



Артур Сафонов

Java-інженер

Київ, Україна

artur.safonov23@gmail.com

linkedin.com/in/artur-safonov1 | github.com/artur-safonov

artursafonov.me

Java-інженер із понад 6 роками досвіду розробки та модернізації бекенд-систем для електронної комерції, медичних продуктів і рекрутингу з ШІ. Працюю з міграціями фреймворків, автентифікацією, асинхронною взаємодією сервісів і платіжними сценаріями. Перетворюю складні бізнес-вимоги на зрозумілі рішення, які зручно підтримувати й розвивати.

ПРОФЕСІЙНИЙ ДОСВІД

IntelliCeed Inc. | Java-інженер

Лют 2024 - дотепер

Платформа медичних сервісів

- Реалізував міграції Spring Boot 2.7 → 3.5 → 4 у багатомодульному медичному бекенді; адаптував Hibernate та Spring Security.
- Розробив онбординг пацієнтів, підтвердження адміністратором і доступ через magic links; усунув збій, що спричиняв нескінченне повернення повідомлень у чергу.

Платформа для супроводу вагітності

- Розробляв онбординг, профілі пацієнток і календарні API; реалізував вхід через соціальні сервіси та видалення акаунту з очищенням файлів у S3.
- Переробив інтеграцію запису й оплати через SimplyBook.me та обробку webhook-подій Stripe; розширив права лікарів, історію звітів і журнал надсилання листів.

Німецькі торговельні та ERP-системи

- Модернізував API торговельної системи та реалізував перехід із SendGrid на Amazon SES, включно з production-доступом і DNS-записами для автентифікації листів.
- Знайшов причину вичерпання пам'яті в ERP - мапінг із посиланням на себе; виправив помилки доступу до даних і адаптував SQL-звіти до PostgreSQL.

Рекрутингова платформа з ШІ

- Відповідав за бекенд у команді з двома фронтенд- і двома ML-інженерами; інтегрував ML-сервіси через RabbitMQ.
- Спроектував індекси й запити Elasticsearch для пошуку та фільтрації кандидатів.

Платформа управління нерухомістю

- Уніфікував обробку email під час входу та відновлення доступу; інтегрував Stripe automatic tax у створення підписок.

Артур Сафонов | Java-інженер

EPAM Systems | Java-інженер

Сер 2020 - лют 2024

Два e-commerce-проекти: ритейлер товарів для дому на Hybris 6.5 і фармацевтична компанія на SAP Commerce 1811.

- Описував власні API у специфікаціях OpenAPI, реалізовував їх та перевіряв поведінку за допомогою Cucumber-тестів.
- Інтегрував PowerReviews, Google Maps API та Cloudinary у торговельні застосунки для ритейлу й фармацевтики.
- Створював JSP-вітрини за HTML-прототипами та розширював торговельну функціональність через моделі даних, шари service/facade і FlexibleSearch.
- Доставляв зміни через Jenkins, GitHub Actions і ручне розгортання; брав участь в оцінюванні задач, code review та обговоренні технічних рішень.

Фінтех-стартап | Розробник ПЗ

Кві 2023 - лип 2023

Короткострокова співпраця з інтеграції криптовалютних бірж паралельно з роботою в EPAM.

- Інтегрував API криптовалютних бірж через SDK постачальників та адаптував їх до торговельного застосунку.
- Розпаралелював моніторинг цін і надсилання ордерів, використовував WebSockets для оперативного отримання ринкових даних.
- Налаштував початковий CI-пайплайн проекту.

ТЕХНІЧНІ НАВИЧКИ

Бекенд Java · Spring Boot · Spring MVC · Spring Data JPA · Spring Security · REST · OpenAPI · Maven

Дані та повідомлення PostgreSQL · MySQL · Oracle · Elasticsearch · RabbitMQ · Flyway · JPA / Hibernate · FlexibleSearch

Хмарні сервіси та CI/CD AWS S3 · SES · Lambda · DynamoDB · CloudFormation · CloudWatch · Step Functions · EventBridge · Docker · Jenkins · GitHub Actions · Git

Тестування JUnit · Mockito · Cucumber · AssertJ / Hamcrest · REST Assured · MockMvc

Комерція та інтеграції SAP Commerce / Hybris · Stripe · SimplyBook.me · OAuth 2.0 · Cloudinary · Google Maps · PowerReviews

Додаткові інструменти Python · JavaScript · HTML / CSS · Node.js · AI coding agents · Home Assistant · ESPHome

ОСВІТА

Магістр | Аналіз даних і математичне моделювання

КПІ ім. Ігоря Сікорського | Вер 2021 - січ 2024

Бакалавр | Аналіз даних і математичне моделювання

КПІ ім. Ігоря Сікорського | Вер 2017 - чер 2021

Українська: Рідна · Англійська: B2 · Вище середнього

ВЛАСНІ ПРОЄКТИ

Home Assistant / ESPHome: інтеграції пристроїв, голосове керування, ESP32-контролер і корпус. ШІ-інструменти: робота з локальними моделями та повторне використання agent skills.

portfolio.artursafonov.me | artursafonov.me