

Do: Działu Informatyki | DW: Kierownika Jednostki

Szanowni Państwo,

w imieniu wydawcy miesięcznika „IT w Administracji” oraz p. Kamila Folgi zapraszam na:

SZKOLENIE ONLINE**„Kompleksowe warsztaty etycznego hakowania”****Prowadzenie: Kamil Folga*****17 października 2025 roku (piątek) na profesjonalnej platformie do SZKOLEŃ ONLINE**

***Kamil Folga** - absolwent Zachodniopomorskiego Uniwersytetu Technologicznego; od 15 lat implementuje zaawansowane rozwiązania głosowe oraz bezprzewodowe, ze szczególnym naciskiem na bezpieczeństwo systemów; autor artykułów i publikacji w branżowych magazynach informatycznych; współpracownik „IT w Administracji”; prelegent wielu krajowych konferencji; obecnie zajmuje się rozwojem produktów związanych z bezpieczeństwem sieci oraz szkoleniami z zakresu zaawansowanych technologii głosowych.

Znajomość metod ataku zdecydowanie ułatwia zrozumienie sposobów obrony.

Kompleksowe warsztaty etycznego hakowania to kompletna instrukcja, która może stanowić pierwszy krok do przygody z realizacją testów bezpieczeństwa.

Uczestnicy szkolenia zdobędą praktyczną wiedzę z zakresu: podstaw metodologii testów penetracyjnych, oceny podatności bezpieczeństwa pod kątem możliwości ich wykorzystania, narzędzi stosowanych w testach bezpieczeństwa, metod praktycznego wykorzystywania luk w aplikacjach oraz metod ataków socjotechnicznych.

Uczestnikom dostarczony zostanie skrypt, który krok po kroku wprowadzi w świat praktycznej pracy z narzędziami bezpieczeństwa. **W ramach szkolenia przeprowadzonych zostanie** kilkanaście praktycznych pokazów związanych z wykorzystaniem narzędzi bezpieczeństwa.

Szkolenie zostało przygotowane w szczególności dla: administratorów systemów, inspektorów ochrony danych, oficerów bezpieczeństwa i kadry kierowniczej.

Szkolenie odbędzie się 17 października 2025 roku (piątek) na profesjonalnej platformie do SZKOLEŃ ONLINE.

Warunkiem uczestnictwa jest dokonanie wpłaty na konto organizatora oraz **przesłanie zgłoszenia** na e-mail: szkolenia@itwadministracji.pl lub numer faksu: 71 798 48 48 albo wypełnienie formularza na stronie [www: szkolenia.itwadministracji.pl/t/KWE](http://www.szkolenia.itwadministracji.pl/t/KWE)

W razie wątpliwości pozostajemy do Państwa dyspozycji pod numerem telefonu: 71 798 48 40.

Z poważaniem,

**Arkadiusz Karasek**

- **Szkolenie w czasie rzeczywistym**
- nie jest to uprzednio nagrany materiał
- **6 godzin wraz z przerwą**
- rozpoczynamy o godz. 9.00
- **Możliwość zadawania pytań**
i dyskusji z innymi uczestnikami
- **Grupa do 25 osób** - każdy będzie miał czas na zadawanie pytań
- **Niższa cena** - w porównaniu do szkolenia stacjonarnego
- **Wydrukowany certyfikat**
- wyślemy pocztą
- **Dostępne na komputerze, tablecie i smartfonie** - z dowolnego miejsca

Pełny kalendarz naszych szkoleń
i konferencji na stronie [www:
szkolenia.itwadministracji.pl](http://www.szkolenia.itwadministracji.pl)



HARMONOGRAM SZKOLENIA ONLINE

„Kompleksowe warsztaty etycznego hakowania”

Prowadzenie: Kamil Folga

17 października 2025 roku (piątek), godz. 9.00-15.00 na profesjonalnej platformie do SZKOLEŃ ONLINE

1. Laboratorium testów bezpieczeństwa:

- a. jak zrealizować laboratorium do testów bezpieczeństwa;
- b. instalacja Kali Linux na VirtualBOX;
- c. instalacja Metasploitable 2 na VirtualBOX;
- d. uruchomienie środowiska;
- e. sprawdzenie łączności oraz poprawności konfiguracji.

2. Środowisko Metasploit:

- a. architektura i wprowadzenie do Metasploit;
- b. omówienie modułu AUX (skanery bezpieczeństwa);
- c. omówienie modułów exploit i payload;
- d. współpraca z bazą danych;
- e. podstawowe komendy Metasploit;
- f. omówienie Meterpreter.

3. Praktyczne ataki na Metasploitable:

- a. skanowanie usług z użyciem NMAP;
- b. skanowanie usług z użyciem Nessus;
- c. atak na vsftpd;
- d. atak na ssh;
- e. atak na telnet;

- f. atak na apache2;
- g. atak na SAMBA;
- h. atak na MySQL/PostgreSQL;
- i. atak DistCC;
- j. atak IRCd;
- k. atak Apache Tomcat.

4. Ataki na aplikacje webowe (DVWA i WackPicko):

- a. wprowadzenie teoretyczne;
- b. upload plików, wykonanie kodu i komend;
- c. SQL Injections;
- d. Cross Site Scripting Vulnerability;
- e. ataki Brute Force;
- f. atak CSRF;
- g. przechwytywanie sesji.

5. Ataki sieciowe i socjotechniczne:

- a. SET i Gophish;
- b. ataki MITM;
- c. ataki DDoS.

6. Odpowiedzi na pytania uczestników szkolenia.

Jak wygląda szkolenie online?

1. **Zgłoszenia dokonujesz** wysyłając wypełnioną kartę zgłoszeniową na adres: **szkolenia@itwadministracji.pl**, lub numer faksu: **71 798 48 48** lub poprzez formularz na stronie **www: szkolenia.itwadministracji.pl/t/KWE**
2. Na 2 dni przed szkoleniem na wskazane w zgłoszeniu adresy e-mail prześlemy unikatowe linki do platformy.
3. W dniu szkolenia logujesz się do platformy z dowolnego miejsca na dowolnym urządzeniu (komputer, tablet lub smartfon).
4. W trakcie szkolenia widać ekran prowadzącego oraz jego samego.
5. Możesz zadawać pytania trenerowi przez mikrofon lub wbudowany czat.
6. Materiały w formacie PDF będą do pobrania w trakcie szkolenia, a wydrukowany certyfikat otrzymasz pocztą.
7. Po zakończeniu szkolenia, nie ma możliwości jego ponownego odtworzenia.

Co jest potrzebne od strony technicznej?

- **Komputer z przeglądarką internetową** (Google Chrome, Mozilla Firefox, Safari, Microsoft Edge, Opera) **lub tablet lub telefon z przeglądarką lub bezpłatną aplikacją** do pobrania z Apple App Store lub Google Play Store.
- Można, ale nie trzeba używać podczas szkolenia wbudowanej kamery lub kamery internetowej, mikrofonu, zestawu słuchawkowego lub podłączonych głośników, ale nie powinny być one jednocześnie używane przez inną aplikację.

**KARTA ZGŁOSZENIA NA SZKOLENIE ONLINE****„Kompleksowe warsztaty etycznego hakowania”****Prowadzenie: Kamil Folga****17 października 2025 roku (piątek), godz. 9.00-15.00 na profesjonalnej platformie do SZKOLEŃ ONLINE**

Wypełnioną kartę prosimy przysyłać na numer faksu: 71 798 48 48 lub e-mail: szkolenia@itwadministracji.pl Zgłoszenia można także dokonać na stronie www: szkolenia.itwadministracji.pl/t/KWE			
1.	Imię i nazwisko	Stanowisko	
	Telefon	E-mail (na który wyślemy unikatowy kod dostępu do platformy)	Kwota
2.	Imię i nazwisko	Stanowisko	
	Telefon	E-mail (na który wyślemy unikatowy kod dostępu do platformy)	Kwota
RAZEM			Suma kwot

Koszt uczestnictwa 1 osoby w szkoleniu online wynosi 690 zł i obejmuje koszt materiałów w formie elektronicznej oraz wydrukowany certyfikat przesyłany pocztą po szkoleniu. Przy zgłoszeniach na szkolenie nadesłanych po dniu 14 października 2025 roku koszt uczestnictwa jednej osoby wynosi 790 zł. **Liczba miejsc ograniczona jest do 25.**

Do podanych cen nie doliczamy podatku VAT w przypadku podpisania niniejszego oświadczenia, tzn. kiedy uczestnictwo w szkoleniu jest finansowane w co najmniej 70% ze środków publicznych. W przeciwnym razie do powyższych cen zostanie doliczony podatek VAT w wysokości 23%.

☐ **Oświadczam, iż środki wydatkowane na ww. szkolenie pochodzą w co najmniej 70% ze środków publicznych w rozumieniu ustawy o finansach publicznych.** Niniejsze oświadczenie ma na celu możliwość zastosowania stawki zwolnionej VAT zgodnie z art. 43 ust.1 pkt 29c ustawy o podatku od towarów i usług z dnia 11 marca 2004 r. z późn. zmianami.

Data, pieczęć, podpis

DANE DO FAKTURY:	Płatności prosimy realizować: PRESSCOM Sp. z o.o., ul. Krakowska 29, 50-424 Wrocław Santander Bank Polska: 96 1090 1522 0000 0001 0162 2418 z tytułem płatności: 20251017KWE		
DANE ODBIORCY:	Nazwa		
	Ulica		NIP
	Kod	Miejscowość	Telefon
E-mail do otrzymania faktur		E-mail do księgowości	
DANE NABYWCY:	Nazwa		NIP

Przesłanie karty zgłoszenia stanowi prawnie wiążące zobowiązanie do uczestnictwa w szkoleniu na warunkach w niej określonych. Rezygnacji z udziału w szkoleniu można dokonać wyłącznie w formie pisemnej (e-mail, fax, poczta), najpóźniej 7 dni roboczych przed szkoleniem. W przypadku otrzymania rezygnacji przez organizatora później niż na 7 dni roboczych przed dniem szkolenia lub niezalogowania się uczestnika do platformy i tym samym niewzięcia udziału w szkoleniu, zgłaszający zostanie obciążony pełnymi kosztami uczestnictwa, wynikającymi z przesłanej karty zgłoszenia, na podstawie wystawionej faktury VAT. Niedokonanie wpłaty nie jest jednoznaczne z rezygnacją z udziału w szkoleniu.

Przesłanie zgłoszenia i podanie danych osobowych jest dobrowolne. Niepodanie wymaganych danych uniemożliwi realizację umowy/zamówienia. Informujemy, że Państwa dane osobowe będą przetwarzane w celach marketingu produktów i usług własnych Presscom Sp. z o.o. Administratorem danych osobowych będzie Presscom Sp. z o.o. z siedzibą we Wrocławiu, numer KRS 0000173413. Dane osobowe nie będą przekazywane podmiotom trzecim bez prawidłowej podstawy prawnej. W szczególności mają Państwo prawo do sprzeciwu wobec przetwarzania w celach marketingowych, a także żądania od Presscom Sp. z o.o. dostępu do swoich danych osobowych oraz ich sprostowania lub usunięcia. W sprawach z zakresu ochrony danych osobowych możliwy jest kontakt z do@presscom.pl. Pełna treść klauzuli informacyjnej dostępna jest na stronie internetowej: <https://presscom.pl/do>.

Data, pieczęć, podpis