

۲۱ پروژه فعال
و R&D توسعه‌یافته۶ سامانه تخصصی
امنیت اطلاعات۱۰۰% تعهد به کیفیت فنی
و زمان تحویل

</> مهارت‌های فنی (۱)

بگاند و منطق تجاری:

Python Go (Golang)

Node.js Django / DRF

gRPC / Protobuf C# .NET Core

RESTful APIs

فرانت‌اند و کلاینت:

Next.js (SSR) React.js

Electron.js Flutter

Zustand / Redux Tailwind CSS

درباره تیم ما

ما یک تیم توسعه نرم‌افزار منسجم و مهندسی‌محور هستیم که با تمرکز بر طراحی معماری‌های توزیع‌شده، کدنویسی استاندارد، ایمن و مدیریت بهینه بیگ‌دیتا فعالیت می‌کنیم. تخصص اصلی ما توسعه سیستم‌های سازمانی پیچیده (ERP)، سیستم‌های مانیتورینگ و پردازش سنگین، کلاینت‌های دسکتاپ بومی و پلتفرم‌های مقیاس‌پذیر ابری است. تعهد به کیفیت فنی و تحویل به‌موقع پروژه‌های بزرگ، ختمش‌ی همیشگی تیم ماست.

صفحه ۱ از ۲

پروژه‌های حوزه سازمانی (Enterprise Systems)

Xplorta OSINT

پلتفرم سازمانی شبیه‌سازی و آنالیز تیمی داده‌های شبکه‌های اجتماعی (Xplorta)

نقش: توسعه‌دهنده Full-Stack و هوش مصنوعی | مدت توسعه: ۸ ماه

پلتفرم سازمانی OSINT برای پارس، خلاصه‌سازی (LLMs) و شبیه‌سازی پیکسلی فایل‌های خروجی پیام‌رسان‌ها (Instagram، WhatsApp، Teams)، ایندکس سراسری میلیون‌ها پیام با Elasticsearch و آپلود خودترمیم چانک‌های فایل چند گیگابایتی.

S³ Storage

LLMs (Ollama/OpenAI)

Celery / Redis

Elasticsearch

Django REST Framework

Next.js

digirefahi.com

پلتفرم جامع خدمات رفاهی و خرید اقساطی سازمانی (دیجی رفاهی)

کارفرما: تجاری (B۲B۲C) | نقش: توسعه Full-Stack و طراح دیتابیس | مدت توسعه: ۶ ماه

مدیریت هوشمند برنامه‌های رفاهی سازمان‌ها و خرید اقساطی کارمندان. طراحی دیتابیس مالی امن با PostgreSQL جهت تضمین امنیت تراکنش‌ها، سررسیدها و تسویه حساب‌ها به همراه اتوماسیون فرآیند چندمرله‌ای ورود سازمان‌ها.

Webpack

RESTful APIs

PostgreSQL

Node.js

React.js

CytoNuc Image

نرم‌افزار جامع پردازش و تحلیل تصاویر میکروسکوپی سلولی (CytoNuc)

نقش: توسعه الگوریتم‌های پردازش تصویر و رابط کاربری | مدت توسعه: ۴ ماه

آنالیز هوشمند تصاویر فلورسنت سلولی. پیاده‌سازی سگمنتیشن و تشخیص خودکار هسته و سیتوپلاسم با فیلترهای OpenCV، برازش بیضوی، پردازش دسته‌ای تصاویر زیستی و مصورسازی داده‌ها و نمودارها.

PyQt / GUI

NumPy

Scikit-Image

OpenCV

Python

Keepita Platform

سامانه وب‌محور رمزگشایی و آنالیز هوشمند بکاپ‌های موبایل (کیپیتا)

کارفرما: تجاری (SaaS) | نقش: توسعه‌دهنده Full-Stack و طراح سیستم | مدت توسعه: ۶ ماه

پلتفرم ابری آنالیز و رمزگشایی بکاپ‌های خام iOS و Android. پیاده‌سازی معماری پردازش ناهمگام فایل‌های چند گیگابایتی با Celery و Redis، مهندسی معکوس ساختارهای رمزگذاری شده SQLite/Plist و رندرینگ پیکسلی شبیه‌ساز صفحه‌گوشی در وب با Next.js.

S³ Storage

PostgreSQL

Celery / Redis

Django REST Framework

React / Next.js

پروژه‌های حوزه سازمانی (ادامه)

صفحه ۲ از ۲

مهارت‌های فنی (۲)

دیتابیس و ذخیره‌سازی:

MongoDB PostgreSQL

Redis Cluster Elasticsearch

S3 Storage Redpanda / Kafka

ابزارها و زیرساخت (DevOps):

Kubernetes Docker / Compose

Linux Systems Nginx

CI / CD Pipelines

Git Version Control

تحقیق و توسعه معماری کیسوله‌سازی و یکپارچه‌سازی ماژولار اپ‌های اندروید

نقش: طراحی معماری Facade UI و مدیریت ساختار بیلد Gradle | مدت: ۴ ماه

بررسی راهکارهای ادغام موتورهای پردازشی پیچیده در Wrapper App. بارگذاری داینامیک فایل‌های DEX رمزگذاری‌شده، همگام‌سازی دسترسی‌ها و مدیریت نسخه‌ها با Build Variants گریدل.

Android Security Facade UI Gradle Flavors Intent IPC Dex Loading

تحقیق و توسعه معماری امنیتی و چارچوب تبادل اطلاعات سازمانی (IEF)

نقش: طراحی معماری مرجع دسترسی و مدل تبادل داده | مدت: ۵ ماه

طراحی معماری مرجع کنترل دسترسی مبتنی بر خط‌مشی (PAP, PDP, PEP) جهت تسهیل تبادل اطلاعات بین سامانه‌ها، واسط پیام‌رسانی امن (ISMB) و یکپارچه‌سازی سیستم ثبت وقایع غیرقابل تغییر سازمانی.

CTS Trusted Logging ISMB ISSG Policy Control

پروژه‌های حوزه وب‌سایت (Websites & Web Platforms)

۴ پروژه

استانداردها و متدها

■ Clean Code: رعایت اصول SOLID در توسعه

■ Secure SDLC: امن‌سازی چرخه حیات نرم‌افزار

■ API Design: طراحی وب‌سرویس‌های RESTful

■ Microservices: الگوهای توزیع‌شده و همگام

■ DevOps/CI-CD: اتوماسیون تست و استقرار

■ Agile/Scrum: مدیریت وظایف و تحویل چابک

پلتفرم جامع آموزش آنلاین، کلاس‌های مجازی و سیستم یادگیری (موازی)

نقش: توسعه‌دهنده Full-Stack | مدت توسعه: ۶ ماه

سامانه آموزش مجازی با سه پنل اختصاصی استاد، TA و دانشجو. سیستم تصحیح تعاملی تکالیف، لیدربرد پویا کلاس، درگاه پرداخت زرین‌پال، و مدیریت رسانه سنگین روی فضاهای ذخیره‌سازی ابری آروان (سازگار با S3).

JWT Auth S3 Storage (Arvan) PostgreSQL Python (Django) React / Next.js

سیستم ERP و حسابداری نمایشگاه‌های خودرو سوئیس (OGarage)

کارفرما: سوئیس (B2B SaaS) | نقش: توسعه فرانت‌اند و مدیریت داده | مدت توسعه: ۵ ماه

پلتفرم مدیریت زنجیره تامین خودرو، مدیریت هوشمند انبار، CRM اختصاصی بومی‌سازی شده سوئیس و ماژول خودکار حسابداری مالیاتی و محاسبه حاشیه سود خالص (Margin) بر اساس مالیات بر ارزش افزوده سوئیس (TVA).

Tailwind CSS MongoDB Express.js Node.js React.js

معرفی خدمات و نمونه‌کار استودیو عکاسی فرانسوی (YDOM Studio)

نقش: توسعه فرانت‌اند و بهینه‌سازی سئو تصاویر | مدت توسعه: ۳ ماه

طراحی فرانت‌اند مدرن و لوکس استودیو عکاسی مستقر در فرانسه. استفاده از Next.js جهت رندر سمت سرور (SSR)، بهینه‌سازی حجم تصاویر سنگین با Lazy Loading و یکپارچه‌سازی با استانداردهای دولتی فرانس. ANTS

Core Web Vitals SSR / SSG Next.js React.js

پلتفرم هوشمند مشاوره و انتخاب رشته تحصیلی (Hoda Academy)

نقش: طراحی UI/UX و توسعه کامل فرانت‌اند | مدت توسعه: ۳ ماه

وب‌سایت تعاملی هدایت تحصیلی کنکور سراسری. طراحی تایم‌لاین گامی‌فای‌شده، فرم‌ساز چندکاناله جهت رزرو مشاوره، بهینه‌سازی تجربه کاربری (UX) در موبایل و سیستم مدیریت محتوا جهت اطلاع‌رسانی قوانین.

Form Automation HTML5 / CSS3 Custom UI/UX WordPress (Custom)

پروژه‌های حوزه موبایل و دسکتاپ (Mobile & Desktop)

۵ پروژه

نرم‌افزار دسکتاپ مدیریت، پشتیبان‌گیری و ابزار تخصصی iOS (مکانیک)

نقش: طراحی معماری هیبریدی و توسعه کامل مدت توسعه: ۵ ماه

ابزار دسکتاپ جایگزین سبک iTunes برای تکنسین‌های موبایل. انتقال داده مستقیم دستگاه به دستگاه، استخراج و تزریق دیتابیس بومی واتس‌اپ، پاک‌سازی عمیق فایل‌های موقت و تعامل سطح پایین با Usbmuxd اپل در لایه C#.

Apple Usbmuxd SQLite IPC Communication NET C# (Native). Electron.js

نرم‌افزار دسکتاپ VPN و ناشناس‌ساز بر بستر شبکه تور (Tor VPN)

نقش: توسعه‌دهنده دسکتاپ و مانیتورینگ سیستم مدت توسعه: ۳ ماه

طراحی کلاینت دسکتاپ امنیتی جهت ناشناس‌سازی ترافیک اینترنت با شبکه Tor. پایش زنده سرعت انتقال داده، نمایش موقعیت گره متصل شده و داشبورد تحلیل زنده منابع سخت‌افزاری سیستم (CPU/RAM Usage).

System Resource Monitor Tor Protocol Dart Flutter

میم مارکت – پلتفرم جامع ثبت سفارش آنلاین سوپرمارکت

نقش: توسعه Full-Stack (اندروید و بک‌اند) مدت توسعه: ۴ ماه

اپلیکیشن بومی اندروید خرید سوپرمارکتی. توسعه سبد خرید محلی کلاینت، دسته‌بندی درختی کالاها، موتور اعمال تخفیف و پروموشن در زمان واقعی و کشینگ تصاویر محصولات جهت بهینه‌سازی سرعت.

MongoDB Express.js Node.js Android Native (Java)

نیوسیتی – پلتفرم مکان‌محور دایرکتوری شهری و معرفی مشاغل

نقش: توسعه‌دهنده کلاینت اندروید و لاراول مدت توسعه: ۴ ماه

دایرکتوری شهری جهت اتصال کاربران به اصناف بر اساس موقعیت‌یاب (LBS). پیاده‌سازی نقشه گوگل با مارکرهای اختصاصی، سیستم آگهی‌های محلی منقضی‌شونده و کوئری‌های هندسی بهینه‌سازی شده در MySQL.

Google Maps API MySQL / Spatial PHP (Laravel) Android Native (Java)

توسعه کتابخانه جامع رمزنگاری و مدیریت کلید اندروید

نقش: توسعه کدهای کاتلین و معماری ذخیره‌سازی کلیدها مدت توسعه: ۳ ماه

طراحی SDK بومی اندروید جهت انتزاع عملیات رمزنگاری متقارن/نامتقارن، ذخیره و تولید کلیدها در محیط اجرای امن سخت‌افزاری (TEE/Keystore) با الزام بیومتریک و طراحی کاملاً سبک برای پرفورمنس بالا.

Cryptographic SDK AES / RSA TEE Android KeyStore Kotlin

امنیت و مدل‌سازی

امنیت سایبری و ابزارها:

Pentest (OWASP MASVS)

Objection Frida / Hooking

SAST & DAST PKI / XiPKI CA

Secure Encryption

مدل‌سازی تهدیدات:

DREAD Triaging STRIDE Model

MITRE ATT&CK NIST CSF

CBEST / TARA

STIX / Threat Intel

ارزش‌ها و اصول فنی

- **کیفیت:** کدنویسی تمیز، ماژولار و توسعه‌پذیر.
- **کارایی:** بهینه‌سازی سرعت پاسخ‌دهی و پرفورمنس کل سیستم.
- **امنیت:** رویکرد Secure-by-Design در تمام لایه‌ها.

پروژه‌های حوزه امنیت سایبری (Cybersecurity & R&D)

۶ پروژه

ساختمان تعاملی تیم

- مدیریت پروژه و رهبری فنی:** ترجمه نیازمندی‌ها به معماری سیستم، طراحی دیتابیس، مدیریت تسک‌ها (Agile) و نظارت بر کد ریویو.
- تیم توسعه متمرکز:** پیاده‌سازی منطق بک‌اند، فرانت‌اند و اپ‌های موبایل / دسکتاپ به همراه تست واحد مستمر.

سامانه توزیع‌شده مدیریت سطح حمله و اسکنر آسیب‌پذیری تبرزین

کارفرما: سازمانی | نقش: معماری پردازش همزمان و میکروسرویس‌ها

طراحی و توسعه پلتفرم توزیع‌شده مدیریت سطح حمله (ASM) در مقیاس Hyperscale جهت پایش مستمر میلیون‌ها زیردامنه و یورت فعال. طراحی توزیع اتمیک تسک‌ها با اسکریپت‌های Lua روی خوشه‌های Redis، مدیریت جریان رویدادها با Redpanda (کافکای سازگار) و موتور جستجوی لاگ با Elasticsearch.



Go (Golang) Python (Django) Redpanda / Kafka Redis Cluster Elasticsearch PostgreSQL

تست نفوذ جعبه‌سیاه اپلیکیشن‌های اندرویدی (OWASP MASVS Audit)

نقش: تحلیلگر امنیت و مهندسی معکوس | مدت توسعه: مستمر

تحلیل امنیت استاتیک (SAST) و داینامیک (DAST) اپلیکیشن‌های مالی اندروید. ممیزی نقاط ارتباطی بین‌پردازشی (IPC)، دور زدن SSL Pinning، شنود ترافیک رمز شبکه و مستندسازی شواهد فنی و PoC.

Frida Objection MobSF JADX Burp Suite Wireshark

تحقیق و توسعه زیرساخت کلید عمومی و پیاده‌سازی سرور CA سازمانی (XiPKI)

نقش: تحلیل پروتکل‌های مدیریت گواهی و پیکربندی سرور CA | مدت توسعه: ۴ ماه

راه‌اندازی مرجع صدور گواهی (CA) بومی مبتنی بر XiPKI روی لینوکس. پیاده‌سازی پروتکل‌های مدیریت خودکار صدور (ACME/EST) و استعلام برخط وضعیت اعتبار گواهی (OCSP) به صورت خوشه‌بندی شده.

PKI XiPKI CA ACME EST / SCEP OCSP Status

R&D مهندسی مجدد، بومی‌سازی و امن‌سازی مرورگر وب متن‌باز

نقش: مدیریت کامپایل چندسکوپی، ممیزی کد و سخت‌سازی مرورگر | مدت توسعه: ۶ ماه

کامپایل چندسکوپی سورس مرورگر وب روی لینوکس و ویندوز. اعمال پچ‌های امنیتی، غیرفعال‌سازی ماژول‌های تله‌متری، ارتقای مقاومت در برابر انگشت‌نگاری مرورگر و بومی‌سازی کدهای رابط کاربری.

CMake Clang/GCC Privacy Patches Browser Fingerprint Docker

R&D ارزیابی امنیتی مارکت‌های نرم‌افزاری و تحلیل هوش تهدیدات اندروید

نقش: مهندسی معکوس بدافزارها و شبیه‌سازی مکانیزم‌های تایید مارکت | مدت توسعه: ۵ ماه

ممیزی امنیتی و اعتبارسنجی اپلیکیشن‌ها در مارکت‌ها. مهندسی معکوس تروجان‌های بانکی اندروید (SharkBot, Vultur, Joker). تحلیل تکنیک‌های فرار بدافزارها از تحلیل ایستای مارکت‌ها، بارگذاری داینامیک کد و تدوین استراتژی‌های شناسایی خودکار.

Play Protect Threat Intel Evasion Malware Analysis Sandboxing

R&D چارچوب‌های مدل‌سازی تهدیدات سایبری و تدوین استاندارد ترکیبی

نقش: تحلیل مقایسه‌ای استانداردها و ارزیابی اثربخشی متدولوژی‌ها | مدت توسعه: ۴ ماه

تحقیق و تحلیل متدولوژی‌های مدل‌سازی تهدید جهت پیاده‌سازی در پروژه‌های اینترپرایز با همزمانی بالا. پیاده‌سازی STRIDE و DREAD، مدل‌سازی سناریوهای e-Commerce و یکپارچه‌سازی با MITRE PRE-ATT&CK.

NIST CSF CBEST STRIDE DREAD Triaging MITRE ATT&CK

اسکن جهت ورود به وب‌سایت
پورتفولیو موازی

movazee.com/team