

CompTIA PenTest+ - úvod do penetračního testování

Kód kurzu: CTPEN

Nejnovější verze 5denního kurzu CompTIA PenTest+ je součástí přípravy na celosvětově uznávanou certifikační zkoušku CompTIA PenTest+ (PT0-003), která je nyní standardem v kybernetické bezpečnosti. Například certifikát PenTest+ je kompatibilní s normou ISO 17024 a schválen Ministerstvem obrany USA. Certifikace poskytované společností CompTIA jsou také stále populárnější v Evropě. Velkou výhodou všech kurzů od poskytovatele certifikace CompTIA je, že účastníci mají k dispozici virtuální prostředí pro praktická cvičení související s kurzem. Kurz zahrnuje až 28 laboratoří, ve kterých si účastníci vyzkouší různé nástroje a postupy při penetračním testování. Tlapky jsou k dispozici až 1 rok a každou z nich lze opakovat neomezeně mnohokrát. V laboratořích si účastníci vyzkouší desítky nástrojů a postupů používaných při penetračním testování. Účastníci získají ucelený přehled o tom, jak penetrační testy fungují. Seznámí se s jednotlivými fázemi penetračního testování, s tím, jaké nástroje a postupy použít a za jakým účelem. Kurz je úvodem do problematiky a je určen pro každého, kdo chce vědět, co penetrační testéři dělají nebo si chce penetrační testy provádět sám.

Pobočka	Dnů	Cena kurzu	ITB
Praha	5	34 900 Kč	75
Brno	5	34 900 Kč	75
Bratislava	5	1 480 €	75

Uvedené ceny jsou bez DPH.

Termíny kurzu

Datum	Dnů	Cena kurzu	Typ výuky	Jazyk výuky	Lokalita
 12.05.2025	5	34 900 Kč	Teleprezenční	CZ/SK	Gopas Brno Prezenční_GTT
 12.05.2025	5	1 480 €	Teleprezenční	CZ/SK	Gopas Bratislava Prezenční_GTT
 04.08.2025	5	34 900 Kč	Teleprezenční	CZ/SK	Gopas Praha Prezenční_GTT
 04.08.2025	5	34 900 Kč	Teleprezenční	CZ/SK	Gopas Brno Prezenční_GTT
 04.08.2025	5	1 480 €	Teleprezenční	CZ/SK	Gopas Bratislava Prezenční_GTT
 20.10.2025	5	34 900 Kč	Teleprezenční	CZ/SK	Gopas Praha Prezenční_GTT
 20.10.2025	5	34 900 Kč	Teleprezenční	CZ/SK	Gopas Brno Prezenční_GTT
 20.10.2025	5	1 480 €	Teleprezenční	CZ/SK	Gopas Bratislava Prezenční_GTT

Uvedené ceny jsou bez DPH.

Pro koho je kurz určený

Kurz je určen pro administrátory a bezpečnostní administrátory, kteří chtějí vědět, jak penetrační testy probíhají, nebo plánují penetrační testy provádět sami. Je určena i pro členy převážně "červených týmů", ale významně pomůže i druhé straně, "modrým týmům", lépe pochopit, co se děje na "druhé straně" v případě útoku. Kurz je určen pro každého, kdo se chce seznámit s etickým hackingem.

Co Vás naučíme

V kurzu se naučíte, jak provést penetrační test podle doporučených postupů. Teoretický výklad a řada praktických cvičení vás seznámí s penetračním testováním. Naučíte se používat řadu nástrojů a postupů při testování.

Požadované vstupní znalosti

Účastníci by měli mít znalosti na úrovni certifikace CompTIA Network+ nebo ekvivalentní praktické zkušenosti se správou sítí a operačních systémů.

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

CompTIA PenTest+ - úvod do penetračního testování

Studijní materiály

Kromě prostředí s laboratořemi získají účastníci také roční přístup ke studijním materiálům, které zahrnují e-book, několik videí, sady otázek a odpovědí na každé téma a simulaci reálné certifikační zkoušky.

Osnova kurzu

- Penetration Testing: Before You Begin
- Professional Conduct and Penetration Testing
- Collaboration and Communication
- Testing Framework and Methodologies
- Introduction to Scripting for Penetration Testing
- Applying Pre-Engagement Activities
- Define the Scope
- Compare Types of Assessments
- Utilize the Shared Responsibility Model
- Identify Legal and Ethical Considerations
- Reconnaissance and Enumeration
- Information Gathering Techniques
- Host and Service Discovery Techniques
- Enumeration for Attack Planning
- Enumeration for Specific Assets
- Scanning and Identifying Vulnerabilities
- Vulnerability Discovery Techniques
- Analyzing Reconnaissance Scanning and Enumeration
- Physical Security Concepts
- Conducting Pentest Attacks
- Prepare and Prioritize Attacks
- Scripting Automation
- Web-Based Attacks
- Web-Based Attacks
- Cloud-Based Attacks
- Enterprise Attacks
- Perform Network Attacks
- Perform Authentication Attacks
- Perform Host-Based Attacks
- Specialized Attacks
- Wireless Attacks
- Social Engineering Attacks
- Specialized System Attacks
- Performing Penetration Testing Tasks
- Establish and Maintain Persistence
- Move Laterally through Environments
- Staging and Exfiltration
- Cleanup and Restoration
- Reporting and Recommendations
- Penetration Test Report Components
- Analyze Findings and Remediation Recommendations

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