

Serwer VPS - czy warto?

Rośnie popularność serwerów VPS w Polsce i to nawet pomimo tego, że są to rozwiązania kilka razy droższe niż proste serwery współdzielone. Skąd ta popularność serwerów VPS? Jakie zalety ma wybór takiego rozwiązania?

Czym jest serwer VPS?

Mówiąc krótko, jest to rodzaj serwera w ramach którego serwis WWW obsługiwany jest przez oddzielne oprogramowanie i system operacyjny. W popularnym modelu hosting współdzielonego te same zasoby są zazwyczaj rozdzielone pomiędzy kilka serwisów internetowych.

Skrót VPS oznacza Virtual Private Server, czyli dosłownie prywatny serwer wirtualny. W ramach tej usługi, serwis WWW otrzymuje także własny, dedykowany numer IP. Dlaczego warto wybrać serwer VPS?

Jedną z podstawowych przyczyn dla których warto zdecydować się na skorzystanie z serwera prywatnego są jego doskonałe parametry pracy. W tym modelu, serwis WWW korzysta z pełnych zasobów mocy serwera, co znacznie przyspiesza jego działanie.

Inną ważną zaletą prywatnych serwerów jest stabilność. Decydując się na VPS użytkownik zyskuje pewność parametrów obliczeniowych serwera. Moc nie jest odbierana przez inne serwisy korzystające z tej samej usługi, dzięki czemu serwis internetowy zawsze będzie działał zgodnie z założonymi parametrami.

Pewność mocy jest szczególnie ważna w przypadku, gdy użytkownik korzysta z oprogramowania lub aplikacji wymagających określonej mocy obliczeniowej. Przykładowo, serwer prywatny to wręcz obowiązek przy korzystaniu z wielu zaawansowanych skryptów e-commerce.

Ponadto, nie ma tu ryzyka przerw w działaniu serwisu, spowodowanych przez, na przykład, problemy dotyczące inne serwisy korzystające z tego samego serwera. Jakie są wady?

A czy istnieją jakiegolwiek minusy? Cóż, tylko jeden - jest nim cena. Przeciętnie, serwer VPS jest znacznie droższy niż korzystanie z serwerów współdzielonych. Jednocześnie, optymalizacja działania sklepu internetowego w postaci jego przyspieszenia na pewno przyniesie zyski, które pokryją te wydatki.

Podsumowując

Czy serwer VPS to rozwiązanie idealne? Nie, ponieważ istnieje jeszcze coś takiego jak serwer dedykowany, przeznaczony do obsługi naprawdę wymagających serwisów internetowych.