

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*****3 kwietnia 2026 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 3 kwietnia 2026 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

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



HARMONOGRAM SZKOLENIA ONLINE

„Kompleksowe warsztaty etycznego hakowania”

Prowadzenie: Kamil Folga

3 kwietnia 2026 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;
- 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](http://www.szukolenia.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

3 kwietnia 2026 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 31 marca 2026 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: 20260403KWE				
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