

kod szkolenia: BS.IT 02 / PL DL 3d

Security/Warsztaty z wybranych elementów bezpieczeństwa IT

Zobacz film: https://youtu.be/QvD-S_XordQ

Dyrektywa NIS2

Unijne przepisy rozszerzają zakres przepisów dotyczących cyberbezpieczeństwa. Przedsiębiorcy objęci regulacją NIS2, wynikającą z ustawy o krajowym systemie bezpieczeństwa, będą objęci obowiązkiem stosowania produktów, usług bądź procesów, objętych tymi schematami certyfikacyjnymi.

Sprawdź, czy Twoja firma będzie objęta dyrektywą NIS2

Sprawdź swoją wiedzę z zakresu:

- [CompTIA CySA+](#)
- [CompTIA Security+](#)
- [CompTIA Network+](#)
- [OSINT - Biały Wywiad, czyli jak dotrzeć do cennych informacji](#)
- [CEH - Certified Ethical Hacker](#)
- [ECIH - Certified Incident Handler](#)
- [Testy penetracyjne](#)



Odbiorcy szkolenia

Szkolenie skierowane do osób, które zajmują się bezpieczeństwem systemów informatycznych w firmie, a w szczególności dla administratorów systemów i administratorów bezpieczeństwa. Stanowi praktyczne uzupełnienie szkolenia BS.IT01. Ze względu na szeroki zakres zagadnień warsztaty odbywają się w środowisku heterogenicznym Windows/Linux.



Korzyści

Słuchacz nabierze umiejętności implementacji wszystkich podstawowych mechanizmów stosowanych w zabezpieczaniu danych oraz umiejętność konfiguracji podstawowych protokołów i mechanizmów bezpieczeństwa w architekturze klient-serwer.



Program szkolenia

1. Kryptografia i szyfrowanie
 - SSL/TLS
 - Certyfikaty X.509
 - Stunnel
 - SSH
 - PGP
 - TrueCrypt
 - PKI
2. Uwierzytelnianie i autoryzacja
 - LDAP
 - Kerberos
 - Radius
3. Wykrywanie podatności i włamań
 - Tripwire
 - AIDE
 - Wireshark
 - Ettercap
 - Snort
4. Firewalle
 - iptables
 - access-lists (ACL)
5. Sieci VPN
 - VPN SSL
 - VPN Ipsec



Oczekiwane przygotowanie uczestnika

Wymagana ogólna wiedza informatyczna z zakresu systemów operacyjnych i zagadnień sieciowych.



Czas trwania

3 dni / 21 godzin

Język

- Szkolenie: polski
- Materiały: polski