Szkolenie

Techniki hackingu i cyberprzestępczości - Poziom 4 Wyzwanie - zdobądź twierdzę

Strona szkolenia | Terminy szkolenia | Rejestracja na szkolenie | Promocje

Opis szkolenia

Nadal pozostajemy w obszarze hackingu systemów i sieci, jednak zakres i możliwości są znacznie rozszerzone. Wychodzimy bowiem z założenia, że jeśli ktoś przeszedł już trzy edycje hackingu to posiada wystarczającą wiedzę, aby łączyć poznane techniki. Wraz z częścią czwartą szkolenia pojawią się komputery „twierdze". Będą to specjalnie przygotowane systemy, które trzeba będzie „opanować", zdobywając konto administratora wykorzystując wiedzę i techniki z poprzednich poziomów. Każdy dzień szkolenia będzie kończył się pełnym scenariuszem ataku, podczas którego uczestnicy będą łączyli poznane dotąd metody ataku na różne serwisy. Etap czwarty będzie posiadał również „wyzwanie" dla uczestników - od pierwszego dnia zostanie uruchomiony specjalny system, który będzie można atakować wszelkimi metodami. Celem będzie zdobycie konta głównego administratora.

Wymagania

- Znajomość podstaw Linuxa, działania sieci, zasady działania systemów
- Wiedza ze szkolenia **Techniki hackingu i cyberprzestępczości - Etyczny Hacking w praktyce - poziom 1**

Program szkolenia

1. Nmap NSE Hardening
2. Systemy do analizy słabości serwisów sieciowych

3. Enumeracja i audytowanie ustawień systemu Linux
4. Enumeracja i audytowanie ustawień systemu Windows
5. Systemy automatyzujące testy bezpieczeństwa
6. Haki na przeglądarkę użytkownika
7. Hakowanie Wordpressa
8. Hakowanie Joomli
9. Hakowanie baz danych MySQL
10. Hakowanie serwera Tomcat
11. Hacking Apache Struts - Remote Command Execution
12. Hacking Apache Axis2
13. Hacking Remote Services - SSH, FTP, SNMP
14. Metody „odgadywania” haseł zaszyfrowanych plików
15. Hacking and Discover User Account
16. Zaawansowany Port Knocking jako zabezpieczenie przed exploitami i 0day
17. Scenariusz ataku na system informatyczny - 1
18. Scenariusz ataku na system informatyczny - 2

Tagi:
