

# امین رضائی

[Rezaei.amin1268@gmail.com](mailto:Rezaei.amin1268@gmail.com)

## درباره من

مسیر من به صورت جدی در دنیای برنامه‌نویسی 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 علاقه‌ای عمیق به برنامه‌نویسی، قدم به قدم جلو رفته و تسلط خود را بر زبان‌هایی همچون TypeScript، Nodejs، Java و فریمورک قدرتمند NestJS افزایش دهم. امروزه هدف من این است که با پیوستن به یک تیم با تجربه و با استفاده از مهارت‌های کار گروهی بتوانیم در مسیر توسعه نرم افزار پیشرفت کرده و محصولات با کیفیت و کارآمد تولید کنیم.

## سابقه کار

از تاریخ ۱۰ / ۰۴ / ۱۴۰۴ تا کنون

### بیست

شرکت در توسعه و بهبود سامانه‌های مالی و فروشگاهی با تمرکز بر امنیت، مقیاسپذیری و پایداری زیرساخت.

برخی از دستاوردها و مسئولیت‌ها:

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

- توسعه و بهینه‌سازی سرویس ارسال پیامک (SMS Service) با استفاده از معماری میکروسرویس و پکیج‌های قابل اعتماد.

- همکاری فعال در پروژه Credit (سیستم Mini ERP فروشگاهی) برای ایجاد شبکه ای از سازمان‌ها و فروشگاه‌ها با امکان خرید اعتباری، شامل توسعه، تست دقیق و تضمین پایداری مازول‌های کلیدی

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

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

## مهارت‌های نرم

<https://www.linkedin.com/in/amin-rezaei-a1149b346>

- یادگیری

- انعطاف‌پذیری

- کار تیمی

- مدیریت زمان

- روابط عمومی

- خلاقیت

- تصمیم‌گیری

- حل مسئله

## ابزارها

Visual Studio Code -

Postman -

MongoDB Compass -

Docker Desktop -

Visual Studio -

Linux -

DBeaver -

Redis Insight -

## زبان

انگلیسی

# سایر مهارت ها

## آسیاتک

از تاریخ ۲۹ / ۰۲ / ۱۴۰۳ تا ۳۱ / ۰۴ / ۱۴۰۴

شرکت در توسعه و بهبود سامانه های مبتنی بر میکروسرویس با معماری مدرن و مقیاس پذیر.

برخی از دستاوردها و مسئولیت ها:

- استفاده از Token Rotation برای بهبود امنیت و تجربه کاربری در فرآیند احراز هویت (افزایش امنیت و کاهش نرخ خروج کاربران)
- پیاده سازی و طراحی میکروسرویس ها به صورت Hybrid App جهت انعطاف پذیری بیشتر در توسعه و استقرار
- استفاده از RabbitMQ برای صف بندی وظایف (Queue) و جداسازی پردازش ها جهت افزایش تحمل پذیری خطاب و مقیاس پذیری سرویس ها (تا ۲۵٪ بهبود عملکرد کلی سیستم)
- بهره گیری از Redis برای کش کردن داده ها و بهبود سرعت پاسخگویی سرویس ها (تا ۴۰٪ کاهش تأخیر پاسخ دهی در API های پر ترافیک)
- همکاری مستقیم در توسعه و ریفکتور کردن ۴ میکروسرویس حیاتی در سامانه (شامل جداسازی مسئولیت ها، بازنویسی کدهای ناکارآمد و بهینه سازی مصرف منابع)
- رفع باغ مهم در سرویس Cron که منجر به ساخت چندین instance هم زمان از آپ شده بود (حل مشکل مصرف غیر ضروری منابع و افزایش پایداری زمان بندی)
- طراحی ارتباط بین میکروسرویس ها با استفاده از TCP Protocol و پیاده سازی EventPattern و MessagePattern برای ارتباط ایمن، سریع و ساختار مند (۳۰٪ کاهش Latency در تبادل داده ها)
- توسعه پروژه ها با ساختار ماژولار و کدنویسی تمیز (Clean Code) برای افزایش خوانایی، تست پذیری و نگهداری آسان در بلند مدت

## برخی از پروژه ها

سامانه مدیریت سفارشات (API Management Order)

لينک مرتبط:

<https://github.com/AminRezaei-68/order-management-system.git>

سامانه مدیریت وظایف (API Management Task)

لينک مرتبط:

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

سامانه ثبت فعالیت ها (Logger)

لينک 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++	-