Семенов Никита

Python Backend Developer | Django | Litestar

Обо мне

Я — Python backend-разработчик, специализируюсь на создании веб-приложений с использованием Django и Litestar.

Сейчас работаю в команде над двумя корпоративными проектами:

- LMS платформа психологического тестирования (Django);
- внутренний портал для сотрудников (Litestar).

В свободное от работы время изучаю новые технологии, контрибьючу в open source и разрабатываю pet-проекты. Люблю tmux и Vim.

Поддерживаю work-life balance: увлекаюсь велоспортом, интересуюсь кино и активно выстраиваю горизонтальные связи.

Профессиональный опыт

AN-SECURITY CYBER

2024 - настоящее время

Ключевые навыки:

- Написание веб-приложений на Django и Litestar.
- Работа с DRF, SQLAlchemy, Alembic, PostgreSQL, MinIO, Redis.
- Docker контейнеризация и деплой на Ubuntu сервер.
- Командная работа через Git.
- Рефакторинг и поддержка легаси-кода.
- Стараюсь придерживаться TDD (pytest, unittest).
- Создание TG-ботов (aiogram) для регистрации пользователей, уведомлений, обслуживания сервера.

LMS платформа на Django (DRF):

- Пришел на проект с большим легаси-кодом.
- Доработал REST API (DRF, 10+ эндпоинтов, модели, миграции, сериализаторы, сигналы, документирование через Swagger).
- Исправлял баги, занимался рефакторингом и поддержкой кода.

Корпоративный портал на Litestar

- В команде из 3 человек разработал асинхронный бэкенд для портала, обслуживающего 6500+ сотрудников (Litestar, SQLAlchemy, PostgreSQL, Redis, MinIO, Taskiq).
- Реализовал интеграцию с IC, Active Directory и HR-системой, обеспечив единую точку входа для управления данными через портал.
- Автоматизировал обмен данными, устранив ручную обработку в Excel, что сократило время менеджеров на обработку данных на 80%.
- Применял TDD (pytest), написав тесты с покрытием 85% для ключевых модулей.

Фриланс

2023

Ключевые навыки:

- написание парсеров, ТG-ботов, взаимодействие с VK API;
- использовал библиотеки: requests, random, selenium, telebot.



Контакты

- masemenov726@gmail.com
- **(** +7 (999) 210-66-53
- Санкт-Петербург
- <u>telegram</u>, <u>github</u>, <u>linkedin</u>

Hard Skills

- Python, asyncio, Django, Litestar.
- PostgreSQL, SQLAlchemy, Alembic, Redis, MiniO, Taskiq, Faststream.
- Git, Docker, CLI, Linux, tmux, Vim.
- Базовые навыки в HTML, CSS, JS, Vue.
- English B1.

Soft Skills

- Рациональный подход к задачам.
- Аккуратность и внимание к деталям.
- Работа в команде.
- Порядочность.
- Быстрая обучаемость.

Образование

Яндекс Практикум'23

Kypc «Python-разработчик» Освоил: Django, DRF, PostgreSQL, Docker, Git, CLI.

Разработал 2 учебных проекта на Djongo (DRF, REST API, DTL).

СПбПУ119

Магистр Специальность «Строительство» Средний балл 4,5

СПбГАСУ'16

Бакалавр Специальность «Строительство» Средний балл 5,0