محمد ستوده نژاد

کارشناس شبکه و امنیت شبکه

متولد: ۱۳۷۹/۳/۷
وضعیت تأهل: مجرد
وضعیت سربازی: پایان خدمت

mmdkaqzi@gmail.com (+۹۸)۹۹۰۶۸۶۵۶۹۴ تهران

خلاصه رزومه

کارشناس شبکه و امنیت با چندین سال تجربه عملی در طراحی، برنامه‌ریزی، پیاده‌سازی و پشتیبانی شبکه‌های سازمانی در مقیاس متوسط و بزرگ. مسلط بر اصول Routing & Switching، مفاهیم کلیدی امنیت شبکه و اجرای راهکارهای دفاعی برای پیشگیری و مقابله با تهدیدات سایبری.
تجربه گسترده در طراحی و پیاده‌سازی زیرساخت‌های شبکه، مراکز داده، و استقرار تجهیزات Cisco و Fortinet. توانمند در تحلیل معماری، عیب‌یابی مشکلات پیچیده، و بهینه‌سازی عملکرد شبکه با رویکرد امنیت‌محور.
متعهد به یادگیری مداوم، آشنایی با فناوری‌های روز شبکه و امنیت، و ارائه راه‌حل‌های قابل‌اتکا مطابق با استانداردهای سازمانی.

زبان

انگلیسی

مهارت خواندن ●●●●●

مهارت نوشتن ●●●●●

مهارت گفتاری ●●●●●

مهارت شنیداری ●●●●●

شبکه اجتماعی

mohammad sotodeh nezhad

سوابق تحصیلی

کارشناسی شبکه های رایانه ای
گرایش: شبکه
موسسه/دانشگاه: دانشکده فنی شهید شمسی پور تهران
مهر ۱۳۹۶ - تیر ۱۴۰۲
معدل: ۱۷

سوابق شغلی

کارشناس شبکه
شرکت زیرساخت امن خدمات تراکنشی
تهران
تیر ۱۳۹۸ - اردیبهشت ۱۴۰۲
وظایف و دستاوردها

در دوره مسئولیت خود در تیم فناوری اطلاعات بانک ملت، به پشتیبانی و راه‌اندازی زیرساخت شبکه در سطح ملی پرداختم. این شامل طراحی، پیاده‌سازی و نگهداری ارتباطات لایه سوییچینگ، روتینگ و فایروالینگ در لایه‌های Access، Distribution و Core بود. همچنین، پروژه‌های متعددی را در زمینه راه‌اندازی نقاط جدید ستادی و خودپردازهای ATM بر بستر OSPF و Tunneling مدیریت کردم. در کنار این موارد، به رفع مشکلات شبکه و ارتقاء عملکرد آن پرداختم و پروژه‌های ارتباطی پیشرفته مانند Vsat، 4G، TD-LTE، MPLS و Radio را راه‌اندازی و پشتیبانی نمودم. همچنین، با پیاده‌سازی فرآیندهای سخت‌افزاری و نرم‌افزاری جهت Hardening و بهبود امنیت تجهیزات شبکه، اطمینان حاصل کردم که شبکه‌ها از امنیت بالایی برخوردار باشند.

کارشناس امنیت وشبکه
امن افزار گستر شریف
تهران
مرداد ۱۴۰۳ - اکنون
وظایف و دستاوردها

در پروژه‌های بزرگ شبکه‌ای کشور، به پیاده‌سازی راهکارهای امن‌سازی تجهیزات و معماری شبکه مطابق با استانداردهای جهانی پرداختم. این شامل جمع‌آوری و تدوین اسناد شناخت، ارایه نقشه‌های طراحی و مهاجرت شبکه و در نهایت اجرای پروژه‌های بازطراحی شبکه بود. همچنین، با توجه به چالش‌های خاص هر پروژه، تحقیقات و توسعه‌های عمیق در زمینه راهکارهای امن‌سازی برای تجهیزات غیرمتداول شبکه انجام دادم، به‌طوری‌که امکان پیاده‌سازی و مدیریت این تجهیزات به شکلی امن و بهینه فراهم شد. تمامی این اقدامات با استناد به چهارچوب‌های امنیتی معتبر جهانی صورت گرفت تا امنیت و کارایی شبکه‌های پیچیده و حساس به بالاترین سطح برسد.

مهارت‌ها

سیستم عامل لینوکس	۶۰%
پیکربندی تجهیزات سیسکو	۱۰۰%
python	۶۰%
Network design software	۶۰%

دوره‌ها و گواهینامه‌ها

CCNA R&S
موسسه: مجتمع فنی تهران
مرداد ۱۳۹۸

CCNP R&S
موسسه: مجتمع فنی تهران
مرداد ۱۳۹۸

CCNA security
موسسه: مجتمع فنی تهران
مهر ۱۳۹۸

Lpic ۱
موسسه: آنیسا
آبان ۱۳۹۸

دوره ترکیبی devops
مهر ۱۴۰۰

NSE ۴
موسسه: لایتک
آبان ۱۴۰۳

MCSE
موسسه: کندو
شهریور ۱۴۰۳

پروژه‌ها

hardening network on enterprise sacle
کارفرما / درخواست کننده: شرکت زیرساخت
مهر ۱۳۹۹

پیاده‌سازی و اجرای مکانیزم‌های امنیتی و Hardening در لایه‌های مختلف شبکه، شامل امن‌سازی روترها و سوئیچ‌های کاتالیست، پیکربندی قابلیت‌هایی نظیر Global Hardening، DHCP Snooping، Dynamic ARP Inspection (DAI) و سایر کنترل‌های امنیتی برای جلوگیری از حملات لایه دو و سه، با هدف افزایش پایداری، یکپارچگی و امنیت زیرساخت شبکه.

تحقیق توسعه برنامه اتوماسیون شبکه و ممیزی امنیت به صورت اتوماتیک
کارفرما / درخواست کننده: امن افزار گستر شریف
مهر ۱۴۰۳

طراحی و توسعه نرم‌افزار اختصاصی برای اتصال به تجهیزات شبکه و ممیزی خودکار هاردنینگ آن‌ها، با استفاده از Regexهای دقیق جهت تطبیق و اعتبارسنجی هر آیتم امنیتی بر اساس استانداردهای CIS، با هدف تضمین انطباق، افزایش امنیت و تسهیل فرایند ارزیابی پیکربندی تجهیزات.

تحقیق و توسعه ایجاد راهکار امن سازی تجهیزات شبکه غیرمتداول
کارفرما / درخواست کننده: امن افزار گستر شریف
دی ۱۴۰۳

تحقیق و توسعه جهت تدوین مستندات تخصصی و روش‌های امن‌سازی برای تجهیزاتی که راهنمای رسمی یا جامعی برای هاردنینگ آن‌ها وجود ندارد، از جمله QNAP، WLC، FX-OS، Cisco ESA و سایر پلتفرم‌های مشابه، با هدف ایجاد استانداردهای داخلی، ارتقای سطح امنیت و یکپارچه‌سازی رویکردهای Hardening در زیرساخت شبکه.

امن سازی شبکه دوربین های شرکت فولاد مبارکه اصفهان
کارفرما / درخواست کننده: امن افزار گستر شریف
دی ۱۴۰۳

جمع‌آوری اطلاعات از وضعیت موجود شبکه و تهیه سند شناخت وضعیت فعلی (As-Is)، سپس ارائه پروپوزال طراحی و امنیتی (To-Be) برای ارتقای معماری و امنیت زیرساخت. همچنین انجام تحقیق و توسعه برای شناسایی و رفع آسیب‌پذیری‌های تجهیزاتی که توسط ابزارهای امنیتی شناسایی نمی‌شوند، از جمله تجهیزات Microsens، KDT و سایر دستگاه‌های خاص، با هدف ارتقای امنیت و پوشش خلأهای موجود در ارزیابی‌های استاندارد.

بازطراحی کامل شبکه شرکت آب منطقه ای استان اصفهان
کارفرما / درخواست کننده: امن افزار گستر شریف
شهریور ۱۴۰۴

جمع‌آوری اسناد شناخت، تهیه مستندات طراحی و ارائه پروپوزال‌های شبکه بر اساس استانداردهای جهانی و امنیتی مانند Cisco SAFE، به‌همراه اجرای نقشه مهاجرت و بازطراحی کامل شبکه و نصب و پیکربندی تجهیزات شامل سوئیچ‌های کاتالیست ۹۲۰۰ و ۹۵۰۰، فایروال FortiGate ۶۰۰F، سوئیچ Nexus N۹K-C۹۳۱۸۰YC-FX۳ و پیاده‌سازی کامل بلاک‌های مختلف نظیر Campus، DMZ، Server Farm و Internet جهت ایجاد زیرساختی پایدار، ایمن و مقیاس‌پذیر.