



## Serwer potrzebny jest do sprawnego funkcjonowania firmy

**Czy serwer może ułatwić pracę małych i średnich firm i biur? Czym takie urządzenia różnią się od tych przeznaczonych dla wielkich korporacji?**

**P**rofesjonalne serwery – czy dla sieci do 25 komputerów, czy dla sieci 25–50 komputerów – powstały z myślą o rynku MSP i na pewno usprawnią pracę każdej małej i średniej firmy lub biura, a z ich obsługą poradzi sobie każdy informatyk. Najważniejsze różnice w porównaniu z tradycyjnymi serwerami to:

- podejście podłącz i używaj (serwer to urządzenie, które posiada oprogramowanie zintegrowane ze sprzętem, służy ściśle określonym celom i jest proste w obsłudze);
- niski koszt zakupu i utrzymania;
- kompleksowość rozwiązania (wszystko, co potrzebne do sprawnego funkcjonowania małej i średniej firmy, np. serwer plików, poczty, stron www, router, firewall, vpn, proxy) w jednym urządzeniu, co nie tylko obniża koszty, ale także ułatwia korzystanie;
- możliwość łatwego uzyskiwania informacji o tym, w jaki sposób pracownicy korzystają z internetu oraz różnych usług i narzędzi (np. poczty czy połączeń zdalnych z firmą);
- nielimitowana liczba obsługiwanych użytkowników, kont pocztowych, domen, co w praktyce oznacza mniejsze koszty związane z rozbudową firmy.

**W jaki sposób serwer wspomaga zarządzanie dokumentami i jak może je ułatwiać?**

**S**erwer może okazać się bardzo przydatny zwłaszcza w tych firmach i biurach, gdzie korzysta się z ogromnych ilości dokumentów. Taki serwer:

- może służyć jako serwer plików (oznacza to, że dokumenty są przechowywane w jednym miejscu);
- pozwala monitorować pracę użytkowników z konkretnym plikiem;
- pozwala administratorowi indywidualnie każdemu użytkownikowi lub grupie użytkowników nadawać prawa dostępu do plików oraz zarządzać dostępną przestrzenią dyskową;
- chroni dokumenty i firmową sieć, ponieważ wszystkie pliki są sprawdzane skanerem antywirusowym, który zabezpiecza przed dostępem do zainfekowanego dokumentu, poddaje go kwarantannie lub usuwa;
- zapewnia bezpieczeństwo cennych danych, ponieważ posiada funkcję backup, czyli wykonywania kopii zapasowych. Takie kopie mogą być wykonywane na żądanie lub według ustalonego harmonogramu;
- pozwala instalować specjalistyczne oprogramowanie wspierające obieg dokumentów w firmie lub urzędzie.

**Dlaczego małe i średnie firmy powinny zainteresować się serwerami? Jak poznać, że warto zainwestować w mały serwer?**

**D**zięki serwerowi firmy i biura mogą zyskać: sprawny obieg informacji, kontrolę dostępu do danych i ich bezpieczeństwo, możliwość zdalnego dostępu do zasobów firmy czy biura, możliwość kontrolowania pracowników (jakie strony www odwiedzają, z jakich programów korzystają, co robią z plikami), skuteczniejszą komunikację z klientem.

Dzięki serwerom firmy i biura mogą oszczędzić czas i pieniądze, ponieważ zamiast kupować kilka urządzeń, mogą zainwestować w jedno. Poza tym oszczędzają na kosztach utrzymania biura – serwer umożliwia zatrudnienie pracowników zdalnych, którzy będą pracować z domu, ale będą mieli dostęp do plików przechowywanych na serwerze w biurze.

W mały serwer warto zainwestować, gdy:

- liczba komputerów w biurze przekracza pięć,
- firma zatrudnia zdalnych pracowników,
- firma ma kilka oddziałów w różnych miejscach,
- firma potrzebuje dużo miejsca na dyskach na przechowywanie dokumentów lub potrzebuje przechowywać je tak, by wszyscy pracownicy mieli do nich dostęp,
- firmie zależy na poufności i bezpieczeństwie danych.



**ŁUKASZ BIŃKO**  
dyrektor generalny  
firmy Embedos