

Sina Nezamabadi

Devops Engineer



درباره من

کارشناس دواپس با بیش از ۸ سال تجربه در طراحی و پیاده‌سازی زیرساخت‌های شبکه و فرایندهای اتومیشن. با تجربه موفق در راه اندازی و مدیریت سرورهای لینوکسی و ویندوزی و تجربه در مهاجرت سرویس‌ها از بستر داکر به کورنتیز. راه اندازی و نوشتن پایپلاین‌های گیتلب و راه‌اندازی سیستم‌های مانیتورینگ به همراه بهینه‌سازی فرآیندها جهت کاهش هزینه‌های عملیاتی و بهبود عملکرد کلی سیستم. همواره مشتاق به یادگیری ابزارهای جدید در حوزه دواپس

تجربه‌های کاری

کارشناس DevOps

راهکارهای فناوری آوینا | تیر ۱۴۰۳ تا حالا

- پیاده‌سازی و پیکربندی Argo CD به صورت یکپارچه با GitLab برای اجرای خودکار استقرارها بر اساس تغییرات در ریپازیتوری (GitOps Integration with GitLab)
- پیاده‌سازی HPA (Horizontal Pod Autoscaler) برای مقیاس‌پذیری داینامیک پادها بر اساس مصرف منابع (CPU و RAM)
- استفاده از Terraform برای ایجاد ماشین‌های مجازی و مدیریت Infrastructure as Code (IaC) به صورت کاملاً خودکار
- استفاده گسترده از Ansible برای نصب و پیکربندی سرویس‌ها و Agent‌های مانیتورینگ (مانند Filebeat، Node Exporter و ...) به صورت اتوماتیک و قابل تکرار
- راه‌اندازی Prometheus و Grafana برای مانیتورینگ لایه سرویس‌ها، طراحی بیش از ۳۰ داشبورد و تعریف آلارم‌های دقیق
- پیاده‌سازی WAF (Web Application Firewall) با استفاده از PfSense به منظور محافظت از سرویس‌ها در برابر حملات رایج وب مانند XSS، SQL Injection و محدودسازی دسترسی‌ها
- جمع‌آوری لاگ‌های سرویس‌ها با استفاده از Graylog و طراحی داشبوردهای مانیتورینگ خطاهای Podها در Kubernetes. استفاده از سرویس Loki جهت جمع‌آوری لاگ کانتینر ها جهت دسترسی تیم‌های بکند و فرانت
- مدیریت لاگ‌های اپلیکیشن و سرویس‌ها با استفاده از Elasticsearch برای جستجوی سریع و تحلیل خطاها
- پیاده‌سازی و نگهداری سرویس‌های کلاستر MongoDB و Postgresql

کارشناس Devops

دیجیتون | اسفند ۱۴۰۱ تا خرداد ۱۴۰۳

- راه اندازی و پیکربندی سرورهای لینوکس. Maintenance و Troubleshoot آنها
- پیاده‌سازی و نگهداری Rabbit , Kafka ,Postgresql cluster, MongoDB cluster
- نوشتن اسکریپت‌ها توسط Python و Bash script جهت اتومیشن فرایندها و استفاده از Ansible جهت پیکربندی سرویس‌ها
- مدیریت سرورهای لینوکسی از طریق VCenter و Esxi و بکاپ‌گیری توسط Veeam Backup
- داکرایز پروژه‌ها و ایجاد پایپلاین با ترکیب پیاده‌سازی nexus (Image Registry) جهت انجام فرایند CI
- مهاجرت موفق سرویس‌ها از داکر به بستر Docker Swarm و پیاده‌سازی کامل زیرساخت مانیتورینگ سرویس‌ها

اطلاعات تماس

تماس از طریق جابینجا

اطلاعات شخصی

سال تولد: ۱۳۶۸

وضعیت سربازی: پایان خدمت

وضعیت تأهل: متأهل

زبان‌ها

انگلیسی (حرفه‌ای)



اطلاعات تماس

تماس از طریق جابینجا

اطلاعات شخصی

سال تولد: ۱۳۶۸

وضعیت سربازی: پایان خدمت

وضعیت تأهل: متأهل

زبان‌ها

انگلیسی (حرفه‌ای)

- راه اندازی سرویس جیرا و کانفلوئنس و اتصال به گیتلب و اسلک
- راه اندازی سرویس سنتری و نگهداری و بروزرسانی
- راه اندازی HAproxy و ایجاد لود بالانسینگ میان سرورها

کارشناس Devops

سکوی باز داده محور (سنباد) | تیر ۱۴۰۰ تا بهمن ۱۴۰۱

- بررسی و ارایه راهکارهای مورد نیاز جهت زیرساخت فنی تیم دواپس
- راه اندازی و یادگیری کار با Gitlab و فرایند های CI/CD سازمان
- یادگیری پیاده سازی و توسعه نرم افزارها در محیط تست
- پیاده سازی موارد امنیتی جهت جلوگیری از حملات مخرب بروی سرو های production
- یادگیری و کار با سرویس های داکر و داکر کامپوز و داکرایز کردن پروژه ها
- نصب و راه اندازی سرویس های zabbix , elastic search , sentry , nexus
- پیاده سازی zabbix جهت مانیتورینگ سرویس ها و ایجاد داشبورد های مختلف با grafana
- راه اندازی مانیتورینگ کانتینر و دیتابیس توسط influxdb و telegraf
- نظارت مداوم بر عملکرد صحیح زیرساخت ها
- آشنایی به روش های معماری میکرو سرویس
- یادگیری مفاهیم کوبرنتیس و پیاده سازی بر روی پروژه های تست

System Administrator

گروه رحمانی (مانی آسیا) | شهریور ۱۳۹۷ تا تیر ۱۴۰۰

- نصب، پیکربندی و نگهداری انواع تجهیزات کامپیوتری از جمله سیستم ها، روتر ها و سویچ های سیسکو
- کار با Active Directory ایجاد دسترسی کاربران .
- پشتیبان گیری روزانه، هفتگی و ماهانه سرور مطابق با سیاست ها و رویه های شرکت از طریق Veam backup .
- راه اندازی سیستم mailserver از طریق Mdaemon و انتقال ایمیلها از میل سرورهای تجاری به سرویس داخلی و در نهایت کاهش هزینه سازمان.
- تنظیمات مربوط به سرور Cisco Webex ، و Ip phone های شرکت Cisco.
- راه اندازی سرویس ایزابل جهت جایگزین کردن سیستم تجاری 3cx که از نظر اقتصادی هزینه ای برای شرکت نداشته باشد.
- ایجاد یک سامانه پرتال آنلاین توسط وردپرس برای ویزیتورها و دریافت اطلاعات از طریق این پورتال که جایگزین روش سنتی در سازمان شد.
- بررسی مشکلات تحت ویندوز کاربران و ارایه راهکارهای فنی به آنها.

سوابق تحصیلی

مهندسی نرم افزار (کارشناسی)

آزاد اسلامی | ۱۳۸۶ تا ۱۳۹۰

فناوری اطلاعات (کارشناسی ارشد)

دانشگاه آزاد اسلامی | ۱۳۹۷ تا ۱۴۰۰

معدل 18/88

مهارت‌های حرفه‌ای

. Python . Virtualization . WAF . ELK . git . Gitlab . DevOps
. Kubernetes . Docker . CICD . Webserver . VMware ESX
. AlmaLinux . Ubuntu . VOIP . Nginx Proxy . System Admin
cloud . pfsense . ZABBIX . Loki . prometheus



اطلاعات تماس

تماس از طریق جابینجا

اطلاعات شخصی

سال تولد: ۱۳۶۸

وضعیت سربازی: پایان خدمت

وضعیت تأهل: متأهل

زبان‌ها

انگلیسی (حرفه‌ای)