Windows Server - audit bezpečnosti podle ČSN/ISO/IEC 27001 a ČSN/ISO/IEC 27002 verze 2022

Kód kurzu: GOC169

Pětidenní kurz seznamuje posluchače s obsahem norem ISO/IEC 27001 a ISO/IEC 27002 v jejich druhé revizi z roku 2022. Bezpečnostní doporučení jsou probírána v kontextu a na příkladech bezpečnostních technologií sítí postavených na Windows Server 2022/2019/2016/2012, Windows 11/10 a starších. Kurz slouží také jako základ pro pozdější absolvování ISACA CISM přípravného kurzu a certifikace

Pro koho je kurz určen

Kurz je určen primárně správcům a IT security managerům, kteří se chystají implementovat nebo musí pracovat ve Windows prostředí, které podléhá normám ISO/IEC 27001 a ISO/IEC 27002. Kurz se snaží poskytnout jasné postupy, fakta a důvody tak, aby účastníci neměli problém zdůvodnit a zdokumentovat svoje bezpečnostní rozhodnutí v rámci daných norem. Kurz může být vhodný i pro auditory těchto norem, aby porozuměli požadavkům a možnostem Windows sítí postavených na Active Directory.

Co vás na kurzu naučíme

Rozlišit dvě normy ISO/IEC 27001 a ISO/IEC 27002 podle třetí verze z roku 2022

Porozumět novinkám a rozdílům v těchto normách mezi revizí 1 z roku 2005, revize 2 z roku 2022 i poslední verze z roku 2022

Vidět souvislosti mezi požadavky těchto norem a provozem a zabezpečením sítí postavených na Windows a Active Directory

Dostat do kontextu některé další české a slovenské legislativní normy a zákony související s těmito normami

Objevit slabá místa svých počítačových sítí a připravit si plán jejich vylepšování

Být schopen argumentovat požadavky auditorů a dokumentovat stávající a plánovaný stav parametrů a postupů

Předpokládané vstupní znalosti

Znalosti v rozsahu kurzů uvedených v sekcích Předchozí kurzy a Související kurzy

Dobrá znalost technologií TCP/IP a DNS

Osnova kurzu

Norma ISO/IEC 27001, druhá revize z roku 2022

Základní články a principy ISO/IEC 27001 (2022)

Porovnání ISO/IEC 27001 (2022) se starší první verzí z roku 2005

ISO/IEC 27001 v kontextu počítačové sítě postavené na Windows a Active Directory

Norma ISO/IEC 27002, druhá revize z roku 2022

ISO/IEC 27002 Information Security Policies v kontextu sítí postavených na Windows

ISO/IEC 27002 Human Resource Security v kontextu sítí postavených na Windows

ISO/IEC 27002 Asset Management v kontextu sítí postavených na Windows

ISO/IEC 27002 Access Control v kontextu sítí postavených na Windows

ISO/IEC 27002 Cryptography v kontextu sítí postavených na Windows

ISO/IEC 27002 Physical and Environmental Security v kontextu sítí postavených na Windows

ISO/IEC 27002 Operations Security v kontextu sítí postavených na Windows

ISO/IEC 27002 Communications Security v kontextu sítí postavených na Windows

GOPAS Praha
Na Strži 2097/63
140 00 Praha 4 - Krč
Tel.: +420 226 201 390
info@gopas.cz

GOPAS Brno
Nové sady 996/25
602 00 Brno
Tel.: +420 530 513 590
info@gopas.cz

GOPAS Bratislava
Dr. Vladimíra Clementisa 10
Bratislava, 821 02
Tel.: +421 902 903 132
info@gopas.sk

Copyright © 2026 GOPAS, a.s.,
All rights reserved

Windows Server - audit bezpečnosti podle ČSN/ISO/IEC 27001 a ČSN/ISO/IEC 27002 verze 2022

ISO/IEC 27002 System Acquisition, Development and Maintenance v kontextu sítí postavených na Windows

ISO/IEC 27002 Supplier Relationships v kontextu sítí postavených na Windows

ISO/IEC 27002 Information Security Incident Management v kontextu sítí postavených na Windows

ISO/IEC 27002 Information Security Aspects of Business Continuity Management v kontextu sítí postavených na Windows

Porovnání starší verze 1 normy ISO/IEC 27002 z roku 2005, druhou revizí z roku 2013 i poslední verzí z roku 2022

Příprava k certifikačním zkouškám

U certifikačních zkoušek Microsoft platí, že kromě certifikací MCM není účast na oficiálním MOC kurzu nutnou podmínkou pro složení zkoušky

Oficiální kurzy MOC společnosti Microsoft i naše vlastní kurzy GOC jsou vhodnou součástí přípravy na certifikační zkoušky Microsoft jako jsou MTA, MCP, MCSA, MCSE nebo MCM

Primárním cílem kurzu ovšem není přímo příprava na certifikační zkoušky, ale zvládnutí teoretických principů a osvojení si praktických dovedností nutných k efektivní práci s daným produktem

MOC kurzy obvykle pokrývají téměř všechny oblasti, požadované u odpovídajících certifikačních zkoušek. Jejich probrání na kurzu ale nebývá dán vždy přesně stejný čas a důraz, jako vyžaduje certifikační zkouška

Jako další přípravu k certifikačním zkouškám lze využít například knihy od MS Press (tzv. Self-paced Training Kit) i elektronický self-test software

GOPAS Praha
Na Strži 2097/63
140 00 Praha 4 - Krč
Tel.: +420 226 201 390
info@gopas.cz

GOPAS Brno
Nové sady 996/25
602 00 Brno
Tel.: +420 530 513 590
info@gopas.cz

GOPAS Bratislava
Dr. Vladimíra Clementisa 10
Bratislava, 821 02
Tel.: +421 902 903 132
info@gopas.sk

Copyright © 2026 GOPAS, a.s.,
All rights reserved