Dane aktualne na dzień: 21-11-2026 09:52

Link do produktu: https://www.cybersklep.pro/microsoft-sql-server-2017-standard-p-57352.html



Microsoft SQL Server 2017 Standard

Cena brutto	**2 000 zł**
Cena netto	**1 626 zł**
Cena poprzednia	**~~3 000 zł~~**
Dostępność	**Dostępny**
Czas wysyłki	**1 Dzień**
Numer katalogowy	**CX19-32653C0**
Producent	**Microsoft**

Opis produktu

Microsoft SQL Server 2019 Standard 24 rdzenie

Licencja: **Cyfrowa ESD**
Obhejmuje: **24 rdzenie**
Wersja: **Bezterminowa**
Przeznaczenie: **dom, firma, instytucja**

Otrzymacie Państwo:
- klucz do instalacji i aktywacji pełnej i legalnej wersji
- instrukcje instalacji i aktywacji
- Certyfikat CYBERUSŁUGI PDF

Microsoft SQL Server 2017 Standard to zaawansowany, relacyjny system zarządzania bazami danych (RDBMS), stworzony z myślą o stabilnym, bezpiecznym i wydajnym przetwarzaniu danych w środowiskach firmowych. Rozwiązanie to jest dedykowane średnim i dużym organizacjom, które potrzebują niezawodnej platformy do obsługi aplikacji biznesowych, systemów ERP, CRM, analiz danych oraz raportowania.

SQL Server 2017 Standard umożliwia centralne przechowywanie, przetwarzanie i analizowanie danych przy jednoczesnym zachowaniu wysokiego poziomu bezpieczeństwa i dostępności. Wersja 2017 jest szczególnie istotna, ponieważ jako pierwsza oferuje pełne wsparcie dla systemów **Windows oraz Linux**, co znacząco zwiększa elastyczność wdrożeń.

Do czego służy Microsoft SQL Server 2017 Standard

Microsoft SQL Server 2017 Standard znajduje zastosowanie m.in. w:

- obsłudze baz danych aplikacji biznesowych
- przechowywaniu i zarządzaniu dużymi wolumenami danych
- realizacji zapytań analitycznych i raportów
- integracji danych z różnych źródeł
- zapewnieniu ciągłości działania systemów informatycznych
- tworzeniu środowisk wysokiej dostępności dla kluczowych usług

Dzięki swojej skalowalności i kompatybilności z narzędziami Microsoft (np. Power BI, Azure, Visual Studio), SQL Server 2017 jest solidnym fundamentem dla nowoczesnych rozwiązań IT.

Najważniejsze funkcjonalności, Wydajność i skalowalność

- zaawansowany silnik relacyjnej bazy danych
- obsługa dużych wolumenów danych i intensywnych operacji transakcyjnych
- inteligentna optymalizacja zapytań (Query Store)
- indeksy kolumnowe przyspieszające analizy danych

Bezpieczeństwo danych

- **Transparent Data Encryption (TDE)** – szyfrowanie danych „w spoczynku”
- **Always Encrypted** – ochrona wrażliwych danych nawet przed administratorem bazy
- zaawansowane mechanizmy kontroli dostępu i ról użytkowników
- audyt i monitorowanie aktywności

Wysoka dostępność i niezawodność

- **Failover Cluster Instances (FCI)**
- replikacja danych
- automatyczne kopie zapasowe i mechanizmy odtwarzania

Integracja i analiza danych

- integracja z językami **R i Python** (Machine Learning Services)
- obsługa danych strukturalnych i częściowo niestrukturalnych
- współpraca z Power BI i narzędziami BI
- usługi integracyjne (SQL Server Integration Services – SSIS)

Wieloplatformowość

- możliwość instalacji na **Windows Server** oraz **Linux (Red Hat, SUSE, Ubuntu)**
- wsparcie dla środowisk lokalnych i hybrydowych

Dane techniczne

- **Typ oprogramowania:** Relacyjny system zarządzania bazą danych (RDBMS)
- **Wersja:** SQL Server 2017 Standard
- **Architektura:** 64-bit
- **Maks. liczba rdzeni CPU:** 24 rdzenie lub 4 gniazda CPU
- **Maks. pamięć RAM dla silnika bazy danych:** 128 GB
- **Maks. pamięć RAM dla usług analitycznych:** 64 GB
- **Obsługa języków:** T-SQL, R, Python
- **Licencjonowanie:** na rdzeń lub CAL (Client Access License)

System operacyjny Windows:

- Windows Server 2016
- Windows Server 2012 R2
- Windows 10 (do zastosowań testowych/deweloperskich)

Linux:

- Red Hat Enterprise Linux 7.x
- SUSE Linux Enterprise Server v12
- Ubuntu 16.04 / 18.04

Sprzęt

- **Procesor:** minimum 1,4 GHz (zalecane wielordzeniowe CPU)
- **Pamięć RAM:** minimum 4 GB (zalecane 16 GB lub więcej)
- **Dysk:** minimum 6 GB wolnego miejsca (bez danych użytkownika)
- **Sieć:** karta sieciowa Gigabit Ethernet (zalecana)