

امین رضائی

Rezaei.amin1268@gmail.com<https://github.com/AminRezaei-68>[https://www.linkedin.com/in/amin-rezaei-](https://www.linkedin.com/in/amin-rezaei-a1149b346)[a1149b346](#)

مهارت های نرم

- یادگیری
- انعطاف پذیری
- کار تیمی
- مدیریت زمان
- روابط عمومی
- خلاقیت
- تصمیم گیری
- حل مسئله

ابزارها

- Visual Studio Code
- Postman
- MongoDB Compass
- Docker Desktop
- Visual Studio
- Linux
- DBaiver
- Redis Insight

زبان

انگلیسی

درباره من

مسیر من به صورت جدی در دنیای برنامه نویسی به کمتر از دو سال پیش برمیگردد، زمانی که تصمیم گرفتم به صورت خودآموز، مهارتهایی که همیشه برایم جذاب بوده را یاد بگیرم و با علاقه ای عمیق به برنامه نویسی، قدم به قدم جلو رفته و تسلط خود را بر زبان هایی همچون JavaScript، Nodejs، TypeScript و فریم ورک قدرتمند NestJS افزایش دهم. امروزه هدف من این است که با پیوستن به یک تیم با تجربه و با استفاده از مهارت های کار گروهی بتوانیم در مسیر توسعه نرم افزار پیشرفت کرده و محصولات با کیفیت و کارآمد تولید کنیم.

سابقه کار

بیست

از تاریخ ۰۱ / ۰۴ / ۱۴۰۴ تا کنون

شرکت در توسعه و بهبود سامانه های مالی و فروشگاهی با تمرکز بر امنیت، مقیاس پذیری و پایداری زیرساخت.

برخی از دستاوردها و مسئولیت ها:

- طراحی و پیاده سازی کامل سرویس احراز هویت (Authentication Service) با تمرکز بر امنیت، کنترل دسترسی کاربران (افزایش پایداری و کاهش نرخ خطا در ورود کاربران)

- توسعه و بهینه سازی سرویس ارسال پیامک (SMS Service) با استفاده از معماری میکروسرویس و پکیج های قابل اعتماد.

- همکاری فعال در پروژه Credit (سیستم Mini ERP فروشگاهی) برای ایجاد شبکه ای از سازمان ها و فروشگاه ها با امکان خرید اعتباری، شامل توسعه، تست دقیق و تضمین پایداری ماژول های کلیدی

- مشارکت در توسعه انواع سیستم های ERP محور برای ایجاد ارتباط بین تامین کننده و فروشگاه جهت مدیریت بهتر محصولات

- تمرکز بر توسعه تمیز، ماژولار و قابل نگهداری در بلند مدت

آسیاتک

از تاریخ ۱۴۰۳ / ۱۰ / ۲۹ تا ۱۴۰۴ / ۰۲ / ۳۱

شرکت در توسعه و بهبود سامانه‌های مبتنی بر میکروسرویس با معماری مدرن و مقیاس‌پذیر.

برخی از دستاوردها و مسئولیت‌ها:

- استفاده از Token Rotation برای بهبود امنیت و تجربه کاربری در فرآیند احراز هویت (افزایش امنیت و کاهش نرخ خروج کاربران)
- پیاده‌سازی و طراحی میکروسرویس‌ها به صورت Hybrid App جهت انعطاف‌پذیری بیشتر در توسعه و استقرار
- استفاده از RabbitMQ برای صف‌بندی وظایف (Queue) و جداسازی پردازش‌ها جهت افزایش تحمل‌پذیری خطا و مقیاس‌پذیری سرویس‌ها (۲۵٪ بهبود عملکرد کلی سیستم)
- بهره‌گیری از Redis برای کش‌کردن داده‌ها و بهبود سرعت پاسخگویی سرویس‌ها (تا ۴۰٪ کاهش تأخیر پاسخدهی در API های پر ترافیک)
- همکاری مستقیم در توسعه و ریفکتور کردن ۴ میکروسرویس حیاتی در سامانه (شامل جداسازی مسئولیت‌ها، بازنویسی کدهای ناکارآمد و بهینه‌سازی مصرف منابع)
- رفع باگ مهم در سرویس Cron که منجر به ساخت چندین instance هم‌زمان از اپ شده بود (حل مشکل مصرف غیرضروری منابع و افزایش پایداری زمان‌بندی)
- طراحی ارتباط بین میکروسرویس‌ها با استفاده از TCP Protocol و پیاده‌سازی MessagePattern و EventPattern برای ارتباط ایمن، سریع و ساختارمند (۳۰٪ کاهش Latency در تبادل داده‌ها)
- توسعه پروژه‌ها با ساختار ماژولار و کدنویسی تمیز (Clean Code) برای افزایش خوانایی، تست‌پذیری و نگهداری آسان در بلندمدت

برخی از پروژه ها

سامانه مدیریت سفارشات (API Management Order)

لینک مرتبط:

https://github.com/AminRezaei-68/order_management_system.git

سامانه مدیریت وظایف (API Management Task)

لینک مرتبط:

<https://github.com/AminRezaei-68/task-management-api.git>

سامانه ثبت فعالیتها (Logger)

لینک مرتبط:

https://github.com/AminRezaei-68/create_invoice-Logger

Javascript -

Node.js -

RESTful API -

Typescript -

Nestjs -

Git -

Docker -

HTML -

CSS -

Expressjs -

PostgreSQL -

Typeorm -

Prisma -

Microservice -

RabbitMQ -

Redis stack -

MongoDB -

Mongoose -

Unit Testing -

End 2 End Testing -

C++ -