

Robert Bigos
IBM Polska

„Cloud – innowacyjny model budowy i konsumpcji IT – niezbędne kierunki zmian w architekturze IT w sektorze Publicznym i samorządowym oraz wyzwania z otoczeniem prawnym”

W obecnym czasie nie ma konferencji, na której nie pojawiłoby się słowo klucz – **Cloud**. Przez jednych jest ono postrzegane jako zagrożenie i czysty marketing, a przez innych jako szansa na przekształcenie kosztownej i nieelastycznej IT w proste narzędzie wspomagające użytkowników. Nawet jeśli przyjmemy, że Cloud jest czystym wytworem marketingu światowych dostawców IT, to każdy z nas musi się zgodzić z faktem, że efektywność jego oddziaływania jest przeogromna. Nie ma dziś dostawcy, klienta, który nie starałby się odnaleźć w tym prądzie wznoszącym – w sposób świadomy i uporządkowany lub wręcz przeciwnie.

Cloud jest jak siła grawitacji. Można z nią walczyć, ale lepiej ją zrozumieć i czerpać z niej w sposób świadomy.

Cloud to nie pojedynczy produkt lub marketingowe uzasadnienie na dalsze inwestycje w IT ale ewolucyjny etap transformacji architektury IT w kierunku uelastycznienia na zmiany, optymalizacji kosztowej i ukierunkowania IT na dostarczanie usług. Nie ma alternatywnej drogi dla rozwoju IT, bo Cloud to nic nowego jak bardziej świadome wykorzystanie dostępnych od lat technologii i co najważniejsze doświadczeń w obszarze zarządzania IT. Cloud jest następnym etapem rozwoju IT i kontynuacją ITIL'owego etapu ewolucji do modelu usługowego, szansą dla aplikacji transformowanych do modelu SOA, efektem konsolidacji, wirtualizacji, standaryzacji i automatyzacji pewnych procesów zachodzących w IT.

Cloud to bardziej dojrzały model budowy i konsumpcji IT. Niestety wśród wielu ogromnie pozytywnych przykładów można doszukać się klęsk na polu zastosowania tego modelu, co wynika nie z samego modelu ale z błędów na etapie budowy wizji i procesu wdrażania projektu.

Jeśli rynek przedsiębiorstw prywatnych ma problem z wdrożeniem modelu Cloud, to jak z sukcesem zastosować ten model w administracji publicznej i samorządowej? Co możemy zyskać, a co stracić? Jakie nowe zagrożenia się pojawiają?

Podczas wystąpienia zostaną poruszone zagadnienia i przykłady obrazujące:

- wyzwania z zarządzaniem dużymi datacenter w sektorze prywatnym i publicznym,
- czym jest Cloud prywatny – wyzwania, korzyści, zagrożenia,
- czym jest Cloud publiczny – wyzwania, korzyści, zagrożenia,
- dobre i złe praktyki transformacji do modelu Cloud...
- wyzwania z pozyskaniem/rozwojem rozwiązania/usług Cloud w kontekście ustawy o zamówieniach publicznych,
- wyzwania z otoczeniem prawnym na tle kilku przykładów.