

Usługi oceny bezpieczeństwa środowisk przetwarzania w chmurze



Analiza luk w zabezpieczeniach rozwiązania opartego na przetwarzaniu w chmurze

Najważniejsze informacje

- Ocena dojrzałości zabezpieczeń rozwiązania opartego na przetwarzaniu w chmurze poprzez porównanie ich ze sprawdzonymi procedurami i celami określonymi przez klienta.
- Rekomendacje dotyczące podniesienia ogólnego poziomu bezpieczeństwa i wzmocnienia zabezpieczeń chmury.
- Praktyczne zalecenia co do eliminacji luk w zabezpieczeniach oparte na wiedzy specjalistów IBM.

Naruszenie zabezpieczeń w środowisku przetwarzania w chmurze może niekorzystnie wpłynąć na newralgiczne obszary działalności przedsiębiorstwa i stworzyć zagrożenie dla użytkowników usług oraz danych. Punktem wyjścia do bezpiecznego przetwarzania w chmurze jest ocena i analiza skuteczności istniejących zabezpieczeń, rozpoznanie luk w systemie zabezpieczeń i podjęcie działań naprawczych zmierzających do podniesienia ogólnego poziomu bezpieczeństwa chmury.

Usługa *IBM Professional Security Services Cloud Computing – cloud security consulting – cloud security assessment* pomaga w dogłębnej analizie obecnego stanu mechanizmów i architektury zabezpieczeń w środowisku chmury klienta. Specjaliści IBM porównują program zabezpieczeń chmury stosowany przez klienta ze sprawdzonymi procedurami i wzorcami branżowymi oraz z własnymi założeniami klienta. Następnie wskazują działania, jakie należy podjąć w celu podniesienia ogólnego poziomu bezpieczeństwa.

Porównanie zabezpieczeń chmury klienta ze sprawdzonymi procedurami i wzorcami

W ramach usługi IBM przeprowadzana jest gruntowna analiza zabezpieczeń istniejącego lub planowanego rozwiązania opartego na przetwarzaniu w chmurze – zarówno w środowiskach chmur prywatnych, jak i publicznych. Wynikiem analizy jest ocena skuteczności zabezpieczeń w takich obszarach, jak zarządzanie tożsamością i dostępem, ochrona danych, bezpieczeństwo aplikacji, ochrona infrastruktury, bezpieczeństwo fizyczne, nadzór nad bezpieczeństwem i zgodność z normami/przepisami. Konsultanci IBM analizują architekturę, procedury i strategię zabezpieczeń w rozwiązaniu klienta, porównując je ze sprawdzonymi procedurami i wzorcami branżowymi. Dokonana w ten sposób ocena pomaga w zidentyfikowaniu mocnych i słabych punktów istniejącego systemu zabezpieczeń chmury, a przez to pozwala zaproponować działania zmierzające do poprawy bezpieczeństwa.

Rekomendacje dotyczące wzmocnienia zabezpieczeń chmury

Po zakończeniu etapu oceny specjaliści IBM porównują dotychczasowe wyniki ze sprawdzonymi procedurami i wzorcami branżowymi. Ta analiza luk umożliwia określenie ogólnej dojrzałości systemu zabezpieczeń



stosowanego przez klienta i zidentyfikowanie obszarów, w których cele związane z bezpieczeństwem nie są realizowane. Analiza pomaga także w sformułowaniu rekomendacji dotyczących ogólnej poprawy bezpieczeństwa w środowisku chmury.

Doświadczenie, które pomaga w osiągnięciu wymaganego poziomu bezpieczeństwa

Eksperti IBM mają bogate, wielobranżowe doświadczenie w implementacjach modelu przetwarzania w chmurze oraz odpowiednich systemów zabezpieczeń u klientów na całym świecie. IBM stosuje międzynarodowe sprawdzone procedury i oddaje do dyspozycji klientów potencjał merytoryczny, służąc pomocą w określaniu priorytetów i budowaniu systemów bezpieczeństwa chmury, które spełnią określone wymagania biznesowe.

Dlaczego IBM?

IBM dysponuje wiedzą specjalistyczną i bogatym doświadczeniem w implementacji modelu przetwarzania w chmurze oraz odpowiednich systemów zabezpieczeń – w różnych branżach i w różnych organizacjach. Dzięki bogatej ofercie usług i produktów związanych z bezpieczeństwem i przetwarzaniem w chmurze IBM jest w stanie zaoferować kompleksową strategię opartą na sprawdzonych metodologiach i wzorcach. IBM jest niekwestionowanym liderem merytorycznym w dziedzinie zabezpieczeń informatycznych, a kompetencje te są wsparte potencjałem ekonomicznym, który pozwala na realizację kompleksowych rozwiązań dla przedsiębiorstw każdej wielkości.

Więcej informacji

Aby uzyskać więcej informacji o usłudze *IBM Professional Security Services Cloud Computing – cloud security consulting – cloud security assessment*, należy skontaktować się z lokalnym przedstawicielem IBM lub Partnerem Handlowym IBM albo odwiedzić następujący serwis WWW: <http://www-05.ibm.com/pl/cloud/>

Ponadto usługi finansowe oferowane przez IBM Global Financing umożliwiają efektywne zarządzanie płynnością, uniknięcie skutków starzenia się technologii, optymalizację całkowitych kosztów użytkowania i zwrotu z inwestycji.

Oferowane przez IBM usługi w zakresie zagospodarowania zasobów – Global Asset Recovery Services – rozwiązują szereg problemów związanych z bezpieczeństwem środowiska naturalnego i pozwalają korzystać z nowych, energooszczędnych rozwiązań. Więcej informacji na temat oferty IBM Global Financing można znaleźć pod adresem: ibm.com/financing



© Copyright IBM Corporation 2011

IBM Polska Sp. z o.o.
ul. 1 Sierpnia 8
02-134 Warszawa
tel. (+ 48 22) 878 67 77
faks (+ 48 22) 878 68 88
ibm.com/pl

Wydrukowano w Polsce
Wszelkie prawa zastrzeżone.

IBM, logo IBM i ibm.com są znakami towarowymi lub zastrzeżonymi znakami towarowymi International Business Machines Corporation w Stanach Zjednoczonych i/lub w innych krajach. Jeśli powyższe nazwy oraz inne nazwy znaków towarowych IBM oznaczone zostały przy ich pierwszym wystąpieniu w tym tekście symbolem znaku towarowego (® lub ™), oznacza to, że w chwili opublikowania tej informacji znaki te były zarejestrowane w Stanach Zjednoczonych przez IBM lub były własnością IBM z mocy powszechnie obowiązującego prawa. Takie znaki towarowe mogą być również zarejestrowane w innych krajach lub podlegać warunkom powszechnie obowiązującego tam prawa. Aktualna lista znaków towarowych IBM dostępna jest w serwisie WWW IBM, w sekcji „Copyright and trademark information” (Informacje o prawach autorskich i znakach towarowych), pod adresem ibm.com/legal/copytrade.shtml

Nazwy innych firm, produktów lub usług mogą być znakami towarowymi lub znakami usług innych firm. Zawarte w niniejszej publikacji odniesienia do produktów lub usług firmy IBM nie oznaczają, że IBM zamierza udostępniać je we wszystkich krajach, w których działa.

Klient ponosi odpowiedzialność za przestrzeganie przepisów prawnych. Do obowiązków Klienta należy uzyskanie porady kompetentnej kancelarii prawnej w zakresie wskazania odpowiednich przepisów i ich interpretacji, które mogą mieć wpływ na prowadzoną przez Klienta działalność. Klient jest również odpowiedzialny za wszelkie inne działania, które winien podjąć w celu zapewnienia takiej zgodności. IBM nie zapewnia porad prawnych oraz nie dokonuje ustaleń ani nie gwarantuje, że usługi czy produkty IBM zapewnią zgodność działań przedsiębiorstwa Klienta z przepisami.