Антон Карманов

Бэкенд-разработчик

Образование

2008-2012 Тульский Государственный Университет Инженер по САПР (автоматизированные системы проектирования)

Стек

Python, React Native, C#, PostgreSQL, MongoDB, Docker, nginx

Опыт работы

Backend engineer (с февраля 2024)

- Разработка и поддержка телеграм-ботов для автоматизации бизнес-процессов и управления клиентами
- Интеграция с внешними API (Bitrix24, hh.ru, Outlook, Google API, OCR)
- Проектирование бизнес-логики для лид-менеджмента, трекинга сделок и уведомлений
- Инструменты для OAuth2-аутентификации, синхронизации календарей и извлечения текста из документов
- Рефакторинг кода, повышение покрытия тестами, внедрение новых функций
- Развертывание и поддержка облачной инфраструктуры Docker/Linux
- Техническая документация и поддержка релизов

Tech lead dev (с января 2022)

- Проектирование и разработка чат-ботов, RAG-систем, инструментальных систем на базе LLM
- Облачное развертывание и интеграция
- Эксперименты и тестирование различных возможностей LLM

Backend engineer (декабрь 2018 - январь 2024)

- Бэкенд для АРІ
- Облачное развертывание и интеграция
- Финансовые операции, включая обмен криптовалют/фиата
- Техподдержка, фронтенд
- Автоматизация SMM, чат-боты, веб-скрапинг
- DevOps: docker/nginx
- Анализ данных и построение отчетов

Fullstack development engineer (август 2016 - ноябрь 2018)

- Десктоп-клиент (PyQT, Python2.7)
- Серверная часть (Django, PostgreSQL django-rest, docker)
- Веб-приложение (ASP.Net MVC, JQuery, Firebird SQL, IIS)

Software development engineer (май 2015 - июль 2016)

- .NET: разработка UI-компонентов (WPF, WinForms)
- Основные домены: карты, графики и диаграммы
- Техническая поддержка (в основном клиенты из США)

Software development engineer/CAD engineer (август 2013 - апрель 2015)

- Макросы, плагины и приложения для CAD-системы Tekla Structures с использованием TeklaStructures API и платформы .Net.
- Внутренняя система тайм-менеджмента. Сбор, обработка и наглядное представление информации о сотрудниках, задержках, премиях, оплате и т.д.
- Система управления стальными ресурсами. Различные расчеты для оптимального использования, отходов и переработки металла