

فهرست مطالب دوره آموزشی
Astaro Certified Engineer

■ روز اول

□ کلاس صبح

- معرفی تجهیزات امنیت شبکه استارو

- راه اندازی اولیه

Web Admin
Dashboard
Definitions

- راه اندازی شبکه

Interface configuration
Static routes
Policy routes

- سرویس های شبکه

DNS
DHCP
NTP

- امنیت شبکه (network security)

Firewall
Intrusion Prevention System

□ کلاس عصر

- امنیت شبکه (network security)

Site-to-Site VPN
Remote Access VPN
Bandwidth Management
Load Balancing
Voice Over IP
Logs, Reports, Troubleshooting

- کارگاه امنیت شبکه

Firewall rules
IPS
Quality of service

■ روز دوم

□ کلاس صبح

– امنیت اینترنت (web security)

- Web Proxy
- Web Filtering
- Anti Virus
- Anti Spyware
- User Authentication
- Proxy Profiles
- Application Control
- Logs, Reports, Troubleshooting

– کارگاه امنیت اینترنت

Time based filtering with proxy profiles

□ کلاس عصر

– امنیت پست الکترونیکی (email security)

- SMTP Proxy
- Email Routing
- Anti Spam
- Anti Virus
- POP3 Proxy
- Email Encryption
- Quarantine Report
- Mail Manager
- Logs, Reports, Troubleshooting

■ روز سوم

□ کلاس صبح

– امنیت برنامه های تحت وب (web application security)

- Virtual web servers
- Real web servers
- Reverse Proxy
- Web Application Firewall Profiles
- Injection Attacks
- Cookie Signing
- URL Hardening
- Form Hardening
- Anti Virus
- Server Load Balancing
- SSL Offloading
- Logs, Reports, Troubleshooting

– کارگاه WAF

اجرای یک نمونه SQL Injection و بررسی عملکرد Astaro

□ کلاس عصر

- امنیت شبکه های بی سیم (wireless security)
 - Astaro Access Points
 - Access Point Setup
 - Wireless Networks Setup
 - DHCP for Wireless Networks
 - Internet Access for Wireless Clients
 - Logs, Reports, Troubleshooting
- کارگاه امنیت شبکه های بی سیم
 - راه اندازی یک دستگاه AP
- امنیت شعبه های سازمانی
 - Remote Ethernet Device
 - Operation Concepts
 - RED Setup
 - Remote Network Setup
 - Policy Management for branches
 - Logs, Reports, Troubleshooting
- مدیریت تجهیزات امنیت شبکه استارو
 - System settings
 - Webadmin settings
 - Up2date
 - Backup / Restore
 - User Portal
 - Notifications
 - Messages Customization
 - SNMP
 - Central Management
 - High Availability