



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 بر سیستم ISE
- تسلط بر VPN

CCIE Security
Cisco Certified Internet Work

تیم مدیریتی IT House از سال ۱۳۸۷ به صورت جدی به منظور ارائه خدمات مشاوره ای و آموزشی در حوزه ی چارچوب های مدیریتی فناوری اطلاعات پا به عرصه ی ظهور گذاشت. این گروه در ابتدا تحت نام های تجاری دیگری همچون NIS ICT شروع به فعالیت نموده که در سال ۱۳۹۸ به منظور ارائه خدمات جدید و متفاوت برند IT House را ایجاد نموده اند. با اتکا به توانمندی نیروهای متخصص داخلی و همپنطور حمایت شبکه ای گسترده از شرکای بین المللی، همچون گذشته آمادگی دارد سبد کاملی از خدمات مورد نیاز سازمان ها را در حوزه های استانداردها و چارچوب های مدیریت فناوری اطلاعات و امنیت اطلاعات، ارائه نماید. حوزه های اصلی فعالیت این شرکت چارچوب ها و استانداردها و به روش های مدیریتی فناوری اطلاعات از جمله و نه محدود به موارد مندرج در دیاگرام های ذیل است که در هر یک از چارچوب های درج شده خدمات مرتبط با:

- آموزش
- مشاوره
- نرم افزار
- ممیزی و صدور گواهینامه
- ارزیابی

پسته به نوع محصول، ارائه می شود.

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.

- 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

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