كورس الأمن السيبراني (Cyber Security)

رحلتك من التأسيس إلى الإدارة الاحترافية لأمن المعلومات - مقدم من شركة نتوركات

مقدمة الكورس

مع تزايد التهديدات الرقمية، أصبح مجال الأمن السيبراني من أكثر المجالات طلبًا في سوق العمل التقني. لذلك، تقدم لك شركة نتوركات برنامجًا تدريبيًا متكاملًا مصممًا بعناية ليأخذك في رحلة احترافية تبدأ من المفاهيم الأساسية حتى إدارة أمن المعلومات على مستوى مؤسسي.

يتكون هذا البرنامج من ثلاث مراحل تدريبية متتالية، تغطي كافة جوانب أمن المعلومات:

- 1. +CompTIA Security التأسيس وفهم المبادئ الأساسية لحماية المعلومات.
- 2. EC-Council Certified SOC Analyst (CSA) تطبیق عملی داخل بیئة مرکز عملیات الأمان (SOC).
- 3. Certified Information Security Manager (CISM) تطوير وإدارة برامج أمن معلومات استراتيجية على مستوى المؤسسات.

لماذا تختار هذا الكورس من شركة نتوركات؟

- مصمم وفقًا لأحدث المعابير الدولية في الأمن السيبراني.
- يغطى جميع المهارات المطلوبة بداية من حماية الأجهزة والشبكات وحتى قيادة برامج الأمن.
 - تدريب عملي على أدوات احترافية مثل SIEM، وإعداد السياسات، وتحليل التهديدات.
 - محتوى تدريجي يراعي اختلاف المستويات، من المبتدئين إلى الإداريين المتخصصين.

أهم مميزات البرنامج:

- تدریب مباشر (Live) عبر الإنترنت بأسلوب تطبیقی.
 - دعم فنی و تقنی مستمر.

- تواصل مباشر مع المحاضر.
- توفير المواد العملية والتطبيقية.
- تسجيل المحاضرات وإرسالها خلال 24 ساعة.
- شهادات حضور مع إمكانية التقدم للاختبارات الدولية.
- مقدم حصريًا من شركة نتوركات المتخصصة في التدريب التقني والاحترافي.

محتوى البرنامج التدريبي:

التراك الأول: CompTIA Security+

المدة: 20 ساعة تدريبية - المستوى التأسيسي

الموضوعات الرئيسية:

- مفاهيم الأمن الأساسية
- التهديدات الأمنية والهجمات الشائعة
- حماية البيانات والتطبيقات والأجهزة
 - الشبكات الأمنة ومكوناتها
 - إدارة الوصول والمصادقة
 - شهادات الأمان والتشفير
 - التوافق القانوني والتشغيلي
 - إدارة المخاطر والتقييمات
 - التعامل مع الحوادث الأمنية
- خطط استمر ارية الأعمال والتعافى من الكوارث

هذا التراك مثالي للمبتدئين، ويشكّل القاعدة الأساسية للانتقال إلى التراك الثاني.

المدة: 30 ساعة تدريبية - المستوى المتوسط

الموضوعات الرئيسية:

- بيئة عمل مركز العمليات الأمنية (SOC)
 - مراقبة التهديدات وتحليل السجلات
- استخدام أدوات SIEM (مثل Splunk OSSIM ELK)
 - تحليل الحوادث وتحديد مؤشرات الاختراق (IOCs)
 - تقنيات التحليل والاستجابة للحوادث
 - دمج المعلومات الاستخبار اتية بالأنظمة الأمنية
 - تطوير قواعد SIEM وتخصيص التنبيهات
 - كتابة التقارير الفنية والتوصيات الأمنية
 - التعاون بين فرق الاستجابة وتحسين الأداء الأمني

يُعد هذا التراك مثاليًا للراغبين في العمل داخل SOC، ومناسب لمحللي الأمن في المستويين الأول والثاني.

التراك الثالث: Certified Information Security Manager (CISM)

المدة: 30 ساعة تدريبية - المستوى المتقدم

الموضوعات الرئيسية:

- حوكمة أمن المعلومات وإدارة المخاطر
- تطویر استراتیجیات وبرامج أمنیة مؤسسیة
- إعداد وتطبيق السياسات والإجراءات الأمنية
- التقييمات الأمنية وتحليل التهديدات والضعف
 - نماذج الحوكمة وإدارة الامتثال
 - حماية البنية التحتية والشبكات والبيانات
 - إدارة الحوادث الأمنية وخطط الطوارئ
 - بناء وتقييم خطة استجابة للحوادث

التعاون بين الأمن السيبراني وإدارة المخاطر

هذا التراك موجه للمديرين والاستشاريين ومطوري السياسات الأمنية في المؤسسات.

لمن هذا البرنامج؟

- المبتدئون في مجال الأمن السيبراني (بيدؤون بـ Security+)
 - محللو SOC المستوى الأول والثاني
 - مسؤولو الأمن، ومديرو أمن المعلومات
 - المهنيون الراغبون في الحصول على شهادات دولية قوية
- الشركات والمؤسسات الباحثة عن تدريب موظفيها على أحدث المعايير

الأسئلة الشائعة:

هل يشترط خبرة سابقة؟

لا، التراك الأول (Security+) مخصص للمبتدئين، ويؤهلك للتراكات الأعلى تدريجيًا.

هل أحصل على شهادات؟

نعم، شهادة حضور لكل تراك، مع إمكانية التقديم على الامتحانات الرسمية لاحقًا.

هل التدريب عملى؟

نعم، يركز البرنامج على الجانب العملي خاصة في CSA و CISM.

هل المحاضرات مسجّلة؟

نعم، وتُرسل خلال 24 ساعة بعد انتهاء كل جلسة.

سجّل الآن

ابدأ رحلتك في عالم الأمن السيبراني مع شركة نتوركات، من التأسيس حتى التخصص الاحترافي. برامجنا مصممة لتمنحك المهارات المطلوبة لسوق العمل العالمي في هذا المجال المتسارع.

Cyber Security Training Program

Your Complete Journey from Security Foundations to Enterprise-Level Management
Offered by Networkat – Experts in Professional Tech Training

About the Program

In today's digital world, **cybersecurity** is no longer optional — it's essential. That's why **Networkat** proudly offers a comprehensive, multi-level cybersecurity training program designed to take you from beginner to expert in a structured, progressive way.

The program consists of **three training tracks**, each building upon the previous:

- 1. **CompTIA Security+** Establish a strong foundation in cybersecurity principles.
- 2. **EC-Council Certified SOC Analyst (CSA)** Learn how to detect and respond to cyber threats in real-time as a Security Operations Center (SOC) Analyst.
- 3. **Certified Information Security Manager (CISM)** Gain the skills to manage, lead, and build enterprise-level security programs.

Why Choose This Program from Networkat?

- Designed according to top international cybersecurity standards
- Combines theoretical and hands-on knowledge across tools and frameworks
- Covers real-world security challenges from endpoint protection to incident response
- Structured for career growth beginner to professional, all in one program

Key Features:

- Live online sessions led by industry experts
- Technical and academic support throughout the course

- Direct communication with your instructor
- Access to course materials, labs, and tools
- Session recordings delivered within 24 hours
- Completion certificates for each track
- Delivered exclusively by **Networkat**, your trusted training provider

Course Structure

Track 1: CompTIA Security+

Duration: 20 Hours – Beginner Level

Core Topics:

- Security fundamentals and the information security cycle
- Authentication methods and cryptography basics
- Threats: malware, social engineering, wireless and physical vulnerabilities
- Data, host, and application security
- Network security design and administration
- Access control and account management
- Digital certificates and cryptographic implementation
- Compliance and operational security
- Risk analysis and vulnerability assessments
- Incident response and business continuity planning

This track is ideal for newcomers and provides the baseline knowledge required for further specialization.

Track 2: EC-Council Certified SOC Analyst (CSA)

Duration: 30 Hours - Intermediate Level

Core Topics:

Security Operations Center (SOC) structure and responsibilities

• SIEM tools deployment and administration (Splunk, OSSIM, ELK, etc.)

• Log collection, alert monitoring, and analysis

Incident response workflows and triage

• Understanding cyber threats and indicators of compromise (IOCs)

• Correlation rules and report generation

• Threat intelligence integration

Ticketing systems and SOC documentation

Real-world lab simulations and hands-on training

Perfect for Tier I and II SOC Analysts and anyone working in active network defense.

Track 3: Certified Information Security Manager (CISM)

Duration: 30 Hours - Advanced Level

Core Topics:

• Information security governance and compliance

• Risk management processes and mitigation strategies

Building and managing enterprise security programs

Developing policies, procedures, and standards

• Threat modeling and network protection strategies

Incident detection and response planning

• Business continuity (BCP) and disaster recovery (DRP)

- Secure engineering, third-party risk, identity and access management
- Organizational roles and reporting structures

This track is ideal for security leaders, consultants, and managers overseeing enterprise security frameworks.

Who Should Enroll?

- Beginners with no prior knowledge (start with Security+)
- Tier I and II SOC Analysts
- Cybersecurity professionals aiming to advance in leadership roles
- IT staff, security engineers, and compliance managers
- Organizations looking to upskill their technical teams

Frequently Asked Questions

Do I need prior experience?

No, the Security+ track is beginner-friendly and lays the foundation.

Do I receive a certificate?

Yes, you'll receive a certificate of completion for each track, and you may register separately for the official exams.

Is the course practical?

Absolutely. Hands-on labs and real-world simulations are included, especially in CSA and CISM.

Are sessions recorded?

Yes. All live sessions are recorded and shared within 24 hours.

Enroll Now

Start your cybersecurity career the right way — with **Networkat's structured training journey**.

Master foundational knowledge, gain hands-on experience, and become a certified expert in

securing systems, networks, and information assets.