

Überblick: SQL Server 2014

SQL Server 2014 Enterprise	SQL Server 2014 Business Intelligence	SQL Server 2014 Standard
Alle Features inkl. BI und Hochverfügbarkeit	Alle BI-Features und grundlegende Datenbank-Features	Grundlegende BI- und Datenbank-Features
Lizenzmodell: Core-Lizenzen	Lizenzmodell: Server/CAL	Lizenzmodell: Core-Lizenzen oder Server/CAL
Failover-Recht für passive Instanzen		

SQL Server 2014 gibt es in 3 Haupteditionen:

- **Enterprise** für geschäftskritische Anwendungen und Data Warehousing. Enterprise Edition enthält sämtliche Funktionalitäten von SQL Server 2014 inkl. aller BI-Funktionen. SQL Server 2014 Enterprise kann ausschließlich im Lizenzmodell pro Core lizenziert werden.
- **Business Intelligence** für hochwertige unternehmensweite und Self-Service Business Intelligence. Die BI Edition beinhaltet alle BI-Funktionen sowie die Datenbank-Funktionen der Standard Edition. SQL Server 2014 BI kann ausschließlich im Server/CAL-Lizenzmodell lizenziert werden.
- **Standard** für grundlegende Datenbank-, Reporting- und Analysefunktionen. SQL Server 2014 Standard kann entweder pro Core oder im Server/CAL-Modell lizenziert werden.

SQL Server 2014 gibt es auch als Developer Edition (lizenziert pro Nutzer) und als kostenfreie Express Edition.

SQL Server 2014 Enterprise im Server/CAL-Modell ist nur für bestehende Kunden verfügbar, die bestehende Lizenzen mit Software Assurance haben. Neue Lizenzen von SQL Server Enterprise im Server/CAL-Modell können nicht mehr erworben werden. SQL Server Enterprise im Server/CAL-Modell darf in bis zu 4 OSEs (physisch und/oder virtuell) gleichzeitig auf dem lizenzierten Server ausgeführt werden, sofern folgende Bedingungen erfüllt sind: a) wird die Software in einer physischen OSE ausgeführt, darf die OSE auf bis zu 20 physische Cores gleichzeitig zugreifen, und b) wird die Software in einer oder mehreren virtuellen OSEs ausgeführt, kann dieser Satz OSEs auf bis zu 20 Hardware-Threads gleichzeitig zugreifen.