

Databases: Oracle RDBMS

De onderstaande lijst van wel en niet ondersteunde systemen is gebaseerd op een aantal criteria. Het eerste en belangrijkste criterium is de ondersteuning die de leveranciers van deze systemen bieden. Daarnaast is de duur van de ondersteuning door de leverancier van belang.

Vanaf Oracle RDBMS 12.2 maakt Centric gebruik van de zogenaamde Container Database Architectuur (CDB). Deze nieuwe architectuur is toepasbaar in zowel Oracle Standard Edition 2 als in Oracle Enterprise Edition.

Oracle RDBMS 12c R2: 12.2.0.1 Enterprise Edition / Standard Edition 2

	Naam	Versie	Ondersteuning Centric
besturingssysteem	HP-UX (Itanium)	11iv3 (11.31)	Geen ondersteuning
	AIX (P-series)	6L (6.1)	Geen ondersteuning
		7	Geen ondersteuning
	Linux (x86-64)	SLES 11 (64 bit)	Geen ondersteuning
		SLES 12 (64 bit)	Ondersteund
		RHEL 5 (64 bit)	Geen ondersteuning
		RHEL 6 (64 bit)	Ondersteund
		RHEL 7 (64 bit)	Ondersteund
		Oracle Linux 5 (64 bit)	Geen ondersteuning
		Oracle Linux 6 (64 bit)	Ondersteund
	Oracle Linux 7 (64 bit)	Ondersteund	
	Windows	Windows Server 2008 R2	Geen ondersteuning
		Windows Server 2012 R1	Ondersteund
		Windows Server 2012 R2	Ondersteund
		Windows Server 2016	Ondersteund
		Windows Server 2019	Nog niet bekend

Toelichting:

Geen ondersteuning: De applicaties zijn niet vrijgegeven op de beschreven versie.

Ondersteund: De applicaties zijn vrijgegeven op de beschreven versie.

Nog niet bekend: De planning voor vrijgave is nog niet vastgesteld

Oracle heeft enige tijd geleden haar releasemodel gewijzigd. Volgens het nieuwe model worden nieuwe releases jaarlijks uitgebracht en is de versie de laatste twee cijfers van het releasejaar. Oracle 19 is de zgn. laatste release ("long term support" release) na 12.2. Dit betekent dat release 19 gedurende een langere periode zal worden ondersteund. De reguliere ondersteuning van Oracle voor Oracle 12 loopt af op 20-11-2020.

Centric heeft in 2019 de voorbereidingen getroffen om ondersteuning te gaan bieden op Oracle 19. De verwachting is dat wij deze versie in 2020 beschikbaar kunnen stellen.

Oracle RDBMS 19c: 19.3.0.0.0 Enterprise Edition / Standard Edition 2			
	Naam	Versie	Ondersteuning Centric
besturingssysteem	Linux (x86-64)	SLES 12 (64 bit)	Gepland Q3 2020
		SLES 15 (64 bit)	Nog niet bekend
		RHEL 7 (64 bit)	Gepland Q3 2020
		RHEL 8 (64 bit)	Nog niet bekend
		Oracle Linux 7 (64 bit)	Gepland Q3 2020
		Oracle Linux 8 (64 bit)	Nog niet bekend
	Windows	Windows Server 2012 R2	Gepland Q3 2020
		Windows Server 2016	Gepland Q3 2020
		Windows Server 2019	Nog niet bekend

Toelichting:

Geen ondersteuning: De applicaties zijn niet vrijgegeven op de beschreven versie.

Ondersteund: De applicaties zijn vrijgegeven op de beschreven versie.

Nog niet bekend : Ondersteuning is afhankelijk van de leverancier (Oracle)

De reguliere ondersteuning van Oracle op Oracle 19 loopt af op 31-03-2023, de verlengde ondersteuning van Oracle loopt door tot 31-03-2026. Centric ondersteunt de Oracle Database Appliance, zowel op basis van een 'bare-metal'-installatie als een 'virtualised'-installatie op basis van Oracle VM.