

Windows Server - pokročilá správa ADFS









Kód kurzu: GOC166

Pokročilý kurz sa venuje do detailu nasadeniu technológie ADFS overovania pre webové aplikácie ako je SharePoint, Exchange alebo Office365 a Azure AD (AAD) i pre publikovanie vnútorných webových služieb pomocou Web Application Proxy (WAP), ktorá funguje súčasne ako ADFS proxy, a taktiež ako reverzné HTTPS proxy pre publikované on-premises webové služby. Diskutujú sa i pokročilé témy, ako integrácia overovania Active Directory napríklad účtov zo separátnej AD LDS LDAP databázy alebo pomocou účtov z Azure AD. Predpokladom účasti je dobré porozumenie technológie Kerberos a digitálnym certifikátom pro TLS/SSL.

Pobočka	Dní	Katalógová cena	ITB
Praha	5	34 500 Kč	50
Brno	5	34 500 Kč	50
Bratislava	5	1 500 €	50

Všetky ceny sú uvedené bez DPH.

Termíny kurzu

Dátum	Dní	Cena kurzu	Typ výučby	Jazyk výučby	Lokalita
  25.11.2024	5	1 500 €	Teleprezenčný	CZ/SK	GOPAS Bratislava_GTT
  25.11.2024	5	34 500 Kč	Teleprezenčný	CZ/SK	GOPAS Brno_GTT
  25.11.2024	5	34 500 Kč	Teleprezenčný	CZ/SK	GOPAS Praha_GTT
 07.04.2025	5	1 500 €	Teleprezenčný	CZ/SK	GOPAS Bratislava_GTT
 07.04.2025	5	34 500 Kč	Teleprezenčný	CZ/SK	GOPAS Brno_GTT
 07.04.2025	5	34 500 Kč	Teleprezenčný	CZ/SK	GOPAS Praha_GTT

Všetky ceny sú uvedené bez DPH.

Pre koho je kurz určený

Kurz je určený správcom výpočtovej techniky, ktorí sa chcú zoznámiť s fungovaním technológie Active Directory Federation Services (ADFS).

Čo vás na kurze naučíme

- Prehľad overovacích metód pre webové technológie a ich prístup z verejného internetu
- Detaily fungovania a verzie AD FS protokolov pre rôzne verzie operačných systémov klientov a rôzne typy klientov (browser / GUI based)
- Riešenie problémov, sledovanie prístupu a výkonu a jeho optimalizáciu

Predpokladané vstupné znalosti

- Znalosti v rozsahu kurzov uvedených v sekciách Predchádzajúce kurzy a Súvisiace kurzy
- Dobrá znalosť technológií TCP / IP a DNS

Osnova kurzu

- Technológia overovania používateľov pre HTTP / HTTPS prístupy všeobecne
- Princípy fungovania technológie AD FS
- Verzie AD FS a ich možnosti na Windows 2008, Windows 2019/2016/2012 a Windows 10
- Druhy klientov, browser-based vs. rich GUI klienti, cookies a active klienti
- Použitie ADFS pre overovanie prístupu k webovým aplikáciám všeobecne
- Použitie ADFS pre overovanie prístupu do intranetu pre užívateľa cez WAP (Web Application Proxy)
- Použitie ADFS pre overovanie prístupu partnerov do extranetov SharePoint

GOPAS Praha

Kodaňská 1441/46
101 00 Praha 10
Tel.: +420 234 064 900-3
info@gopas.cz

GOPAS Brno

Nové sady 996/25
602 00 Brno
Tel.: +420 542 422 111
info@gopas.cz

GOPAS Bratislava

Dr. Vladimíra Clementisa 10
Bratislava, 821 02
Tel.: +421 248 282 701-2
info@gopas.sk



Copyright © 2020 GOPAS, a.s.,
All rights reserved

Windows Server - pokročilá správa ADFS

- Použitie ADFS pre overovanie prístupu partnerov do extranetov Exchange OWA

Príprava na certifikačné skúšky

Pri certifikačných skúškach Microsoft platí, že okrem certifikáciou MCM, nie je účasť na oficiálnom MOC kurzu nutnou podmienkou pre zloženie skúšky

Oficiálne kurzy MOC firmy Microsoft aj naše vlastné kurzy GOC sú vhodnou súčasťou prípravy na certifikačné skúšky firmy Microsoft, ako sú MTA, MCP, MCSA, MCSE, alebo MCM.

Primárnym cieľom kurzu však nie je priamo príprava na certifikačnú skúšku, ale zvládnutie teoretických princípov a osvojenie si praktických zručností potrebných na efektívnu prácu s daným produktom.

MOC kurzy zvyčajne pokrývajú takmer všetky oblasti, požadované u príslušných certifikačných skúškach. Ich prebratie na kurze ale nebýva daný vždy presne rovnaký čas a dôraz, ako si vyžaduje certifikačný test.

Ako ďalšiu prípravu k certifikačným skúškam je možné využiť napríklad knihy od MS Press (tzv. Self-paced Training Kit) i elektronický self-test softvér.

GOPAS Praha
Kodaňská 1441/46
101 00 Praha 10
Tel.: +420 234 064 900-3
info@gopas.cz

GOPAS Brno
Nové sady 996/25
602 00 Brno
Tel.: +420 542 422 111
info@gopas.cz

GOPAS Bratislava
Dr. Vladimíra Clementisa 10
Bratislava, 821 02
Tel.: +421 248 282 701-2
info@gopas.sk

**GOPAS**[®]
Copyright © 2020 GOPAS, a.s.,
All rights reserved