کیارش احمدی

توسعه‌دهندهٔ فول‌استک · TypeScript · React · Next.js · Node.js

0901 141 9981
ahmadikiyarash2@gmail.com
تهران · متولد ۴ شهریور ۱۳۸۲ (۲۳ ساله)

وب‌سایت **the-ninja.ir** · گیت‌هاب **github.com/0H0-I-0M** · اینستاگرام **@kiyarash_82** · همکاری **حضوری یا دورکاری**

معرفی

توسعه‌دهندهٔ فول‌استک هستم و برنامه‌نویسی را از سنین پایین و به‌صورت خودآموخته شروع کرده‌ام. سیستم مالی یک مجموعهٔ داروخانه‌ای را به‌تنهایی طراحی کرده‌ام، ساخته‌ام و بیش از دو سال است که هر روز در کار واقعی نگهش می‌دارم: **صفا حساب** (وب و اندروید) برای ثبت روزانهٔ شعبه‌ها، **میزان** (ویندوز) برای حسابداری دوطرفه، و APIای میان این دو که هیچ سندی را دو بار ثبت نمی‌کند. حسابداری و روال داروخانه را از نزدیک می‌شناسم و محصول را از طراحی تا استقرار، نگهداری و پشتیبانی پیش می‌برم.

سوابق کاری

توسعه‌دهندهٔ فول‌استک و مسئول IT

۲ سال · تا امروز

مجموعهٔ داروخانه‌ای · تهران

- **طراحی، ساخت و نگهداری صفا حساب** (وب + اندروید، نسخهٔ ۹): دفتر روزانه، صندوق، چک، انبار و حضور و غیاب، با استفادهٔ روزانه در شعبه‌ها.
  ۷۲ مسیر API، ۵۳ مهاجرت افزایشی دیتابیس و ۲۲۴ تست خودکار. Next.js 16 · React 19 · TypeScript · Drizzle ORM · PWA · Web Push
- **ساخت میزان** (ویندوز، نسخهٔ ۱.۱۸)، نرم‌افزار حسابداری دوطرفه‌ای که جایگزین نرم‌افزار قدیمی رافع شد.
  Electron · React · TypeScript · SQLite · Zustand
- **انتقال سوابق چندسالهٔ حسابداری از رافع** با نوشتن خواننده‌ای برای جدول‌های Paradox و فایل‌های پشتیبان bck، همراه با تبدیل کدپیج «ایران‌سیستم»؛ ابتدا اجرای آزمایشی و سپس ورود کامل در یک تراکنش.
- **طراحی API اتصال صفا حساب و میزان** با قرارداد نسخه‌دار، شناسهٔ ثابت و همگام‌سازی با cursor، به‌طوری که ارسال دوباره پس از قطعی اینترنت هرگز به ثبت تکراری نمی‌رسد؛ قواعد تبدیل بر پایهٔ ۱۵۵ سند واقعی.
- **امنیت و زیرساخت:** ورود با رمز، پیامک و Passkey؛ کنترل دسترسی نقش‌محور در سمت سرور؛ Audit Log؛ بکاپ شبانهٔ تأییدشده با SHA-256 روی فضای ابری؛ Docker و Nginx روی سرور لینوکس.
- **ساخت داروبان** (در حال توسعه)، نرم‌افزار فروش داروخانه به‌جای ایمن‌افزار: مبدل فقط‌خواندنی از SQL Server آن (۳۱٬۵۸۵ کالا و ۳۱٬۶۲۶ بارکد با کدهای GS1)، کشف خودکار سرور در شبکهٔ داخلی با UDP و موجودی بر اساس انقضا (FEFO).
  Electron · React · TypeScript · Node.js 22 · node:sqlite
- مسئولیت هم‌زمان حسابداری، شبکه، سخت‌افزار و پشتیبانی کاربران مجموعه.

توسعه‌دهندهٔ مستقل

هم‌زمان · پروژه‌ای

- **تحویل فروشگاه آنلاین و سامانهٔ ارسال نسخه** برای داروخانه قهرمانی؛ رمزنگاری نسخه‌ها با AES-256-GCM و دیتابیس بدون دسترسی عمومی.
  React · Fastify · PostgreSQL · Docker · Caddy
- **توسعهٔ جان‌مانا**، محصول شخصی: سفارش دارو از نزدیک‌ترین داروخانه با موجودی هر داروخانه، شعاع سرویس و بررسی نسخه توسط داروساز.
  React 19 · Cloudflare · Expo / React Native
- **ساخت تیون‌کده**، پیکربندی سه‌بعدی خودرو در مرورگر با قیمت‌گذاری و رزرو نصب. دموی زنده: the-ninja.ir/work/tunekade
  JavaScript · WebGL
- **طراحی و ساخت وب‌سایت** برای استودیوی تتو (گالری، رزرو پیامکی و پنل مدیریت)، آرایشگاه، فروشگاه و تعمیرگاه پرینتر، و داروخانهٔ جاسمین (WordPress، WooCommerce).
- **پروژه‌های شخصی:** نیوری، دستیار فارسی اندروید بدون سرور؛ دیدبان، داشبورد شبیه‌سازی معامله با کنترل ریسک و بک‌تست.
  Kotlin · SQLite · Node.js · Python

کارمند داروخانه

۱ سال · پیش از آن

- فروش، صندوق و انبار؛ شناخت مستقیم از فرایندهایی که بعدها برایشان نرم‌افزار ساختم.

مهارت‌ها

فرانت‌اند	React 19, Next.js 16, TypeScript, Tailwind CSS, shadcn/ui, PWA, Web Push, WebGL, WordPress, RTL UI
بک‌اند	Node.js, Fastify, REST API, Cloudflare Workers, Webhooks & bots, WebAuthn, SMS OTP, RBAC, Python
داده	PostgreSQL, SQLite, SQL Server, Drizzle ORM, Data migration, Cloudflare D1 / R2, S3, AES-256-GCM
موبایل و دسکتاپ	Electron (Windows), Android (Kotlin), React Native (Expo)
سرور و استقرار	Linux, Docker, Nginx, Caddy, systemd, Cloudflare, SSL / DNS, Git
دانش حوزه	حسابداری، صندوق و پوز، روال داروخانه، طراحی گرافیک، تست خودکار، شبکه و پشتیبانی IT

تحصیلات

دیپلم گرافیک · دوره‌های مؤسسهٔ ارژنگ · برنامه‌نویسی را از سنین پایین و به‌صورت خودآموخته، با پروژه‌های واقعی یاد گرفته‌ام.