

Podstawy DevSecOps i Cloud Security



Przeznaczenie szkolenia

Szkolenie przeznaczone jest dla praktyków IT – szczególnie DevOpsów, deweloperów oraz testerów oprogramowania, ale również administratorów i managerów, którzy chcą poznać zasady bezpiecznego tworzenia, budowania i wdrażania aplikacji. Szkolenie adresuje wyzwania i zagrożenia typowe dla systemów CI/CD oraz chmury.



Korzyści wynikające z ukończenia szkolenia

Uczestnik szkolenia pozyska kompleksową, praktyczną, popartą licznymi przykładami, wiedzę na temat bezpiecznego tworzenia, budowania i wdrażania aplikacji, jak również korzystania z systemów CI/CD i chmury.



Oczekiwane przygotowanie słuchaczy

- Podstawowa umiejętność programowania w dowolnym języku.
- Podstawowa wiedza na temat budowania oraz wdrażania aplikacji
- Podstawowa znajomość architektury rozwiązań IT, aplikacji webowych, funkcjonowania systemów operacyjnych oraz sieci komputerowych.



Język szkolenia

- Szkolenie: polski



Czas trwania

1 dni / 7 godzin

Agenda szkolenia

1. Wprowadzenie do SSDLC i DevSecOps
2. Statyczna analiza kodu
3. Dynamiczna analiza kodu
4. Zagrożenia związane z systemem kontroli wersji
5. Zagrożenia związane z CI/CD
6. Bezpieczne wdrożenie aplikacji w chmurze
7. Monitorowanie i logowanie