

Na przestrzeni 10 lat mała lub średnia firma może zaoszczędzić aż 30% kosztów na utrzymaniu NAV, jeśli wybierze opcję w chmurze Microsoft Azure. Do Azure przekonuje też szybka implementacja środowiska oraz to, że chmura nie wymaga dużych zasobów wewnętrznych. Jest to rozwiązanie szyte na miarę niskobudżetowych projektów SMB.

Skalowalność Microsoft Dynamics NAV on Azure

Dla małych i średnich przedsiębiorstw jedną z największych zalet NAV on Azure jest jego wysoka skalowalność. Realnie architekturę serwera zmieniamy dosłownie „w locie”.

Parametry oprogramowania łatwo dopasować do potrzeb klienta, co pomaga kontrolować koszty. Jeśli wraz z rozwojem struktury firma ulega przekształceniu, parametry dla NAV w chmurze zmienią się bez nakładu na nowe inwestycje.

Po pierwsze, klient może ustawić środowisko tak, aby płacić za jego poszczególne elementy, tylko wtedy, gdy realnie ich używa. Powiedzmy, że do maszyny wirtualnej z NAV dostęp jest potrzebny w godzinach pracy 8:00 – 16:00. Poza tymi godzinami taką maszynę firma wyłącza i nie musi za nią płacić. Po drugie, także wymagane zasoby serwera są skalowalne. Jeśli na początku miesiąca potrzebna jest większa moc obliczeniowa, to właśnie na ten okres zwiększa się zasoby serwera, po czym wraca się do poprzednich ustawień. Dzięki temu firma płaci za mocny serwer w tym czasie, w którym najbardziej go potrzebuje.

Mobilność Azure

Chmura Microsoft jest dostępna z każdego urządzenia połączonego do internetu. Oprócz tego do wyboru mamy kilka opcji logowania. Może się ono odbywać za pomocą:

Nazwy użytkownika i hasła

Nazwy użytkownika i hasła NAV

Azure Access Control

Konta Office 365

Integracja bazy SQL i pozostałych usług

Azure daje nam możliwość postawienia środowiska NAV na kilka sposobów. Jesteśmy w stanie przenieść tam dowolną ilość elementów, takich jak serwer aplikacji, serwer klienta NAV czy baza danych SQL.

Dla bazy danych istnieją dwie opcje:

standardowa baza SQL postawiona na wirtualnej maszynie w chmurze

lub tańsza w użytkowaniu usługa Azure SQL – jest ona pozbawiona otoczki serwera Windows, dlatego też używa się jej dla mniejszych baz danych oraz dla mniejszego ruchu.

Integracja środowiska NAV z Azure SQL jest zaprojektowana domyślnie, tak jak w przypadku pozostałych usług: Office 365, Power BI (wersja chmurowa), Dynamics CRM, Social Engagement i Bing Maps.

Koszty przy wyborze Microsoft Dynamics NAV on Azure

brak kosztów związanych z administracją, zakupem hardware'u i software'u

w wersji cloud przeważają koszty za NAV, a w wersji On-Premise koszty za implementację wraz ze sprzętem i jego ustawieniem

koszt samego Microsoft Dynamics NAV jest większy po stronie chmury

na przestrzeni 10 lat NAV w chmurze Azure jest około 30% tańszy w utrzymaniu dla SMB

Jeśli masz pytania, skontaktuj się z nami: nav@eip.pl