

CompTIA Security+ (SY0-501) – 2020

CompTIA

Course CompTIA Security+ (SY0-501)



CompTIA Security+ SY0-501 (2019) English language exam will retire on July 31, 2021. We will not offer this version of the Training after 31 of May. Please enroll into the new Security+ Courseware SY0-601.

3a Kypca (About this Course) :

- This course will teach you the fundamental principles of installing and configuring cybersecurity controls and participating in incident response and risk mitigation. It will prepare you to take the CompTIA Security+ SY0-501 exam by providing 100% coverage of the objectives and content examples listed on the syllabus. Study of the course can also help to build the prerequisites to study more advanced IT security qualifications, such as CompTIA Cybersecurity Analyst (CSA)+, CompTIA Advanced Security Practitioner (CASP), and ISC's CISSP (Certified Information Systems Security Professional). On course completion, you will be able to:
 - Identify strategies developed by cyber adversaries to attack networks and hosts and the countermeasures deployed to defend them.
 - Understand the principles of organizational security and the elements of effective security policies.
 - Know the technologies and uses of cryptographic standards and products.
 - Install and configure network- and host-based security technologies.
 - Describe how wireless and remote access security is enforced.
 - Describe the standards and products used to enforce security on web and communications technologies.
 - Identify strategies for ensuring business continuity, fault tolerance, and disaster recovery.
 - Summarize application and coding vulnerabilities and identify development and

deployment methods designed to mitigate them.

Цели – Какво ще научите (Course Goals/Skills):

- Plan server upgrade and migration.
 - Plan and implement a server deployment strategy.
 - Plan and deploy servers by using System Center 2012 R2 Virtual Machine Manager (VMM).
 - Design and maintain an IP configuration and address management solution.
 - Design and implement name resolution.
 - Design and implement an AD DS forest and domain infrastructure.
 - Design and implement an AD DS organizational unit (OU) infrastructure.
 - Design and implement a Group Policy Object (GPO) strategy.
 - Design and implement an AD DS physical topology.
 - Plan and implement storage and file services.
 - Design and implement network protection.
 - Design and implement remote access services.
-

Курсът е предназначен за (Audience):

- Network Administrators, Security Engineers, Support Analysts, Security Administrator, Security Consultant, IT Managers

Формат на курса



Присъствен Курс



Онлайн (Live)
Отдалечен

Език на курса (Course Language Option)



Български
(Bulgarian)



Английски
(English)

Може да изберете Език на който да се проведе обучението – български или английски. Всичките ни инструктори владеят свободно английски език.

Учебни Материали: в електронен формат (Учебните материали са на английски), включени в цената с неограничен достъп.

Лабораторна среда: всеки курсист разполага със собствена лаб среда, където се провеждат упражненията, част от курса.



Видео Архив (24/7)



Сертификат за
Завършен Курс

Продължителност (Course Duration):



- 5 работни дни (09:00 – 17:00)

или

- **40 уч.ч. обучение (теория и практика) в извънработно време с продължителност 4 седмици**
- събота и неделя 10:00 – 14:00, 14:00 – 18:00, 18:00 – 22:00
- понеделник и сряда 19:00 – 23:00
- вторник и четвъртък 19:00 – 23:00

Плащане



Заявка за издаване на фактура се приема към момента на записването на съответния курс.

Фактура се издава в рамките на 7 дни от потвърждаване на плащането.

Предстоящи Курсове (Next Class):



- There are no upcoming events.

За повече информация използвайте формата за контакт.

Ще се свържем с Вас за потвърждаване на датите.

Предпоставки (Изисквания) за Участие (Prerequisites):

- Networking and administrative skills in Windows-based TCP/IP networks and familiarity with other operating systems, such as OS X, Unix, or Linux.
-

**Курсът подготвя за следните
сертификационни нива**

- **CompTIA Security+ SY0-501 (2019)**

English language exam will retire on July 31, 2021.

- [Може да се сертифицирате в нашия тест център с ваучер с отстъпка от цената на изпит.](#)