

SWSA

Zabezpečení webu pomocí Cisco Web Security Appliance

Popis:

Tento kurz vás naučí implementovat, používat a spravovat zařízení Cisco® Web Security Appliance (WSA), které poskytuje pokročilou ochranu při využívání Webových služeb.

Absolvent kurzu bude umět:

Tento praktický kurz poskytne znalosti a dovednosti k implementaci, troubleshootingu i správě Cisco Web Security Appliance.

- Popsat a spravovat Cisco Web Security Appliance
- Nastavit a využívat proxy služby
- Popsat dešifrovací politiky ke kontrole HTTPS provozu
- Nastavit a využívat autentizaci na WSA
- Vynutit pravidla pro přístup na Web
- Bránit se proti malwaru
- Popsat ochranu proti ztrátě dat
- Spravovat, testovat a řešit problémy s Cisco WSA

Požadavky pro absolvování kurzu:

- Základní znalost služeb TCP/IP, DNS, SSH, FTP, NTP a SNMP a IP směrování
- Základní znalost o HTTP a HTTPS, funkci Web serveru a prohlížeče

Kurz určen pro:

- Bezpečnostní inženýry, administrátory a architekty
- Provozní bezpečnostní techniky
- Správce sítí
- Cisco integrátory a partnery

Literatura:

Všichni účastníci školení obdrží originál studijních certifikovaných materiálů Cisco.

Technické vybavení:

Všechna cvičení jsou prováděna na zařízeních Cisco. Učebny jsou vybaveny nadstandardními počítači připojenými k Internetu, učebny jsou prostorné, klimatizované, bezbariérové a s připojením na Wi-Fi. V případě zájmu lze školení absolvovat online live.

Osnova:

- Seznámení se s Cisco WSA řešením

- Instalace a ověření funkce WSA
- Nastavení a využití proxy služeb
- Autentizace na WSA
- Dešifrování HTTPS provozu
- Implementace politik pro WSA
- Ochrana proti Malware
- Nastavení pravidel pro dovolený přístup na Web
- Zabezpečení proti úniku dat
- Cisco Cloud Web Security
- Administrace a řešení problémů

Kontaktujte nás

OKsystem a.s., Na Pankráci 1690/125, 140 00 Praha 4
(+420) 236 072 111 skoleni@oksystem.cz www.okskoleni.cz

