

خیابان ولیعصر، نبش فاطمی، کوچه بوعلی سینا شرقی، پلاک ۱۷ تلفن: ۵۰ – ۸۸۹۹۵۳۴۸ | ماکس: ۸۸۹۶۹۱۴۲

دوره جدید curing Email with Cisco Email Security Appliance - SESA ۳۰۰۰

(٧٢٠

مروری بر دوره

مروری بر دوره

این دوره یکی از دوره جدید سیسکو در زمینه امنیت ایمیل می باشد و براساس سیلابس جدید سیسکو طراحی شده است دانشجویان در این دوره با تکنولوژی های جدید سیسکو در زمینه امنیت میل سرور آشنا خواهند شد از مزایای این دوره جزوات فارسی و فیلم دوره می باشد.

سرفصل ها (حضوری)

سرفصل ها

- 1. Cisco Email Security Appliance Administration
- 1.1. Configure Cisco Email Security Appliance features
- 1.1.a Hardware performance specifications
- 1.1.b Initial configuration process
- 1.1.c Routing and delivery features
- 1.1.d GUI





خیابان ولیعصر، نبش فاطمی، کوچه بوعلی سینا شرقی، پلاک ۱۷ تلفن: ۵۰ – ۸۸۹۹۵۳۴۸ | م۸۸۹۵۷۰۷۵ | فاکس: ۸۸۹۶۹۱۴۲

- 1.Y. Describe centralized services on a Cisco Content SMA
- 1. r. Configure mail policies
- 1.r.a. Incoming and outgoing messages
- 1. r.b. User matching
- 1. r.c. Message splintering
- Y. Spam Control with Talos SenderBase and Antispam
- Y.1 Control spam with Talos SenderBase and Antispam
- Y.Y Describe graymail management solution
- Y.T Configure file reputation filtering and file analysis features
- Y.F Implement malicious or undesirable URLs protection
- ۲.۵ Describe the bounce verification feature
- **r.** Content and Message filters
- The Describe the functions and capabilities of content filters
- ٣.٢ Create text resources such as content dictionaries, disclaimers, and templates
- ٣.٢.a Dictionaries filter rules
- Tr.b Text resources management





خیابان ولیعصر، نبش فاطمی، کوچه بوعلی سینا شرقی، پلاک ۱۷ تلفن: ۵۰ – ۸۸۹۹۵۳۴۸ | م۸۸۹۵۷۰۷۵ | فاکس: ۸۸۹۶۹۱۴۲

- T.T Configure message filters components, rules, processing order and attachment scanning
- ۳. F Configure scan behavior
- ٣.۵ Configure the Cisco ESA to scan for viruses using Sophos and McAfee scanning engines
- ٣.9 Configure outbreak filters
- Y.Y Configure Data Loss Prevention (DLP)
- **F.- LDAP and SMTP Sessions**
- f.) Configure and verify LDAP servers and queries (Queries and Directory Harvest Attack)
- F.Y Understand spam quarantine functions
- F.Y.a Authentication for end-users of spam quarantine
- F.Y.b Utilize spam quarantine alias to consolidate queries
- ۴.۳ Understand SMTP functionality
- ۴.۳.a Email pipeline
- f.r.b Sender and recipient domains
- F.T.C SMTP session authentication using client certificates





خیابان ولیعصر، نبش فاطمی، کوچه بوعلی سینا شرقی، پلاک ۱۷ تلفن: ۵۰ – ۸۸۹۹۵۳۴۸ | ماک۷۰۷۵ | فاکس: ۸۸۹۶۹۱۴۲

f. r.d SMTP TLS authentication

f.r.e TLS email encryption

- a. Email Authentication and Encryption
- ۵.۱ Configure Domain Keys and DKIM signing
- ۵.۲ Configure SPF and SIDF
- ۵.۳ Configure DMARC verification
- ۵.۴ Configure forged email detection
- ۵.۵ Configure email encryption
- ۵.۶ Describe S/MIME security services and communication encryption with other MTAs
- a.y Manage certificate authorities
- 9. System Quarantines and Delivery Methods
- 9.1 Configure quarantine (spam, policy, virus, and outbreak)
- 9.7 Utilize safelists and blocklists to control email delivery
- 9.14 Manage messages in local or external spam quarantines
- 9.4 Configure virtual gateways





خیابان ولیعصر، نبش فاطمی، کوچه بوعلی سینا شرقی، پلاک ۱۷ تلفن: ۵۰ – ۸۸۹۹۵۳۴۸ | ماکس: ۸۸۹۶۹۱۴۲

مخاطبان دوره

مخاطبان دوره

• کارشناسان امنیت و شبکه

پیش نیاز ها

پیش نیازها

CCNA •

