

Cyberbezpieczeństwo



Weryfikacja poziomu zabezpieczeń przed cyberatakami

Potrzeba biznesowa

W związku z dynamicznym wzrostem skali i złożoności cyberprzestępczości, firmy na całym świecie zadają sobie pytanie, czy aktualnie wdrożone zabezpieczenia są wystarczające, by ochronić firmę przed cyberatakiem.

Regulacje prawne wymuszają na firmach stosowanie zabezpieczeń odpowiadających profilowi ryzyka oraz regularne testowanie ich skuteczności operacyjnej.

Zarządy spółek pragną dochować należytej staranności w zakresie ochrony aktywów zarządzanych organizacji.

Analizujemy bezpieczeństwo całościowo, biorąc pod uwagę specyfikę branży oraz celów biznesowych przedsiębiorstwa. Zakres naszych prac stanowi najczęściej kombinację następujących usług:

Ludzie



- Analiza dojrzałości procesów i organizacji bezpieczeństwa
- Przegląd zgodności organizacji i procesów z obowiązującymi regulacjami
- Weryfikacja podatności pracowników na ataki socjotechniczne
- Weryfikacja skuteczności funkcji monitorowania bezpieczeństwa i reagowania na incydenty

Infrastruktura



- Analiza architektury bezpieczeństwa
- Przegląd konfiguracji bezpieczeństwa elementów infrastruktury
- Wewnętrzne i zewnętrzne testy podatności i testy penetracyjne
- Analiza bezpieczeństwa urządzeń (IoT/IloT)
- Testy bezpieczeństwa fizycznego

Aplikacje



- Testy penetracyjne aplikacji (webowych, mobilnych, typu "gruby klient")
- Przegląd kodu źródłowego aplikacji
- Audyt bezpieczeństwa systemów ERP
- Ocena projektu systemu z perspektywy bezpieczeństwa

Usługi KPMG

Korzyści

- + Zmniejszenie ryzyka operacyjnego poprzez identyfikację słabości w bezpieczeństwie testowanej infrastruktury i aplikacji oraz możliwości usprawnień procesów i organizacji w zakresie ochrony przed cyberatakami.
- + Możliwość zaplanowania dalszych kierunków rozwoju systemu zabezpieczeń w oparciu o przyjętą priorytetyzację kwestii wynikającą ze zidentyfikowanych poziomów ryzyka.
- + Podniesienie kompetencji pracowników w zakresie cyberbezpieczeństwa, dzięki współpracy z otwartym na transfer wiedzy, doświadczonym doradcą.
- + Potwierdzenie dla regulatora oraz organów nadzorczych dochowania należytej staranności poprzez przeprowadzoną zgodnie z najlepszymi praktykami weryfikację skuteczności stosowanych zabezpieczeń, wykonaną przez niezależny i uznany w branży zespół konsultantów.



Dlaczego KPMG?

-  Jesteśmy **światowym liderem** w obszarze usług doradczych w zakresie cyberbezpieczeństwa (wg badania Forrester Wave™: Information Security Consulting Services, Q3 2017)
-  Nasi polscy eksperci zrealizowali **kilkaset projektów** w obszarze cyberbezpieczeństwa dla polskich i zagranicznych przedsiębiorstw z różnych branż
-  Wiedzę naszych konsultantów potwierdzają **liczne certyfikaty**
-  W trakcie realizowanych projektów zidentyfikowaliśmy kilkadziesiąt podatności typu **zero-day**
-  **Rozumiemy procesy biznesowe**, przez co nasze rekomendacje są dostosowane do rzeczywistych potrzeb i wnoszą realną wartość
-  Obecność w globalnej sieci zespołów cyber bezpieczeństwa KPMG, to **bogate zasoby wiedzy**, narzędzi i nowatorskich rozwiązań
-  **Globalna sieć** to również gwarancja ciągłości współpracy oraz możliwość świadczenia usług w wielu krajach jednocześnie
-  Aktywnie działamy w organizacjach branżowych (m.in. w zarządzie **OWASP Poland**)
-  Nasza **wiedza jest doceniana** przez wiodące organizacje edukacyjne – np. wspieramy SANS Institute w roli mentora w zakresie bezpieczeństwa aplikacji
-  Jesteśmy **niezależni** od producentów rozwiązań bezpieczeństwa, dzięki czemu jesteśmy w stanie optymalnie doradzać
-  Jesteśmy **elastyczni** i dostosowujemy się do zmieniających się dynamicznie potrzeb klientów



Nasze wybrane certyfikaty:



- CISM (Certified Information Security Manager)
- CISSP (Certified Information Systems Security Professional)
- CISA (Certified Information Systems Auditor)
- OSCP (Offensive Security Certified Professional)
- LPT (Licensed Penetration Tester)
- CEH (Certified Ethical Hacker)
- GWAPT (GIAC Web Application Penetration Tester)
- GREM (GIAC Reverse Engineering Malware)
- GMOB (GIAC Mobile Device Security Analyst)
- CRISC (Certified in Risk and Information Systems Control)
- CCSP (Cisco Certified Security Professional)
- CCSA (Check Point Security Administrator)
- GCWSA (GIAC Certified Windows Security Administrator)
- MCTS (Microsoft Certified Technology Specialist)
- RHCE (Red Hat Certified Engineer Red Hat Enterprise Linux 6)
- RHCSA (Red Hat Certified System Administrator Red Hat Enterprise Linux 6)
- GCUX (GIAC Certified UNIX Security Administrator)
- LPI LPIC-1 Certified Linux Administrator
- SUSE Certified Administrator
- GSSP-JAVA (GIAC Secure Software Programmer – JAVA)
- ECSA (Certified Security Analyst)
- Information Systems Security (INFOSEC) Professional
- ISO 27001 Information Security Management System Lead Auditor
- GAWN (GIAC Auditing Wireless Networks Certified Professional)
- CCNA (Cisco Certified Network Associate)
- PMP (Project Management Professional)
- CIA (Certified Internal Auditor)

Kontakt

KPMG Advisory
Spółka z ograniczoną
odpowiedzialnością sp. k.
 ul. Inflancka 4A
 00-189 Warszawa
T: +48 22 528 11 00
F: +48 22 528 10 09
E: kpmg@kpmg.pl

Michał Kurek
Partner
 Usługi doradcze
 Cyberbezpieczeństwo
T: +48 22 528 13 69
K: +48 660 440 041
E: michalkurek@kpmg.pl

Łukasz Staniak
Menedżer
 Usługi doradcze
 Cyberbezpieczeństwo
T: +48 22 528 34 52
K: +48 605 511 286
E: lstaniak@kpmg.pl

