

Szkolenie: Mile2
Red Team vs Blue Team



DOSTĘPNE TERMINY

2025-06-26 | 2 dni | Warszawa / Wirtualna sala

Cel szkolenia:

Szkolenie **Red Team vs Blue Team** to oparte na scenariuszach i rywalizacji praktyczne ćwiczenia laboratoryjne, wykonywane w czasie rzeczywistym pod okiem instruktora, który monitoruje działania i postępy uczestników.

Taka forma ćwiczeń daje możliwość wykorzystanie wszystkich posiadanych umiejętności i wiedzy (np. zdobytej w trakcie pozostałych [kursów Mile2](#)) podczas symulowanych rzeczywistych sytuacji, gdzie w zależności od swojej roli: atakujący (Red) lub obrońca (Blue), atakujemy lub bronimy wskazane zasoby.

Szkolenie trwa dwa dni i składa się z czterech scenariuszy. Trudność poszczególnych scenariuszy jest narastająca, zaczynamy od prostego a kończymy trudnymi zbudowanymi w oparciu o zaawansowane problemy.

Będąc członkiem zespołu niebieskiego (**Blue Team**), będziesz mieć około 45 minut na zapoznanie się z ze swoimi systemami w danym scenariuszu i na załatanie ich potencjalnych podatności. Obrońcy muszą się też trzymać kilku ustalonych zasad np. nie można wyłączać żadnych usług w chronionych systemach, ale można je łączyć.

Jako osoba z drużyny czerwonej (**Red Team**) otrzymasz trzy godziny na próby spenetrowania maszyn obrońców. Celem członków zespołu Red jest uzyskanie dostępu do innych systemów w sieci i umieszczenie swoich imion lub nazwy zespołu w pliku flag.txt w katalogu administratora danego systemu.

Po ukończeniu szkolenia **Red Team vs Blue Team**, będziesz:

- Udział w ćwiczeniach Mile2 **Red Team vs Blue Team** pozwala sprawdzić od strony praktycznej posiadaną wiedzę i umiejętności poszczególnych osób mających tworzyć zespoły bezpieczeństwa: ofensywne (wykonujące autoryzowane, okresowe ataki weryfikujące poziom bezpieczeństwa systemów, aplikacji i ludzi) lub zespoły defensywne (zespoły reagowania na incydenty) i upewnić się, że potrafią wykorzystywać aktywnie wyszukane luki w zabezpieczeniach lub też skutecznie bronić się przed atakami. Jest to dobry sprawdzian pozwalający **menadżerom zespołów bezpieczeństwa** mierzyć ich postęp nauki i skuteczność działania.

Kto powinien wziąć udział w szkoleniu:

Przed wszystkim członkowie zespołów red i blue, ale też:

- pracownicy **centrów monitorowania bezpieczeństwa (SOC)**
- pentesterzy
- pasjonaci bezpieczeństwa
- audytorzy sieciowi
- analitycy podatności
- specjaliści ds. bezpieczeństwa
- kierownicy działów bezpieczeństwa
- kierownicy działów IT

Akredytacje i wyróżnienia

Mile2® jest:

- AKREDYTOWANE przez NSA CNSS 4011-4016
- WSKAZANE przez NIST / Homeland Security NICCS's Cyber Security Workforce Framework
- ZAAKCEPTOWANE przez FBI Cyber Security Certification Requirement list (Tier 1-3)

Plan szkolenia:

Scenariusze Red Team vs Blue Team:

- Scenariusz 1 - Kali vs Proximo i Gracchus
- Scenariusz 2 - Kali vs Priscus i Verus
- Scenariusz 3 - Kali vs Maximus i Quintus
- Scenariusz 4 - Kali vs Tetrates i Commodus

Wymagania:

- Minimum 12 miesięczne doświadczenie praktyczne w zakresie technologii sieciowych
- Dobra znajomość protokołu TCP/IP
- Znajomość rozwiązań Microsoft
- Niezbędna jest podstawowa znajomość systemów Linux

Poziom trudności



Certyfikaty:

Uczestnicy szkolenia otrzymują **certyfikat** ukończenia szkolenia wystawiony imiennie oraz na firmę sygnowany przez firmę **Mile2**.

Prowadzący:

Autoryzowany instruktor Mile2 (Certified Mile2 Instructor).