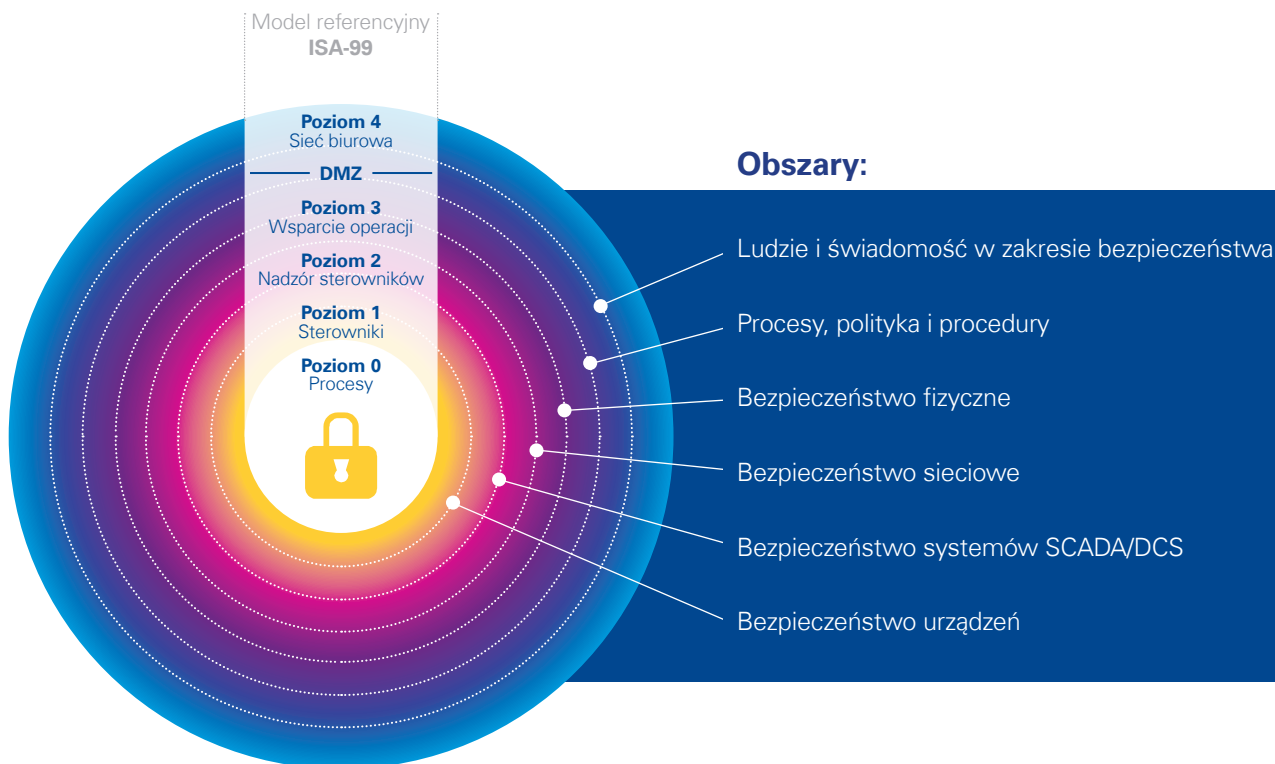


Bezpieczeństwo systemów automatyki przemysłowej

Systemy automatyki przemysłowej projektowane są przeważnie z pominięciem aspektów cyberbezpieczeństwa. Ich czas życia to kilkanaście lub kilkadziesiąt lat. Wysoka wrażliwość na niedostępność utrudnia realizację podstawowych funkcji cyberbezpieczeństwa. Dodatkowym wyzwaniem jest konieczność zapewniania dobrej komunikacji i koordynacji działań w zakresie cyberbezpieczeństwa pomiędzy zespołami IT oraz OT. Z tych powodów istotne luki w bezpieczeństwie systemów automatyki przemysłowej są dziś zjawiskiem powszechnym. A skuteczny cyberatak, wiąże się nie tylko z dotkliwymi stratami finansowymi i reputacyjnymi, ale przede wszystkim stanowi zagrożenie dla życia ludzkiego oraz środowiska. Systemy automatyki przemysłowej stają się dziś celem wysoce zorganizowanych i zaawansowanych technologicznie grup hakerskich, często wspieranych przez obce państwa. Skuteczna ochrona tych systemów przed cyberatakami to duże wyzwanie.

Wychodząc naprzeciw tym problemom, KPMG w Polsce zbudowało regionalne centrum kompetencji, zatrudniające ekspertów posiadających wiedzę techniczną oraz bogate doświadczenie w realizacji setek projektów z zakresu cyberbezpieczeństwa systemów automatyki przemysłowej oraz infrastruktury krytycznej w Polsce i na całym świecie.

Zespół Cyberbezpieczeństwa świadczy szeroki zakres usług, podchodząc w kompleksowy sposób do ochrony infrastruktury automatyki przemysłowej. Wspiera przedsiębiorstwa w zabezpieczaniu systemów SCADA/DCS, sterowników, infrastruktury sieciowej oraz w zadbaniu o czynnik ludzki, czyli właściwą organizację, procesy oraz wiedzę pracowników w zakresie cyberbezpieczeństwa. KPMG w Polsce pomaga organizacjom zarówno w przygotowaniu się na odparcie cyberataku, jak również w podjęciu właściwych działań, gdy cyberatak już nastąpił.



Usługi:



Audyty
bezpieczeństwa



Testy
penetracyjne



Reakcja
na cyberataki



Transformacja
bezpieczeństwa



Doradztwo
i szkolenia



Dlaczego KPMG?



KPMG to niekwestionowany **światowy lider** 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 cyberbezpieczeństwa 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:



- GICSP (Global Industrial Cyber Security Professional)
- GRID (GIAC Response and Industrial Defense)
- 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

Marcin Strzałek
Menedżer
 Usługi doradcze
 Cyberbezpieczeństwo
T: +48 22 528 10 73
K: +48 539 545 789
E: mstrzalek@kpmg.pl



KPMG Poland

Zeskanuj kod, aby
 przejść do strony
 kpmg.pl

