

Korzystanie z chmury obliczeniowej przez instytucje finansowe w świetle RODO

Przedsiębiorcy stale poszukują rozwiązań umożliwiających optymalizowanie kosztów prowadzonej działalności gospodarczej z wykorzystaniem zasobów teleinformatycznych. Dlatego też szerokie zainteresowanie zyskały usługi dotyczące czasowego wykorzystania funkcjonalności zasobów teleinformatycznych. Korzystanie z usług świadczonych w chmurze obliczeniowej przez instytucje finansowe wiąże się z koniecznością wypełniania złożonych wymogów prawnych. Analiza ram prawnych dotyczących korzystania z chmury obliczeniowej przedstawiona została z perspektywy banków.

ANDRZEJ KRASUSKI

Termin „chmura obliczeniowa” (ang. *cloud computing*) nie został zdefiniowany w przepisach prawa obowiązujących w Polsce. W obrocie gospodarczym termin ten jest różnie opisywany. Dominujący pogląd na temat znaczenia chmury obliczeniowej wyrażony został w opracowaniach Narodowego Instytutu Norm i Technologii w Stanach Zjednoczonych (ang. *National Institute for Standards and Technology*). **Chmura obliczeniowa opisywana jest jako rodzaj działalności mający na celu umożliwienie powszechnego i łatwego dostępu, w formule na żądanie, za pośrednictwem sieci Internet do współdzielonych, konfigurowalnych zasobów teleinformatycznych. Dostęp ten realizowany jest na podstawie umowy o świadczenie usług w chmurze obliczeniowej¹.**

Usługi świadczone przez dostawcę usług w chmurze obliczeniowej dotyczą funkcji realizowanych przez zasoby teleinformatyczne. Zasoby te należy rozumieć szeroko, a więc z uwzględnieniem sprzętu teleinformatycznego (ang. *hardware*) oraz oprogramowania (ang. *software*), w tym systemu operacyjnego, oprogramowania pośredniczącego oraz aplikacji. Zasoby te zapewniają różne funkcje. Przykładowo zasoby sprzętowe umożliwiają (fizyczne) przechowywanie informacji (danych) na serwerach, macierzach lub innych przestrzeniach dyskowych. Za pośrednictwem oprogramowania dane mogą być gromadzone, modyfikowane, łączone, analizowane, przeglądane, udostępniane, opracowywane, jak również usuwane.

¹ A. Krasuski, *Chmura obliczeniowa, Prawne aspekty zastosowania*, Warszawa 2018, s. 35.