

Sophos Firewall Architect دوره

Enterprise Grade Security Architecture

مروری بر دوره

در این دوره، شرکت کنندگان با مفاهیم بنیادین امنیت شبکه و نحوه پیاده سازی، تنظیم، مانیتورینگ و Troubleshooting فایروال های Sophos XG/XGS آشنا می شوند. در طول دوره، به صورت کاملاً عملی با محیط Sophos (SFOS) Firewall OS، سیاست گذاری امنیتی، کنترل ترافیک، مدیریت کاربران، Web Filtering، NAT، VPN، سیستم تشخیص و جلوگیری از نفوذ (Sandstorm)، IPS و امکانات هوشمند دیگر آشنا شده و با پیاده سازی سناریو های بسیار نزدیک به ساختار های real مهارت های لازم برای مدیریت و نگه داری فایروال های Sophos را کسب می کنند.

این دوره بر اساس استانداردهای آموزشی Sophos و ساختار دوره های Sophos Firewall Engineer و Sophos Firewall Architect طراحی شده و علاوه بر مباحث تئوری، شامل کارگاه های مفصل عملی، سناریو های سازمانی و تمرین های Troubleshooting پیشرفته است. هدف نهایی دوره، توانمند سازی فراگیران برای مدیریت کامل امنیت شبکه سازمان، طراحی معماری صحیح، تشخیص تهدیدات و پاسخ عملیاتی به رخدادهای است.

مخاطبان دوره

این دوره برای متخصصان زیر مناسب است:

- کارشناسان و مدیران امنیت شبکه
- کارشناسان IT در سازمان های متوسط و بزرگ
- مدیران مرکز داده و Network Security Engineer ها
- کسانی که قصد راه اندازی یا مدیریت فایروال Sophos را دارند
- دانشجویان و علاقه مندان به حوزه Cybersecurity



- شرکت‌های MSP / MSSP برای ارائه خدمات فایروال

پیش نیاز ها

- آشنایی اولیه با مفاهیم شبکه (Network / CCNA+)
- آشنایی با مفاهیم IP، Routing، Subnet و پروتکل‌ها
- تجربه کار با یک فایروال دیگر مزیت محسوب می‌شود اما ضروری نیست

