

ПЕРСПЕКТИВИ ГЛОБАЛЬНОГО РИНКУ ХМАРНИХ ТЕХНОЛОГІЙ

Бредіхін В.М., Царицина К.І.

*Харківський національний університет будівництва та архітектури,
м. Харків*

Серед європейських компаній показник використання хмарних сервісів досяг 79%. В Україні кількість компаній, які використовують хмарні технології, досягла 48%.

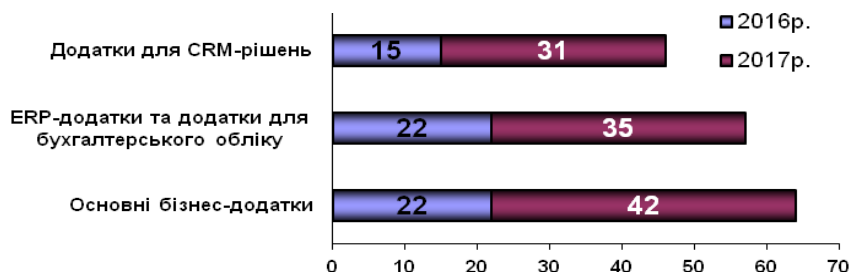


Рисунок 1 - Збільшення впровадження хмарних сервісів в світі у 2017р. в %

У той же час серед європейських компаній показник використання хмарних сервісів ще вище. У минулому році 79% європейських компаній впроваджували хмарні технології, ще 13% планують зробити це найближчим часом. За прогнозом IDC, до 2018 року інвестиції в ІТ-інфраструктуру 40% європейських компаній будуть сфокусовані на хмарних рішеннях. Нагадаємо, український ринок хмарних сервісів може зрости на 20% у 2017 році.

Розглянемо ці показники в грошовому вигляді. У 2016 році обсяг ринку склав 38,1 млрд доларів. За підсумками поточного року обсяг світового ринку хмарних інфраструктурних сервісів зросте на 46% і перевищить 55 млрд доларів. В 4 кварталі минулого року ринок виріс на 49% порівняно з аналогічним періодом 2015 року і склав 10,3 млрд доларів. В цілому за 2016 рік обсяг ринку склав 38,1 млрд доларів. Домінуюче становище на ринку зберігає компанія AWS, яка контролює понад третину (33,8%) загальних доходів. Найближчі конкуренти — Microsoft, Google і IBM — спільно контролюють лише 30,8% ринку. Тор-5 гравців ринку замикають Alibaba і Oracle, однак їх частки становлять лише 2,4% і 1,7% відповідно.

В слід очікувати, що 2017 р. ринок хмарних сервісів України буде рости за рахунок готових рішень для клієнтів enterprise-рівня, а зростання IaaS-послуг, якщо і знизиться, то незначно. Основною тенденцією на ринку в найближчі роки буде розвиток державного сектору, очікується зростання в сегменті малого і середнього бізнесу, а також посилення конкуренції між операторами.

У період до 2020 р. продаж встаткування буде зростати на 13,6% щорічно і досягне позначки 60,8 млрд дол. Більшу частину - 28,4 млрд дол. складуть витрати дата-центрів, які використовують їх для запуску й обслуговування публічних хмар. Частка сегменту для них складе 77,6%. Крім того, витрати на встаткування для публічних хмар будуть рости на 15% щорічно.

Найбільшим виробником устаткування для організації хмарних сервісів залишається Hewlett Packard Enterprise. Його ринкова частка досягла у 2016р. - 16,4%, а в найближчих конкурентів, компанії Dell - 13,1% та Cisco - 11%. На частку встаткування для хмарних сервісів прийде майже половина корпоративних витрат на ІТ-інфраструктуру.