Виктор Меркурьев

Бэкенд-разработчик и архитектор

Пермь, удалённо · 8 лет 3 месяца в бэкенде

Проектирую интеграции между системами, которые уже есть, и сервисами, которые ещё нужно написать.

t.me/fenn_r · fenrir1121@gmail.com · github.com/fennr · linkedin.com/in/fenrir1121 · career.habr.com/fennr

О СЕБЕ

Восемь лет в бэкенде, из них два с половиной — архитектура. Последние два года отвечаю за систему скоринга контрагентов в Уралхиме: адаптеры к внешним источникам данных, обмен с внутренним хранилищем данных, согласование требований, реестр архитектурных решений и код-ревью.
Пишу на Python, Go и Rust — чаще всего там, где нужно свести вместе несколько систем и учесть все их особенности. В командах ввожу то, без чего потом больно: тесты на новую функциональность, обязательный код-ревью, прозрачный релизный процесс.

ОПЫТ

май 2024 — сейчас
Архитектор
Уралхим, Пермь
- Система скоринга контрагентов: слой адаптеров к внешним источникам, унификация работы с Kafka, кэшем и ошибками, расчёт стоп-факторов.
- Интеграция с внутренней 1С на Go и MSSQL; рефакторинг ядра на Go и PostgreSQL ради мониторинга и пользовательских сценариев.
- Реестр архитектурных решений, постановка задач команде, код-ревью, система мониторинга.

июнь 2023 — апрель 2024
Python Backend Developer
Юникорн (Ujin), Пермь
- Рефакторинг архитектуры Ujin Assistant и унификация протоколов между микросервисами.
- Внедрил semver, commitlint, pre-commit, ruff и обязательное покрытие тестами: релиз сократился с 1–2 часов до 5 минут.

ноябрь 2022 — июнь 2023
Лингвист-разработчик
Promobot, Пермь
- Платформа Nested-Chat: обратная совместимость между версиями, автоматизация деплоя, покрытие тестами с 25% до 85%.

январь 2020 — октябрь 2022
Инженер-разработчик
Сапран, Пермь
ABAP для Лукойла (S/4 HANA), Алросы, КАМАЗа и Лукойл-технологий.

сентябрь 2018 — декабрь 2019
Разработчик
Бизнес Компьютер Софт, Пермь
ABAP: смарт-формы для KNAUF и Лукойл-технологий.

СТЕК

Языки	**Python**, **Go**, **Rust**
Сервисы	FastAPI, FastStream, aiohttp, Axum, Kafka, RabbitMQ, NATS, WebSockets
Хранилища	PostgreSQL, MSSQL, Redis, MongoDB, SQLite
Инфраструктура	Docker, Kubernetes, Ansible, GitLab CI/CD, Linux
Rust-библиотеки	PyO3, Tauri 2
Аналитика	Apache Airflow, pandas

ПРОЕКТЫ

periodparser
Разбор временных периодов на естественном русском: «с прошлого вторника до конца месяца».
Python, PyPI

litres_download
Выгрузка купленных книг с litres.ru в файлы, пригодные для читалки.
Python

captcha-recognizer
Распознавание капчи без внешних сервисов: модель работает локально.
TypeScript

universal-layout
Раскладка RU/EN с единым вводом спецсимволов для обычных и сплит-клавиатур. Контрибьютор.
Karabiner, QMK

zipper
Упаковка деревьев git-репозиториев в архив с учётом правил .gitignore.
Rust, CLI

credinform_cli
Пакетные запросы к credinform.ru из консоли, с ретраями и выгрузкой в файлы.
Rust, CLI