct AI: Примеры проектов :: LLMs (Языковые модели)



### **Автоматизация скрининга резюме**

- Система ранжирования кандидатов на позицию по резюме в соответствии с вакансией с помощью больших языковых моделей (LLM)
- Результаты: значительное уменьшение времени отбора кандидатов, повышение точности подбора, экономия времени HR.



### **Автоматизация** процесса обучения

- Чат-бот с искусственным интеллектом, позволяющий общаться со своей базой знаний. Включает все метрики заказчика по обучению персонала или по их переквалификации.
- Результаты: увеличение продуктивности обучения.

## DevProduct AI: Примеры проектов :: Предиктивная аналитика



### Диагностика оборудования НГП

- Анализ дефектов и прогнозирование выхода из строя на основе данных, полученных после диагностики
- Результаты: предотвращение аварийных ситуаций, экономия на обслуживании оборудования



### Защита сельского хозяйства

- Интеллектуальный прогноз объема урожая на основе анализа погодных условий.
- Результаты: увеличение объема с/х культур на территориях отдельно взятых пригородных участков и деревень.

### DevProduct :: Web-backend разработка





### ETL/ELT



Создание эффективных и масштабируемых сценариев для обработки и трансформации ваших данных

### **Аналитика**



Создаем аналитические платформы под каждого заказчика индивидуально



Исследуем данные вашей компании любой глубины, агрегируем и валидируем их



Создаем потоки юридически важного документооборота

### DevProduct:: Web-backend разработка

## Отказоустойчивые сервисы с высокой производительностью



Ускоряем ваши приложения, за счет использования передовых технологий











Создаем гибкие и масштабируемые архитектуры проектов на основе современных, эффективных паттернов проектирования

## DevProduct :: Web-backend разработка :: Примеры проектов



### **Автоматизация скрининга резюме**

- Высоконагруженный многопоточный сервер для обработки запросов
- Результаты: увеличение скорости работы сервиса, решение проблемы I/O во время генерации ответа модели







### Чат-бот системы для упрощения управления вашим бизнесом

- Чат-боты для разных платформ (telegram, BK)
- Результаты: повышение эффективности управления вашими бизнес процессами, быстрая аналитика в вашем телефоне



# Аналитическая платформа для визуализации ваших обработанных данных

- Система ациклических графов DAGs (Apache Airflow)
  + кастомные веб-приложения для визуализации
- Результаты: аналитическая платформа полного цикла

### DevProduct :: Web-frontend разработка





### Лендинги



Создаём эффектную веб страницу по вашему или разработанному нами дизайну

### Продвинутые веб решения



Сложные веб приложения с использованием различных технологий для создания уникального продукта



Работа с большими объёмами информации



Подробная аналитика по основным и косвенным метрикам

### DevProduct :: Web-frontend разработка

## **Продуктивные решения для получения** максимального эффекта от разработки

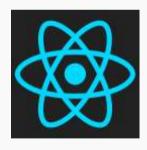


Улучшенный пользовательский опыт эксплуатации веб интерфейса и получение подробной аналитики с использованием последних технологий









### DevProduct :: Мобильная разработка



## **Тестируемость и отказоустойчивость**



Делаем упор на качество создаваемого продукта и его дальнейшее развитие

### Кроссплатформенность



Создаём кроссплатформенные решения для вашего бизнеса



Android, IOS разработка приложений для мобильных устройств



Разработка терминальных решений для нужд бизнеса

### DevProduct :: Мобильная разработка

## Приложения удобные для пользователя создающие эффективные продажи для бизнеса



Создаём и улучшаем интерфейс для удобства работы с ним пользователя











Повышаем и создаём продажи с помощью современных технологий

## DevProduct :: Мобильная разработка :: Примеры проектов

### **Вендинговые** аппараты



- Разработка ПО для вендинговых аппаратов на базе Android.
  Построение и доработка архитектуры приложений.
- Результаты: увеличение продаж автоматов и снижение потерь

## Персональные ИИ помощники в вашем телефоне



- Интеграция мобильных приложений с вашими языковыми моделями или конструирование атомарного решения на базе наших АІ разработок
- Результаты: автоматизация бизнес процессов

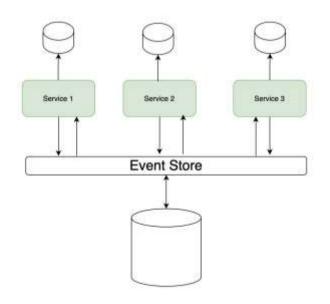
### DevProduct :: Отдел проектирования

### Технический архитектор



Специалист по системному проектированию воплощает идеи заказчиков в полноценные сервисы





### Отдел аналитиков



Проводит оценку трудозатрат и объема работ



Создает план-календарь проекта



Составляет полноценное проектное решение для реализации сервиса

### DevProduct :: Наши контакты

**Сайт -** <u>https://devproduct.ru/</u>

Почта - mtvy.prog@gmail.com

Менеджер Алексей - https://t.me/devProdManager

**Наше сообщество:** сканируй QR код!

