

مرتضی کریمی

توسعه‌دهنده فول‌استک · سرپرست تیم · مهندس دوآپس

تهران، ایران

mortezakarimi | Mortie | mortezakarimi | morteza-karimi.com | me@morteza-karimi.com | (+98) 921-635-1266

خلاصه

توسعه‌دهنده فول‌استک و سرپرست تیم با بیش از ۹ سال تجربه در طراحی، توسعه و مقیاس‌پذیرسازی اپلیکیشن‌های وب و زیرساخت ابری. مسلط به PHP، (Laravel, Symfony)، TypeScript/JavaScript (Node.js, NestJS, React, Next.js, Angular)، Go همراه با مهارت‌های قوی دوآپس شامل Docker، Kubernetes، AWS و CI/CD. دارای سابقه اثبات‌شده در رهبری تیم‌های توسعه، مهاجرت از معماری یکپارچه به مایکروسرویس و ایجاد بهبودهای قابل اندازه‌گیری در کارایی، پایداری و سرعت تحویل. گذرانده دوره‌های تحصیلات تکمیلی در رشته هوش مصنوعی.

مهارت‌ها

PHP, TypeScript, JavaScript, Go (Golang), Python, SQL, Bash

Laravel, Symfony, NestJS, Node.js, Express, Yii2, RESTful API, GraphQL, WebSockets (Socket.io), Microservices

React, Next.js, Angular, Ionic, HTML5, CSS3, SASS, Tailwind CSS, Bootstrap, Responsive Design

MySQL, PostgreSQL, MongoDB, Redis, Elasticsearch, Query Optimization

Docker, Kubernetes, AWS, CI/CD (GitLab CI, GitHub Actions), Ansible, Linux, Nginx, Git

Agile/Scrum, Clean Code, SOLID, Design Patterns, OOP, Functional Programming, Code Review, TDD

رهبری تیم،

منتورینگ

انگلیسی (حرفه‌ای)، فارسی (زبان مادری)

برنامه‌نویسی

بک‌اند

فرانت‌اند

پایگاه داده

دوآپس

اصول و روش‌ها

زبان‌ها

سوابق شغلی

پارس‌پک

توسعه‌دهنده بک‌اند

تهران، ایران (دورکاری)

بهمن ۱۴۰۴ -- اکنون

- توسعه میان‌افزار با همزمانی بالا با **Go (Golang)** برای ارتباط با **Kubernetes API** و ساده‌سازی ارکستراسیون منابع ابری در سرویس‌های PaaS.
- طراحی لایه یکپارچه‌سازی بین بک‌اند **PHP Laravel** و کلاسترهای **K8s** برای بهبود مشاهده‌پذیری سیستم و پردازش خودکار لاگ‌ها.
- مهندسی پروتکل‌های ارتباطی داخلی مقیاس‌پذیر برای بهبود همگام‌سازی بین منطق اصلی برنامه و محیط‌های کانتینری.

تابان نوا (Trium Novem)

سرپرست تیم / توسعه‌دهنده فول‌استک

برلین، آلمان (دورکاری)

مرداد ۱۴۰۲ -- مرداد ۱۴۰۴

- معماری پلتفرم سازمانی ERP با **Next.js** و **NestJS** با افزایش ۳۰٪ بهره‌وری عملیاتی و ۲۰۰٪ ظرفیت بک‌اند برای مدیریت پروژه‌های ساختمانی.
- توسعه اپلیکیشن موبایل چندسکویی با **React Native** و **Tailwind CSS** با بهبود ۹۵٪ دقت ثبت زمان کارکرد و کاهش ۵۰٪ زمان پردازش حقوق و دستمزد.
- راه‌اندازی خطوط CI/CD با **GitHub Actions** برای تست و استقرار خودکار با تضمین ۹۹٪ پایداری بیلدها و کاهش سربار انتشار دستی.
- مهاجرت فرایندهای قدیمی مبتنی بر اکسل به سامانه متمرکز با رابط کاربری واکنش‌گرا مبتنی بر **Tailwind CSS** و افزایش ۸۰٪ دقت داده‌ها.
- منتورینگ تیم ۳ نفره توسعه‌دهندگان در متدولوژی **Agile** و استانداردهای کیفیت کد با کاهش ۲۰٪ زمان تحویل پروژه‌ها.

باگلس

توسعه‌دهنده فول‌استک / مهندس دوآپس

هلند (ترکیبی)

مرداد ۱۳۹۸ -- مرداد ۱۴۰۲

- هدایت مهاجرت به **Angular** با پیاده‌سازی معماری ماژولار که زمان توسعه را ۴۰٪ و تکرار کد را ۳۰٪ کاهش داد.
- انتقال سیستم‌های یکپارچه به مایکروسرویس با **Docker** و **Ansible** و کاهش زمان استقرار از چند ساعت به چند دقیقه.
- طراحی خطوط **GitLab CI/CD** برای خودکارسازی ۸۰٪ کارهای دستی و بهبود ۶۰٪ بازدهی انتشار.
- به‌روزرسانی کدهای قدیمی **Symfony** و **PHP** با کاهش ۷۰٪ آسیب‌پذیری‌های سیستم و پشتیبانی از رشد ۳۰۰٪ کاربران همزمان.
- رهبری تیم ۵ نفره توسعه‌دهندگان و افزایش ۳۰٪ بهره‌وری تیم از طریق منتورینگ فنی و بهترین شیوه‌های دوآپس.

هیژاکو

توسعه‌دهنده فول‌استک

سبزوار، ایران

شهریور ۱۳۹۶ -- دی ۱۳۹۷

- بهینه‌سازی چندین اپلیکیشن وب با **Laravel** و **Yii2** با ۳۳٪ بهبود کارایی و ۴۰٪ کاهش زمان عرضه به بازار.
- بازنویسی معماری‌های قدیمی **Laravel** با کاهش ۷۵٪ باگ‌های گزارش‌شده توسط مشتریان و افزایش رضایت مشتری به ۹۵٪.
- طراحی پرتال‌های وب پیچیده و کامپوننت‌های قابل استفاده مجدد و افزایش ۵۰٪ ظرفیت شرکت در پروژه‌های بزرگ‌مقیاس.
- پیاده‌سازی راهبردهای کش پایگاه داده و بهینه‌سازی کوئری‌ها با بهبود ۶۰٪ زمان پاسخ‌گویی برنامه‌ها.

دانشگاه پیام مشهد

توسعه‌دهنده بک‌اند

مشهد، ایران (پاره‌وقت)

دی ۱۳۹۳ -- شهریور ۱۳۹۶

- ساخت موتور بازی چندنفره بلادرنگ با **Node.js** و **Socket.io** و استفاده از **WebSockets** برای کاهش ۸۰٪ تأخیر گیم‌پلی.
- توسعه پرتال امور فرهنگی دانشگاه با معماری ترکیبی **Node.js/PHP** و **RESTful API**.
- استقرار گردش کار کنترل نسخه **Git** برای تیم توسعه دانشجویی و کاهش ۷۰٪ تعارض‌های کد.

دانشگاه صنعتی شاهرود

شاهرود، ایران

۱۳۹۶ -- ۱۳۹۸

دوره‌های کارشناسی ارشد هوش مصنوعی (انصراف از تحصیل، بدون اخذ مدرک)

- گذراندن کلیه واحدهای درسی با معدل ۴۶/۱۶ از ۲۰؛ ترک تحصیل پیش از اتمام پایان‌نامه.
- دروس پیشرفته در یادگیری ماشین و شبکه‌های عصبی؛ کسب بالاترین نمره کلاس در پروژه الگوریتم‌های بازشناسی تصویر.

دانشگاه خیام مشهد

مشهد، ایران

۱۳۹۱ -- ۱۳۹۶

کارشناسی مهندسی نرم‌افزار

- معدل: ۴۷/۱۵ از ۲۰