



# Potwierdzenie

## przeprowadzenia testów penetracyjnych aplikacji sklepowej morele.net

Niniejszy dokument stanowi potwierdzenie, że zespół firmy Niebezpiecznik.pl wykonał testy penetracyjne webaplikacji sklepowej morele.net. Testy przeprowadzono w lipcu 2019 roku, obejmowały one zarówno sekcje aplikacji przeznaczone dla klientów, jak i sekcje administracyjne sklepu.

Szczegółowy opis wszystkich znalezionych podatności zamieszczono w poufnym raporcie stworzonym dla pracowników Morele.net Sp. z o.o. W odpowiedzi na zaprezentowany raport spółka Morele.net wprowadziła zmiany w aplikacji sklepowej. Następnie aplikacja została poddana ponownemu testowi, w celu weryfikacji czy wszystkie odnalezione podatności zostały usunięte. Test zakończył się pozytywnie – wszystkie znaczące błędy opisane w lipcowym raporcie zostały naprawione.

Zakres testu oparty był o listę OWASP TOP10 :  
(ale jednocześnie nie ograniczał się do błędów w niej podanych)

- A1-Injection
- A2-Broken Authentication and Session Management
- A3-Cross-Site Scripting (XSS)
- A4-Insecure Direct Object References
- A5-Security Misconfiguration
- A6-Sensitive Data Exposure
- A7-Missing Function Level Access Control
- A8-Cross-Site Request Forgery (CSRF)
- A9-Using Components with Known Vulnerabilities
- A10-Unvalidated Redirects and Forwards

Test przeprowadzono zgodnie z metodyką "gray-box" - testerzy podczas testu nie mieli dostępu do kodu źródłowego aplikacji – jedynie do komunikatów błędów.

Kraków, 2019

Piotr Konieczny

Chief Information Security Officer

Niebezpiecznik.pl