Szkolenie: Microsoft

GH-500T00: GitHub Advanced Security

Microsoft Partner

Cel szkolenia:

GitHub Advanced Security (GHAS) odgrywa kluczową rolę w ulepszaniu stanu bezpieczeństwa projektów rozwoju oprogramowania na platformie GitHub. Zapewnia wszechstronny zestaw narzędzi i funkcji zaprojektowanych do identyfikacji i adresowania luk w zabezpieczeniach w całym cyklu życia tworzenia oprogramowania. Kurs będzie badał, jak wykorzystać GHAS do maksymalizacji wpływu na bezpieczeństwo oraz zrozumieć GHAS i jego rolę w ekosystemie bezpieczeństwa.

Profil odbiorców:
Ten kurs jest przeznaczony dla uczestników, którzy chcą zrozumieć i wdrożyć zaawansowane praktyki bezpieczeństwa z pomocą GitHub Advanced Security (GHAS). Dowiedzą się oni, jak znacząco ulepszyć procesy rozwoju oprogramowania oraz stworzyć bardziej odporny i bezpieczny ekosystem programistyczny z wykorzystaniem rozwiązań zorientowanych na programistów.

Plan szkolenia:

- GitHub Advanced Security Część 1 z 2
  - Moduł 1: Wprowadzenie do GitHub Advanced Security
  - Moduł 2: Konfiguracja aktualizacji zabezpieczeń Dependabot w Twoim repozytorium GitHub
  - Moduł 3: Konfiguracja i używanie skanowania wpisów tajnych w Twoim repozytorium GitHub
  - Moduł 4: Konfiguracja skanowania kodu na platformie GitHub
- GitHub Advanced Security Część 2 z 2
  - Moduł 1: Identyfikacja luk w zabezpieczeniach w kodzie źródłowym za pomocą CodeQL
  - Moduł 2: Skanowanie kodu za pomocą GitHub CodeQL
  - Moduł 3: Administracja GitHub dla GitHub Advanced Security
  - Moduł 4: Zarządzanie wrażliwymi danymi i zasadami bezpieczeństwa na platformie GitHub

Compendium Centrum Edukacyjne Spółka z o.o.
ul. Tatarska 5, 30-103 Kraków, tel.: (12) 298 47 77
ul. Postępu 18B, 02-676 Warszawa, tel.: (22) 417 41 70

BNP Paribas Bank Polska S.A.
Oddział w Warszawie
Nr konta: PL 20 1600 1462 1853 6451 3000 0001

Wymagania:

Konto GitHub. Podstawowe zrozumienie podstaw platformy GitHub.

Poziom trudności



Certyfikaty:

Uczestnicy otrzymają certyfikaty podpisane przez Microsoft (ukończenie kursu). Ten kurs pomoże Ci przygotować się do certyfikacji **GitHub Advanced Security**, która jest dostępna w centrach egzaminacyjnych Pearson VUE.

Prowadzący:

Microsoft Certified Trainer (MCT)

Compendium Centrum Edukacyjne Spółka z o.o.
ul. Tatarska 5, 30-103 Kraków, tel.: (12) 298 47 77
ul. Postępu 18B, 02-676 Warszawa, tel.: (22) 417 41 70

BNP Paribas Bank Polska S.A.
Oddział w Warszawie
Nr konta: PL 20 1600 1462 1853 6451 3000 0001