

Портфолио — Выборных Дмитрий Павлович

Python-разработчик и fullstack. Telegram-боты, веб-сервисы, SaaS, автоматизация, обработка данных.

Связь: Telegram @Zigih90

Ссылки и обложки для площадок

| Работа | Ссылка | Обложка |

|---|---|---|

| Порт недвижимости | <https://sunway-estates-portal.dvybornyh332.workers.dev> | 01-property-portal.png |

| AutoPost Bot | <https://autopostbot.dvybornyh332.workers.dev> | 02-autopostbot.png |

| Manga Translator Bot | <https://github.com/zigih-1212/manga-translator-bot> | 03-manga-translator-bot.png |

| Исследования по безопасности | <https://github.com/zigih-1212> | 04-security-research.png |

Обложки — в папке Desktop\fl.ru\portfolio-covers\, размер 1200×900.

Отчёт по безопасности показан без технических деталей: они передаются владельцам ресурсов напрямую, как того требуют правила программ.

Портал недвижимости

Fullstack-приложение: каталог объектов, страницы отдельных объектов, приём заявок, личный кабинет агента, админка.

Каталог с фильтрами по направлению, типу, бюджету, площади и признакам; состояние фильтров живёт в URL, поэтому ссылкой с фильтром можно поделиться с клиентом. Заявка с формы уходит агенту, который владеет объектом, и сразу появляется у него в кабинете. Агент видит только свои объекты и заявки, администратор — весь портфель и журнал изменений; проверка идёт на сервере, а не в интерфейсе.

Стек: Next.js 15, TypeScript, PostgreSQL, Drizzle, Tailwind, Cloudflare Workers и D1, Docker. Развёрнуто на edge, без сервера и контейнеров. Проверено скриптом end-to-end по задеплойенной версии.

Демо: <https://sunway-estates-portal.dvybornyh332.workers.dev>
(агент — nattapong@sunwayestates.example / demo1234,
администратор — admin@sunwayestates.example / demo1234)

AutoPost Bot — SaaS-бот автопостинга

Telegram-бот для монетизации каналов по CPA/CPC: подключение магазинов из партнёрской сети Admitad, подбор товаров, публикация по расписанию, обработка postback, статистика кликов и лидов, выплаты авторам.

Веб-панель с авторизацией и ролями SaaS / Blogger / Admin.

Стек: Python, aiogram 3, FastAPI, Jinja2, PostgreSQL, SQLAlchemy, Alembic, APScheduler, Docker, Railway; отдельный сервис на Go. В репозитории более 1800 коммитов.

Сайт продукта: <https://autopostbot.dvybornyh332.workers.dev>

Manga Translator Bot — перевод и публикация манги

Telegram-бот, который принимает страницы, распознаёт текст, переводит его и склеивает обратно с переводом, выкладывая готовые главы.

Распознавание текста: PaddleOCR и ONNX Runtime. Перевод: Groq LLM.

Склейка и подготовка изображений: Pillow. Асинхронная работа с источниками: aiohttp, HTTP-клиент.

Стек: Python, aiogram 3, PaddleOCR, ONNX Runtime, Groq, OpenCV, Pillow.
Открытый репозиторий, 115 коммитов.

Исследования по безопасности

Разбор уязвимостей веб-приложений по программам bug bounty: IDOR, XSS, обход авторизации, утечки данных через API.

Проверяю сценарий доступа к данным, разбираю логику проверки прав, составляю воспроизводимый шаг и оцениваю влияние. Итог — отчёт с описанием, PoC и рекомендацией по исправлению.

Стек: Python, httpx, Burp Suite, DevTools, SQL, Linux.

О материалах

Демонстрационный стенд снят на вымышленных данных. Фотографии объектов и интерьеров — стоковые, с Unsplash (лицензия Unsplash: свободное использование, в том числе коммерческое, без указания автора). Названия объектов, имена, контакты и суммы вымышлены и не являются предложением. Разметка страниц, SEO и счётчики просмотров показывают, как решение выглядит в работе.