

اکبر احمدی سرای

توسعه دهنده ارشد بک اند | معمار نرم افزار

me.akbarahmadi@gmail.com

(+۹۸)۹۳۷۱۷۷۰۷۷۴

www.akbar-ahmadi.ir

آذربایجان غربی، ارومیه

متولد: ۱۳۷۵/۶/۱۸

وضعیت تأهل: متأهل

وضعیت سربازی: پایان خدمت



خلاصه رزومه



توسعه دهنده ارشد نرم افزار با بیش از 10 سال تجربه در طراحی و پیاده سازی سیستم های مقیاس پذیر و امن. متخصص در توسعه وبسایت، بک اند، معماری نرم افزار و به کارگیری الگوهای طراحی مدرن، با تجربه عملی در ارائه راهکارهای با کیفیت، قابل نگهداری و پایدار. دارای سابقه همکاری ریموت با تیم های بین المللی، از جمله پروژه های مستقر در استانبول، ترکیه. علاقه مند به یادگیری مستمر، بررسی فناوری های نوظهور و مشارکت فعال در جامعه توسعه دهندگان.

سوابق تحصیلی



کارشناسی میکروبیولوژی

گرایش: زیست شناسی

موسسه/دانشگاه: دانشگاه آزاد اسلامی ارومیه

آذربایجان غربی، ارومیه

۱۳۹۴ - ۱۳۹۹

معدل: ۱۶

با وجود پیشینه تحصیلی در میکروبیولوژی، به دلیل علاقه به فناوری وارد حوزه توسعه نرم افزار شدم و طی ۱۰ سال گذشته بر مهندسی بک اند و معماری نرم افزار تمرکز داشته ام. ترکیب دانش علمی و تجربه فنی، توانمندی تحلیلی و رویکرد سیستماتیک من در حل مسائل پیچیده را تقویت کرده است.

سوابق شغلی



کارشناس انفورماتیک

سازمان نظام مهندسی ساختمان آذربایجان غربی

آذربایجان غربی، ارومیه

دی ۱۴۰۱ - اکنون

وظایف و دستاوردها

طراحی، توسعه و نگهداری سامانه های سازمانی (Enterprise) با ۱۰,۰۰۰+ کاربر فعال در محیط های Mission-Critical.

پایش و بهینه سازی پایداری/مقیاس پذیری و رفع رخدادهای پیچیده برای کاهش Downtime و تضمین تداوم سرویس.

نوسازی سیستم های Legacy و استانداردسازی معماری و نگهداری پذیری، با رعایت الزامات امنیتی و Compliance و همکاری نزدیک با تیم های میان وظیفه ای.

توسعه دهنده ارشد نرم افزار

فینوبیت

آذربایجان شرقی، تبریز

اردیبهشت ۱۴۰۰ - آذر ۱۴۰۱

وظایف و دستاوردها

طراحی و پیاده سازی میکروسرویس های NET Core و داشبورد React برای یک پلتفرم صرافی در مقیاس بزرگ با تمرکز بر مقیاس پذیری، امنیت و پردازش بلادرنگ.

اجرای DevOps شامل راه اندازی CI/CD و استقرار ابری به منظور ارتقای پایداری و نگهداری پذیری سیستم.

توسعه دهنده ارشد نرم افزار

Utechia

ترکیه، Istanbul، Sisil

خرداد ۱۳۹۸ - فروردین ۱۴۰۰

وظایف و دستاوردها

هدایت چرخه کامل توسعه نرم افزار از تحلیل تا استقرار و مدیریت تیم های

توزیع شده برای تحویل به موقع پروژه ها.

طراحی و پیاده سازی سرویس های بک اند مقیاس پذیر و رهبری تیم بک اند با

تمرکز بر Clean Code، پایداری و نگهداری پذیری سیستم ها.

توسعه دهنده اندروید

سامان

آذربایجان غربی، ارومیه

دی ۱۳۹۴ - اسفند ۱۳۹۶

وظایف و دستاوردها

توسعه قابلیت های اپلیکیشن اندروید CMMS با تمرکز بر کاربردپذیری، پایداری

و یکپارچه سازی با بک اند.

توسعه و پشتیبانی چند پروژه دیگر و تضمین تحویل به موقع و عملکرد پایدار

سامانه ها.

مهارت ها



Scalable Distributed Systems



Software Architecture (Microservices, Domain-Driven Design, CQRS)



Messaging & Event-Driven Systems



Cloud & Containerization (Docker, CI/CD)



NetCore.



RESTful APIs & WebService



Node Js



SqlServer



React Js



WordPress



Next Js

زبان



انگلیسی



مهارت شنیداری



مهارت گفتاری



مهارت نوشتن



مهارت خواندن

تحقیقات

طراحی دامنه‌محور برای ماژول‌بندی در معماری مونولیتیک ماژولار: چارچوبی مبتنی بر Bounded Context

ناشر: اکبر احمدی سرای

بهمن ۱۴۰۴

لینک مرتبط: <https://itnaf.ir/>

مقاله پذیرفته‌شده در کنفرانس ITNAF (کد: D-00592-AB): ارائه چارچوب ماژول‌بندی در معماری Modular Monolith بر پایه DDD و مفهوم Bounded Context با هدف افزایش انسجام ماژول‌ها، کاهش وابستگی‌ها و بهبود نگهداشت‌پذیری سیستم.

(کتابخانه معماری مونولیتیک ماژولار) Bonyan

ناشر: Akbar Ahmadi Saray (akbaramd)

لینک مرتبط: <https://www.nuget.org/packages/Bonyan>

کتابخانه‌ای برای توسعه معماری Modular Monolithic در NET Core که با حفظ سادگی استقرار، ماژولار بودن، نگهداشت‌پذیری و مقیاس‌پذیری سیستم را بهبود می‌دهد و چالش‌های رایج کدبیس‌های مونولیتیک در حال رشد را کاهش می‌دهد.

Blazor کتابخانه رابط کاربری متن‌باز برای Enter UI

ناشر: اکبر احمدی سرای

لینک مرتبط: <https://www.nuget.org/packages/Enter.Ui>

Enter.UI: کتابخانه رابط کاربری متن‌باز برای Blazor با کامپوننت‌های مناسب نرم‌افزارهای سازمانی، با هدف ارائه Enterprise UI استاندارد، یکپارچه و پیرامکانات برای وب.

دوره‌ها و گواهینامه‌ها

گواهینامه ارائه و پذیرش در کنفرانس بین‌المللی فناوری اطلاعات

(ITNAF) – ۱۴۰۴

موسسه: کنفرانس فناوری اطلاعات (ITNAF)

بهمن ۱۴۰۴

لینک مرتبط: <https://itnaf.ir/>

سامانه رفاهی سازمان نظام مهندسی آذربایجان غربی

کارفرما / درخواست کننده: سازمان نظام مهندسی ساختمان آذربایجان غربی

آذر ۱۴۰۴

طراحی و پیاده‌سازی سیستم رفاهی با معماری Modular Monolithic مبتنی بر DDD.

توسعه فرانت‌اند با React و بک‌اند با NET 9. تمرکز بر تفکیک ماژول‌های دامنه، توسعه‌پذیری، پایداری و امنیت.

لینک مرتبط: <https://refahi.wa-nezam.org>

پرتال جامع سازمان نظام مهندسی آذربایجان غربی

کارفرما / درخواست کننده: سازمان نظام مهندسی ساختمان آذربایجان غربی

بهمن ۱۴۰۳

توسعه و نگهداری پرتال جامع سازمان نظام مهندسی آذربایجان غربی به‌عنوان یک سیستم سازمانی در مقیاس بزرگ با استفاده از NET Core 9 و SQL Server. این

سامانه برای مهندسان، کارفرمایان و کارکنان سازمان طراحی شده و از بیش از 20,000 کاربر فعال پشتیبانی می‌کند. مسئولیت‌ها شامل طراحی معماری سیستم،

توسعه بک‌اند، بهینه‌سازی پایگاه داده و تضمین دسترسی‌پذیری بالا، مقیاس‌پذیری و امنیت در یک محیط حیاتی (Mission-Critical) بود.

لینک مرتبط: <https://portal.wa-nezam.org>

فینوبیت

کارفرما / درخواست کننده: فینوبیت

خرداد ۱۴۰۰

توسعه و نگهداری پرتال سازمانی با NET 9 و SQL Server برای مهندسان، کارفرمایان و کارکنان سازمان با 1۰,۰۰۰+ کاربر فعال.

طراحی معماری، توسعه بک‌اند و بهینه‌سازی دیتابیس با تمرکز بر High Availability، مقیاس‌پذیری و امنیت در محیط Mission-Critical.

لینک مرتبط: <https://finobit.io>

(سیستم معاملاتی ارزهای دیجیتال) Tradiger

کارفرما / درخواست کننده: Utechia

خرداد ۱۴۰۰

طراحی و پیاده‌سازی سرویس‌های بک‌اند در معماری میکروسرویس با NET Core 3.1 / C# 9.0 بر پایه DDD و CQRS.

یکپارچه‌سازی RabbitMQ و Ocelot API Gateway و بهینه‌سازی لایه داده با MongoDB با تمرکز بر مقیاس‌پذیری، پایداری و دسترسی‌پذیری بالا.

(سیستم معاملاتی ارزهای دیجیتال) Smartbitrage

کارفرما / درخواست کننده: Utechia

ژانویه ۲۰۲۱

طراحی و توسعه هسته بک‌اند با NestJS (TypeScript) / Node.js و پیاده‌سازی APIها و منطق معاملاتی با PostgreSQL.

توسعه ماژول‌های امن و کم‌تاخیر برای معاملات بلادرنگ با تمرکز بر پایداری و یکپارچگی داده.

(سیستم خدماتی) Varmi

کارفرما / درخواست کننده: Utechia

مرداد ۱۳۹۹

توسعه و نگهداری بک‌اند با NestJS (TypeScript) / Node.js و طراحی/بهینه‌سازی مدل‌های داده با MongoDB.

یکپارچه‌سازی پرداخت IzlyCo و قابلیت‌های بلادرنگ مبتنی بر Firebase با تمرکز بر مقیاس‌پذیری، امنیت و پایداری سیستم.

پازل (سیستم حسابداری و پخش مویرگی)

کارفرما / درخواست کننده: روبوکامپ

بهمن ۱۳۹۶

طراحی و پیاده سازی نسخه های وب و موبایل سامانه حسابداری و پخش مویرگی با تمرکز بر یکپارچگی با سیستم حسابداری و بهبود تجربه کاربری. پشتیبانی از فرآیندهای توزیع مویرگی و بهینه سازی جریان های کاری برای عملکرد روان سامانه.

الکا (تعمیر و نگهداری ماشین الات)

کارفرما / درخواست کننده: سامان

آوریل ۱۳۹۸

نگهداری و پشتیبانی سیستم CMMS با C#، ASP.NET Web Forms و SQL Server.

عیب یابی، بهینه سازی عملکرد و تضمین پایداری سیستم برای پشتیبانی از عملیات روزمره و فرآیندهای سازمانی.

شبکه اجتماعی 

<https://t.me/akbaramd> 

[instagram.com/akbaar.ahmaadi](https://www.instagram.com/akbaar.ahmaadi) 

[akbar-ahmadi-saray-5a5b9016b](https://www.linkedin.com/company/akbar-ahmadi-saray-5a5b9016b) 