

Szkozenie

Web Security Testing - Bezpieczeństwo i testowanie Web Aplikacji

[Strona szkolenia](#) | [Terminy szkolenia](#) | [Rejestracja na szkolenie](#) | [Promocje](#)

Opis szkolenia

Szkolenie skierowane jest dla wszystkich tych, którzy chcą poznać tajniki testowania aplikacji webowych.

Osoby bez wiedzy technicznej poznają techniki i metody testowania, a także zapoznają się z narzędziami pomocnymi w testowaniu. Omówione zostaną także popularne ataki na web aplikacje.

Korzyści po szkoleniu

- usystematyzowanie wiedzy pod kątem bezpieczeństwa Web Aplikacji,
- znajomość popularnych ataków na aplikacje sieciowe i sposoby ich mitygacji,
- zapoznanie się z popularnymi atakami na aplikacje i sposoby ich mitygacji,
- zrozumienie zagrożeń i zdobycie wiedzy na temat najnowszych technik i narzędzi do testowania bezpieczeństwa aplikacji internetowych,
- podniesienie kompetencji technicznych niezbędnych do skutecznej identyfikacji analizy i mitygacji luk w zabezpieczeniach aplikacji webowych,
- wzrost świadomości cyber zagrożeń i usystematyzowanie wiedzy pod kątem popularnych błędów w web aplikacjach.

Harmonogram szkolenia

1. Bezpieczeństwo Web Aplikacji, OWASP

Adres korespondencyjny:

DAGMA Szkolenia IT | ul. Bażantów 6a/3 | Katowice (40-668)
tel. 32 793 11 80 | szkolenia@dagma.pl
szkolenia.dagma.eu

DAGMA Sp. z o.o. z siedzibą w Katowicach (40-478), ul. Pszczyńska 15
Sąd Rejonowy Katowice-Wschód w Katowicach Wydział VIII Gospodarczy
Numer KRS: 0000130206, kapitał zakładowy: 75 000 zł
Numer NIP: 634-012-60-68, numer REGON: 008173852

OWASP TOP 10 - analiza krytycznych ryzyk - błędy w tworzeniu/zarządzaniu web aplikacji.

- Broken Access Control
- Cryptographic Failures
- Insecure Design
- Security Misconfiguration
- Vulnerable and Outdated Components
- Identification and Authentication Failures
- Software and Data Integrity Failures
- Security Logging and Monitoring Failures
- Server Side Request Forgery (SSRF)

2. Popularne ataki na webaplikacje: przykłady, demonstracje, ćwiczenia, praca własna (laby)

- XSS, reflected, stored, DOM-Based
- Path Traversal
- CSRF/XSRF
- SQL Injection / Blind SQL Injection
- Server-Side Template Injection (SSTI)
- XXE (XML External Entity)
- Http Parameter Manipulation
- Session Attacks - Session Fixation
- Command Injection

3. Pentest vs Audyt bezpieczeństwa

4. Black box vs Grey box vs White box

5. Wprowadzenie do OWASP WEB SECURITY TESTING GUIDE (WSTG)

6. Metodologia testowania według WSTG

7. WSTG vs inne frameworki - porównanie, plusy i minusy

8. Omówienie krytycznych punktów i sposobów testowania według WSTG

9. Narzędzia do testowania

10. Podsumowanie

Adres korespondencyjny:

DAGMA Szkolenia IT | ul. Bażantów 6a/3 | Katowice (40-668)
tel. 32 793 11 80 | szkolenia@dagma.pl
szkolenia.dagma.eu

DAGMA Sp. z o.o. z siedzibą w Katowicach (40-478), ul. Pszczyńska 15
Sąd Rejonowy Katowice-Wschód w Katowicach Wydział VIII Gospodarczy
Numer KRS: 0000130206, kapitał zakładowy: 75 000 zł
Numer NIP: 634-012-60-68, numer REGON: 008173852

Tagi:

Adres korespondencyjny:

DAGMA Szkolenia IT | ul. Bażantów 6a/3 | Katowice (40-668)
tel. 32 793 11 80 | szkolenia@dagma.pl
szkolenia.dagma.eu

DAGMA Sp. z o.o. z siedzibą w Katowicach (40-478), ul. Pszczyńska 15
Sąd Rejonowy Katowice-Wschód w Katowicach Wydział VIII Gospodarczy
Numer KRS: 0000130206, kapitał zakładowy: 75 000 zł
Numer NIP: 634-012-60-68, numer REGON: 008173852