



CCNP & CCIE Security



CCIE DATA CENTER V3.0



CCIE ENTERPRISE
INFRASTRUCTURE V1.0



CCIE SECURITY V6.0

مخاطبان دوره

این دوره ی آموزشی برای کلیه علاقه مندان به امنیت شبکه کاربرد دارد

مدت زمان دوره

18 روز (144 ساعت) - حضوری
105 ساعت آنلاین

سرفصل های دوره

- Describing Information Security Concepts
- Describing Common TCP/IP Attacks
- Describing Common Network Application Attacks
- Describing Common Endpoint Attacks
- Describing Network Security Technologies
- Deploying Cisco ASA Firewall
- Deploying Cisco Firepower Next-Generation Firewall
- Explaining VPN Technologies and Cryptography
- Introducing Cisco Secure Site-to-Site VPN Solutions
- Deploying Cisco IOS VTI-Based Point-to-Point IPsec VPNs

مقدمه

CCNP & CCIE Security یک دوره جامع از کلیه موارد امنیت شبکه سیسکو در حوزه های تجهیزات روتر، سوئیچ، فایروال ها، سنسورها، VPN ها همچون SSL و ... است که ضمن بررسی انواع پروتکل های امنیت شبکه و نقش سیستم عامل ها مختلف در تعامل با این پروتکل ها، مباحث پیچیده و مهمی چون: سیستم های کشف نفوذ (IDS) ، سیستم های برقراری امنیت در سطح شبکه های بزرگ VPN، پیاده سازی و پیکربندی سیستم های امنیتی برای شبکه های بیسیم و پروتکل های AES ، EAP متعلق به آن ها نیز مطرح می شود. این دوره ی آموزشی در برگرنده 4 دوره ی ذیل می باشد:

- SCOR 350-701
- CNCF 300-710
- SICE 300-715
- SVPN 300-730

اهداف دوره

- تسلط بر ساختار امنیتی شبکه
- تسلط بر هاردنینگ تجهیزات زیرساخت
- تسلط بر فایروال سیسکو Firepower
- تسلط سیستم ISE
- تسلط بر VPN

CCIE Security
Cisco Certified Internet Work

مؤسسه فناوری اطلاعات راهکار نوآوران فرتاک پس از 7 سال همکاری موفق و مستمر شرکت NIS CERT کانادا با سازمان های ایرانی، در سال 2011 میلادی به عنوان یکی از واحدهای کسب و کار استراتژیک (SBU) این شرکت، با نام تجاری NISICT پا به عرصه ی ظهور گذاشت. این مجموعه در طی 8 سال پس از همکاری موفق با بیش از 200 سازمان بر تر ایرانی، از ابتدای سال 2019 میلادی با توجه به راه اندازی مراکز تخصصی پیشرفته با همکاری شبکه ی گسترده ای از شرکای معتبر داخلی و بین المللی در طیف وسیعی از بهر روش ها و استاندارد های بین المللی با هدف ارائه راهکار های جامع مدیریتی در حوزه ی فناوری اطلاعات، ماهیت تجاری خود (برند) را تغییر داده و از نشان تجاری IT HOUSE در حوزه ی محصولات و خدمات خود استفاده خواهد نمود. IT HOUSE با همکاری انحصاری مؤسساتی از جمله Quint (هلند)، NTT (ایرلند)، POWER ACT (مراکش) تحت اعتبار مراجع جهانی همچون انجمن جهانی tmforum آمریکا، PCI Council آمریکا، ISACA آمریکا، AXELOS انگلستان قادر به ارائه خدمات در تزار استاندارد های بین المللی به سازمان های ایرانی می باشد

- Deploying Point-to-Point IPsec VPNs on the Cisco ASA and Cisco Firepower NGFW
- Describing 802.1X Authentication
- Configuring 802.1X Authentication
- Describing Endpoint Security Technologies
- Deploying Cisco Advanced Malware Protection (AMP) for Endpoint
- Introducing Network Infrastructure Protection
- Cisco Firepower Threat Defense Overview
- Cisco Firepower NGFW Device Configuration
- Cisco Firepower NGFW Traffic Control
- Implementing Access Control Policies
- Security Intelligence
- File Control and Advanced Malware Protection
- Cisco Firepower Threat Defense Overview

پیش نیازهای دوره

دوره ی آموزشی CCNA پیش نیاز ضروری این دوره ی آموزشی می باشد

تعداد شرکت کنندگان

6 الی 18 نفر

درباره ی مدرک

به شرکت کنندگان در این دوره ی آموزشی گواهی حضور از سوی موسسه ITHOUSE اعطا خواهد شد.



تماس با IT HOUSE

آدرس:
تهران، سهروردی شمالی، کوچه تهمتن، پلاک 6 واحد 7
تلفن: +98 (0) 21 88731466
فکس: +98 (0) 21 86031447
وبسایت: www.it-house.me
ایمیل: info@it-house.me