



Dell r640 czy dell r740?

data aktualizacji: 2023.04.10



Odpowiedni wybór serwera jest bardzo ważne, ponieważ przekłada się na sprawne funkcjonowanie firm, sądów, szkół czy urzędów.

Odpowiedni wybór serwera jest bardzo ważne, ponieważ przekłada się na sprawne funkcjonowanie firm, sądów, szkół czy urzędów. Który serwer dell wybrać - r640 czy r740?

Dell r640 - dla dużych i średnich firm

Ten [serwer dell](#) jest dedykowany średnim i dużym przedsiębiorstwom, również tym z branży IT, których praca opiera się na przepływie dużych ilości danych. Dell r640 zapewnia dużą wydajność obliczeniową, Zapewnia maksymalne bezpieczeństwo działania, dzięki czemu idealnie sprawdzi się w instytucjach publicznych, które gromadzą duże ilości poufnych danych - w sądach, urzędach, szpitalach lub prokuraturze.

Dodatkowymi atutami [dell r640](#) są niskie zużycie energii oraz pewne inteligentne rozwiązania. Do tych rozwiązań należą: procesor serii Intel Xeon SP, który jest jednym z najlepszych dostępnych dla serwerów, wraz z pamięcią RAM taktowaną zegarem 2667 Mz, kontroler H740P, który posiada 8GB pamięci podręcznej oraz kontroler iDRAC9, umożliwiający zdalne zarządzanie serwerem z każdego

miejsca z dostępem do Internetu. W tym serwerze można zastosować dwa procesory, co finalnie daje do 56 rdzeni obliczeniowych i 24 moduły pamięci operacyjnej, posiadającej 12 modułów nieulotnej pamięci NVDIMM.

Co więcej, dell r640 gwarantuje ciągłość pracy przez długi czas. Wszystkie czynności wykonywane są w dużo szybszym tempie, a skrócony czas pracy przekłada się na większe zyski dla przedsiębiorstwa.



Dell r740 - dla dużych firm i ogromnych korporacji

[Dell r740](#) dedykowany jest dużym firmom oraz wielkim korporacjom, a także środowiskom urzędów i innych miejsc, gdzie przetwarza się dane poufne. Jest to najbardziej wydajny z całej serii Dell PowerEdge. Zastosowany w nim procesor Intel Xeon SP pozwala zwiększyć zasoby obliczeniowe aż o 27% (biorąc pod uwagę liczbę rdzeni) i 50% (jeżeli weźmiemy pod uwagę przepustowość w porównaniu z poprzednią generacją CPU.

Serwer ten jest wyposażony w kontroler iDRAC9, który umożliwia kontrolę cyklu eksploatacji. Dla administratorów oznacza to możliwość monitorowania, obsługi oraz aktualizacji serwera. Urządzenie to pozwala zainstalować maksymalnie 16 dysków 2.5 calowych lub 8 dysków 3.5 calowych.

Dell r740 jest dedykowany firmom, które przetwarzają ogromną ilość danych, pracują bardzo długo bez przerwy, a po serwerze oczekują szybkiego dostępu i sprawnej pracy. Doskonale też sprawdzi się w dużych korporacjach, urzędach i innych jednostkach publicznych, gromadzących duże ilości poufnych danych.

Material partnera.

Źródło: <https://www.infoilawa.pl/aktualnosci/item/70667-dell-r640-czy-dell-r740>