

SZKOLENIE ONLINE DLA PODMIOTÓW PUBLICZNYCH WYKONUJĄCYCH DZIAŁALNOŚĆ LECZNICZĄ

13 grudnia 2023 r.

Ochrona DNS – szybka i efektywna metoda ochrony przed zagrożeniami

9.45 - 10.00 **Logowanie**

10.00 - 10.05 **Zasady organizacyjne przebiegu szkolenia**

Przedstawiciel Departamentu Cyberbezpieczeństwa, Ministerstwo Cyfryzacji

10.35 - 12.00 **Ochrona DNS – szybka i efektywna metoda ochrony przed zagrożeniami**

- Podstawy DNS
 - Wyjaśnienie roli DNS w strukturze internetu
 - Podstawowe funkcje DNS
 - Rola DNS w bezpieczeństwie IT
- Ataki z wykorzystaniem protokołu DNS
 - Przegląd popularnych ataków związanych z DNS
 - Spoofing DNS
 - DNS Cache Poisoning
 - DNS Tunneling
 - Fast Flux DNS
- Mechanizmy ochrony DNS
 - Filtracja DNS
 - DNSSEC - Podpis cyfrowy dla danych DNS
 - Monitorowanie DNS
 - Firewall DNS
- Zintegrowane podejście do bezpieczeństwa – przykłady rozwiązań
 - Wprowadzenie do Cisco Umbrella
 - Jak Cisco Umbrella chroni przed atakami z wykorzystaniem DNS

Przemysław Zawadzki – ekspert CISCO Systems

12.00 - 12.10 **Sesja pytań i odpowiedzi do ekspertów**
