

Link do produktu: <https://www.programvare.pl/microsoft-windows-server-2016-datacenter-64bit-2-core-p-89.html>

Microsoft Windows Server 2016 Datacenter 64Bit 2 Core

Cena brutto	4 500 zł
Cena netto	3 659 zł
Cena poprzednia	5 500 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	48 godzin
Kod producenta	9EA-00124
Producent	Microsoft
Stan produktu	Nowy

Opis produktu

Microsoft Windows Server 2016 Datacenter 64Bit 2 Core

Typ licencji	Cyfrowa ESD (Electronic Software Distribution)
Wersja	Licencje przypisane do procesorów OEM
Czas trwania	Licencja wieczysta
Wersja językowa	Multilanguage (Polska, Angielska oraz inne)
Nośnik	Do pobrania w wersji elektronicznej

Windows Server 2016 DataCenter wspiera przy tworzeniu stabilnych struktur sieciowych oraz oferuje wiele użytecznych funkcji, które dostępne są tylko w tej edycji. Należą do nich: Shielded Virtual Machines, funkcje Software Defined Networking (SDN) oraz Storage Spaces Direct i Storage Replica. Dla firm o rozbudowanym środowisku wirtualnym, rozwiązanie Microsoft Windows Server 2016 DataCenter, to doskonały wybór. Do najistotniejszych ulepszeń w Hyper-V należą zaawansowane rozwiązania w Failover-Clustering (funkcje klastrów pracy awaryjnej), co znacznie przyczyniło się do zwiększenia odporności i stabilności przy chwilowych przypadkach zawieszenia się systemu.

Nowości w Windows Server 2016 DataCenter

- Technologie Cloud i Windows-Container zapewniają zwiększoną wydajność i elastyczność
- Failover-Clustering zapewnia stabilność i odporność przy chwilowych awariach w sieci
- Bezpieczne zarządzanie systemem serwera dzięki nowym konfiguracjom, rozwiązania Nano Server, bez graficznego interfejsu, zapewniające większą wydajność i mniejsze wymagania konserwacyjne
- Storage Replica zapewnia ochronę prewencyjną na wypadek awarii
- Storage Spaces Direct umożliwia projektowanie skalowalnych systemów pamięci masowej o wysokiej dostępności
- Shielded Virtual Machines chroni dane przed nieautoryzowanymi próbami dostępu
- Funkcja Software Defined Networking (SDN) umożliwia scentralizowane zarządzanie i konfigurowanie fizycznych i wirtualnych urządzeń sieciowych, takich jak Router, Switches lub Gateway

Zaawansowane zabezpieczenia w systemie Windows Server 2016 DataCenter

Windows Server 2016 DataCenter posiada wbudowany system zabezpieczający „zero trust”, który zakotwiczony w Hardware, skutecznie chroni przed aktualnymi zagrożeniami. Ogólnie udostępniane zasoby są chronione i izolowane poprzez oddzielenie hostów i wirtualnych maszyn. „Host Guardian Service” to nowa rola serwera, pozwalająca na rozpoznawanie zaufanych hostów. „Just in Time” oraz „Just Enough” pozwalają na wyznaczanie granic dostępu administratora, zapewniając w ten sposób jeszcze więcej bezpieczeństwa.

Nowy model licencjonowania w Windows Server 2016

W poprzednich wersjach, zarówno Standard jak i DataCenter stosowano licencje dla 2 fizycznych CPU. W nowym modelu licencjonowania, zamiast licencjonowania CPU, zastosowano licencjonowanie rdzeni. Założono, że serwer ma co najmniej 8 rdzeni i co najmniej 2 procesory, co daje w sumie 16 rdzeni. Jest to minimalna ilość rdzeni na serwer, na 1 CPU 8 rdzeni musi być licencjonowanych. Dzięki temu koszty licencjonowania serwerów z maksymalnie 4 CPU i maksymalnie 8 rdzeniami, są identyczne. Lepiej wyposażone serwery muszą posiadać dodatkowe licencje. Uzupelniane mogą być o kolejne 2, 4 lub 16 rdzeni. Do tego niezbędne jest nabycie odpowiednich licencji Device lub User CALs.