

Do: Działu Informatyki | DW: Kierownika Jednostki

Szanowni Państwo,

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

SZKOLENIE ONLINE**„Test bezpieczeństwa infrastruktury i aplikacji IT w urzędzie -
zbieranie danych, wyszukiwanie zagrożeń, testowanie
i przełamywanie zabezpieczeń, raportowanie”****Prowadzenie: Kamil Folga*****27 marca 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 miesięcznika „IT w Administracji”; prelegent wielu krajowych konferencji; obecnie zajmuje się rozwojem produktów związanych z bezpieczeństwem sieci oraz szkoleniami z zakresu zaawansowanych technologii głosowych.

Badanie bezpieczeństwa i sprawdzanie luk w systemach IT to proces, który powinien być realizowany w każdym urzędzie. **Na mocy Krajowych Ram Interoperacyjności każdy urząd powinien przeprowadzać coroczny wewnętrzny audyt bezpieczeństwa.** Dodatkowo systemy wykorzystywane w administracji publicznej muszą spełniać określone wymagania dotyczące bezpieczeństwa. Solidny audyt wymaga często zaangażowania firmy zewnętrznej. Niektóre jednak działania na polu bezpieczeństwa można zrealizować samodzielnie - wystarczają wiedza i odpowiednie narzędzia.

Szkolenie zapozna uczestnika z zagadnieniami związanymi z testami bezpieczeństwa, procesami wyszukiwania zagrożeń i przełamywania zabezpieczeń, eskalacją uprawnień. **Na podstawie praktycznych przykładów** uczestnik zdobędzie niezbędną wiedzę oraz umiejętność obsługi narzędzi pozwalających zrealizować wyżej przedstawione zagadnienia.

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

Szkolenie odbędzie się 27 marca 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/TBI

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

„Test bezpieczeństwa infrastruktury i aplikacji IT w urzędzie - zbieranie danych, wyszukiwanie zagrożeń, testowanie i przełamywanie zabezpieczeń, raportowanie”

Prowadzenie: Kamil Folga

27 marca 2026 roku (piątek), godz. 9.00-15.00 na profesjonalnej platformie do SZKOLEŃ ONLINE

-
- | | |
|---|---|
| <p>1. Teoria badania bezpieczeństwa:</p> <ul style="list-style-type: none">a. przygotowanie się do testu bezpieczeństwa;b. zbieranie informacji;c. sprawdzanie potencjalnych luk;d. analiza zagrożeń;e. przełamywanie zabezpieczeń;f. raportowanie. <p>2. Jak zbierać dane o systemach?</p> <ul style="list-style-type: none">a. OSINT;b. skanowanie pasywne;c. skanowanie aktywne;d. automatyzacja skanowania. <p>3. Wyszukiwanie zagrożeń:</p> <ul style="list-style-type: none">a. CVE w teorii i praktyce;b. skanery bezpieczeństwa - funkcje i możliwości;c. zaawansowane zastosowanie NMAP;d. automatyzacja skanowania w oparciu o OpenVAS; | <p>e. testowanie bezpieczeństwa aplikacji Web.</p> <p>4. Testowanie i przełamywanie zabezpieczeń:</p> <ul style="list-style-type: none">a. omówienie procesu przełamywania zabezpieczeń;b. oprogramowanie do testów (Metasploitable);c. co to jest exploit i jak działa?d. jak działa i jak korzystać z Metasploit Framework?e. przeprowadzamy skuteczne ataki praktyczne. <p>5. Raportowanie:</p> <ul style="list-style-type: none">a. przygotowanie raportu z badania bezpieczeństwa;b. co powinien zawierać dokument z audytu bezpieczeństwa? <p>6. Odpowiedzi na pytania uczestników szkolenia.</p> |
|---|---|
-

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/TBI](http://www.szkolenia.itwadministracji.pl/t/TBI)
 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****„Test bezpieczeństwa infrastruktury i aplikacji IT w urzędzie -
zbieranie danych, wyszukiwanie zagrożeń, testowanie
i przełamywanie zabezpieczeń, raportowanie”****27 marca 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/TBI**

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 24 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: 20260327TBI		
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