Олексій Ільєнко

Full-Stack Laravel Developer · PHP 8, Vue 3, TypeScript

Віддалено · Київ (UTC+2) · Готовий почати зараз · Працевлаштування або B2B (ФОП)

alexthearts@gmail.com +380 99 143 25 55 Telegram @CaptainAlexxx

linkedin.com/in/oleksii-ilienko-laravel github.com/CaptainAlexxxx captainalexxxx.github.io/portfolio

Full-stack розробник з ухилом у бекенд, 3+ роки комерційного досвіду з Laravel і Vue 3. Будую системи, де помилка коштує грошей: митні декларації, зашифровані державні API, інтеграції з ERP і WMS. У PSP Express був основним розробником ProCargo (~70% з 1 000+ комітів), а з червня 2026 став провідним розробником митного порталу ICS (~1 млн відправлень) у парі з Head of Engineering.

10x	**з 15 с до 1 с**	**7 систем**	**~1 млн**
швидші фонові задачі, з 5-10 с до 0,5-1 с	завантаження KPI-дашборду	інтегровано: ERP, WMS, митниця, фіскалізація	відправлень у митному порталі ICS

ДОСВІД РОБОТИ

PSP Express

липень 2025 - серпень 2026 · скорочення всього IT-відділу

Full-Stack Developer · Lead Developer в ICS з червня 2026

Логістика та митне оформлення. ProCargo (митні декларації та трекінг; Laravel 10, Inertia, Vue 3, TypeScript), отриманий як legacy-код; ICS, мультитенантний митний портал (Laravel 12, Filament, Vue 3), з серпня 2025.

- Фонові задачі **в 10 разів швидші** (з 5-10 с до 0,5-1 с): прибрав dispatchAfterResponse, що губив задачі під PHP-FPM; ланцюжок передає ID відправлень замість 192+ серіалізованих задач; усунув дедлок на кеш-локу.
- **Приватний ключ не залишає клієнта**: переніс накладання КЕП у браузер (IIT EndUser у Web Worker) з ідемпотентною чергою відправлення та лімітом частоти, у продакшені.
- **Жодного дубля трек-номера** при роботі з неідемпотентним митним API: Redis-блокування з TTL, узгодженими з тайм-аутами API, окремі політики повторів, lockForUpdate для паралельних воркерів.
- Спроєктував конвеєр реєстрів між митницею, ERP і WMS як машину станів на Bus::chain і Bus::batch з відкатом, щоб частковий збій безпечно перезапускався.
- **7 інтегрованих систем**: Odoo ERP, OMS/WMS, зашифрований SOAP API митниці (AES-256-CBC, RSA, КЕП), фіскальний сервіс Cashalot, сервіс інцидентів. Відкат через feature flag.
- Додав мультитенантність з RBAC у legacy-код **за місяць**.
- Разом з Head of Engineering задав правила коду для ICS; рев'ював pull requests інших команд.
- Фронтенд на Vue 3 + TypeScript, **два повні редизайни**.

Prof-IT

січень 2023 - квітень 2025

Full-Stack Developer

Аутсорсингова компанія.

- Бекенд на Laravel для NotAI, клієнтського Telegram Mini App з **10M+ зареєстрованих користувачів**: модель даних і обробка через черги під високе навантаження.
- Клієнт на Unity WebGL з інтеграцією Telegram на TypeScript. Прототип за тиждень, реліз **за 2 місяці**, з PM і двома QA.
- Внутрішні CRM і ERP на Laravel, Vue 3, PostgreSQL і Docker; прискорив важкий звіт з **2,5 с до 1 с**.

ДОСВІД РОБОТИ, ПРОДОВЖЕННЯ

PSP Express: більше технічних деталей

- KPI-дашборд з **15 с до 1 с**: агреговані запити та пакетні вибірки замість завантаження по рядку.
- Замінив два застарілі PDF-хелпери (900+ і 870+ рядків) одним сервісом у міграції з 15 кроків, покритій feature-тестами PHPUnit.
- Посилення безпеки: вебхуки fail-closed, hash_equals, IP allowlist без довіри до X-Forwarded-For, ліміт спроб 2FA, хешовані токени скидання пароля.

SunLab Games

березень 2022 - жовтень 2023

Unity Developer, інді-проєкт, часткова зайнятість

Випустили на Android гру Country Balls: Orc Destroyer в інді-команді з двох людей, ~5 000 встановлень без платної реклами (Unity, C#).

НАВИЧКИ

БЕКЕНД	**PHP 8**, **Laravel 10-13**, Eloquent, черги (Bus::chain, Bus::batch), Sanctum, Filament, Saloon
ФРОНТЕНД	**Vue 3** (Composition API), **TypeScript**, Inertia.js, Tailwind CSS, Vite
ДАНІ	**MySQL**, **PostgreSQL**, **Redis** (кеш, блокування, черги), оптимізація запитів
ІНТЕГРАЦІЇ	**REST**, **SOAP**, вебхуки, шифрування AES/RSA, КЕП, проєктування REST API
АРХІТЕКТУРА	ідемпотентність, блокування (Redis, lockForUpdate), машини станів, мультитенантність, RBAC
DEVOPS, ТЕСТИ	**Docker**, **Git**, CI/CD (GitHub Actions), Linux, Nginx, AWS S3, **PHPUnit**, Postman
ВЛАСНІ ПРОЄКТИ	RabbitMQ, React, Next.js, Prisma, Vitest
ШІ	Claude Code із субагентами за ролями для планування, тестів і рев'ю.

ПУБЛІЧНІ ПРОЄКТИ

laravel-telegram-helpdesk · Бот підтримки для PSP Express, опублікований з дозволу. Laravel 12, Nutgram. github.com/CaptainAlexxxx/laravel-telegram-helpdesk

laravel-ephemeral-files · Файли живуть 24 год. Laravel 13, RabbitMQ, transactional outbox, тест гонки в CI. github.com/CaptainAlexxxx/laravel-ephemeral-files

n5deal-marketplace-prototype · Маркетплейс: три ролі, фасетний пошук. Next.js 15, TypeScript, Prisma. github.com/CaptainAlexxxx/n5deal-marketplace-prototype

ОСВІТА

СТУПІНЬ	Бакалавр, автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології, КПІ ім. Ігоря Сікорського
МОВИ	англійська B2, українська рідна
РЕКОМЕНДАЦІЇ	Олександр Валіков (Head of Engineering) і Сергій Аревшатьянц (CTO), PSP Express, за запитом.