

Plattformübersicht Wilken Software Group

Wilken ERP und ENER:GY unterstützte Plattformen für Applikationsserver

Stand: 27. Juni 2023

Betriebssystem	Wilken-Versionen Wilken ERP-Suite (CS/2 Finanzmanagement, E-Procurement)	Wilken-Versionen ENER:GY
	Version	Aktuelle / Vorgängerversion
Windows Server 2019 Standard	4.4.01	4.0.17 / 4.0.16
Windows Server 2016 Standard	4.4.01	4.0.17 / 4.0.16
Windows 2012 R2	4.4.01	4.0.17 / 4.0.16
Windows 2008 R2 SP1	4.4.01	4.0.17 / 4.0.16
Linux SLES 11 / SLES 12	4.4.01	4.0.17 ¹⁾ / 4.0.16 ¹⁾
AIX 7	4.4.01	4.0.17 ¹⁾ / 4.0.16 ¹⁾
Sun 10 (Oracle Solaris)	4.4.01	4.0.17 ¹⁾ / 4.0.16 ¹⁾
Sun 11 (Oracle Solaris)	4.4.01	4.0.17 ¹⁾ / 4.0.16 ¹⁾
CentOs Linux Release 7.7	4.4.01	4.0.17 ¹⁾ / 4.0.16 ¹⁾
HP-UX (Itanium)	4.4.01	4.0.17 ¹⁾ / 4.0.16 ¹⁾
RedHat 6	4.4.01	4.0.17 ¹⁾ / 4.0.16 ¹⁾
RedHat 7	4.4.01	4.0.17 ¹⁾ / 4.0.16 ¹⁾
RedHat 8	4.4.01	4.0.17 ¹⁾ / 4.0.16 ¹⁾

¹⁾ Als Wilken-Report-Builder-Server muss ein abgesetzter Windows-Server eingesetzt werden.

Wilken ERP und ENER:GY unterstützte Datenbanken für Applikationsserver

Datenbank		Wilken-Versionen	
		Wilken ERP-Suite (CS/2 Finanzmanagement, E-Procurement)	ENER:GY
	Version	Version	Aktuelle / Vorgängerversion
Oracle	11.2.0.4	4.4.01	4.0.17 / 4.0.16
	12.1.0.2 ²⁾	4.4.01	4.0.17 / 4.0.16
	19c	4.4.01	4.0.17 / 4.0.16
MS SQL ¹⁾	2019	4.4.01	
	2017	4.4.01	
	2016 ¹⁾	4.4.01	
	2014 ¹⁾	4.4.01	
DB2	10.5	4.4.01	
	11.1	4.4.01	

¹⁾ Support Herstellerseitig bereits ausgelaufen

²⁾ Diese Oracle-Version wird sowohl in der Standard-Edition (SE2) als auch Enterprise-Edition unterstützt

Hinweise

- İ Eine 64-Bit-Prozessor-Architektur mit einem 32-Bit-Betriebssystem des Applikationsservers wird nicht unterstützt.
- İ Die Installationsmedien der Wilken CS/2 Finanzmanagementsoftware können ab der Version 4.3.02 nur noch auf einem 64-Bit-Betriebssystem entpackt werden.
- İ Seit der Version 4.2.07 bietet die Wilken CS/2 Finanzmanagementsoftware eine erweiterte Integration mit Wilken E-Procurement und ist Bestandteil der Wilken ERP-Suite.
- İ Seit der Version 4.3.00 bietet die Wilken CS/2 Finanzmanagementsoftware eine erweiterte bzw. überarbeitete DMS-Integration. Die ab der Version 4.3.02 mitgelieferte Wilken-ECM ist das Standard-Basis-DMS-System.

Weitere DMS-Systeme von Herstellern wie z. B. Kendox Infoshare, Develop oder EASY können nach Rücksprache angebunden werden. Ein Schaubild am Ende dieses Dokuments verdeutlicht die DMS-Integrationsmöglichkeiten.

Wilken CS/2 Finanzmanagement und ENER:GY unterstützte Clientbetriebssysteme

Betriebssystem	Wilken-Versionen CS/2 – Client	Wilken-Versionen CS/2 WebStart – Client	Wilken-Versionen ENER:GY – Client
Windows 7 ¹⁾	4.4.01	4.4.01 mit Java 8	4.0.17/ 4.0.16
Windows 8.x	4.4.01	4.4.01 mit Java 8	4.0.17/ 4.0.16
Windows 10	4.4.01	4.4.01 mit Java 8	4.0.17/ 4.0.16
Windows Server 2016	4.4.01	4.4.01 mit Java 8	4.0.17/ 4.0.16
Windows Server 2019	4.4.01	4.4.01 mit Java 8	4.0.17/ 4.0.16

¹⁾ **Support Herstellerseitig bereits ausgelaufen**

Wilken E-Procurement Front-End unterstützte Browser

Browser	Wilken-Versionen E-Procurement
MS Internet Explorer ab Version 10	4.4.01
Mozilla FireFox ab Version 3	4.4.01
Google Chrome ab Version 35	4.4.01
Microsoft Browser ‚Edge‘	4.4.01

Wilken CS/2 Finanzmanagement und ENER:GY unterstützte MS Office-Versionen

MS Office-Version	Wilken-Versionen CS/2 Finanzmanagement	Wilken-Versionen ENER:GY
Office 2007 / 2010 ¹⁾	seit 4.2.03	seit 4.0.04
Office 2013 ¹⁾	seit 4.3.01	seit 4.0.05
Office 2016	seit 4.4.00	seit 4.0.08
Office 2019	4.4.01	

¹⁾ **Support Herstellerseitig bereits ausgelaufen**

Wilken CS/2 Finanzmanagement - DMS-Integration mit Kendox InfoShare Version 4

Betriebssystem	Datenbank	Wilken-Versionen CS/2 Finanzmanagement
Windows Server 2019 Standard	MSSQL 2017	4.4.01
	MSSQL 2017	4.4.01
Windows Server 2016 Standard	MS SQL 2014 ¹⁾	4.4.01

¹⁾ **Support Herstellerseitig bereits ausgelaufen**

Wilken ECM unterstützte Plattformen für Applikationsserver

Betriebssystem	Datenbank	Wilken-ECM-Versionen
Windows Server 2019 Standard	MSSQL 2017	4.4.01
	MSSQL 2017	4.4.01
Windows 2016 Standard	MS SQL 2014 ¹⁾	4.4.01

¹⁾ **Support Herstellerseitig bereits ausgelaufen**

Wird im Zusammenhang der Wilken-ECM eine Oracle-Datenbank verwendet, muss auf dem Wilken-ECM-Applikationsserver ein zur Datenbankversion passender Oracle-Client installiert sein.

²⁾ **Diese Oracle-Version wird sowohl in der Standard-Edition (SE2) als auch Enterprise-Edition unterstützt.**

³⁾ **Eine Installation kann erst dann erfolgreich durchgeführt werden, wenn sämtliche aktuellen Windows-Updates installiert sind (auch optionale).**

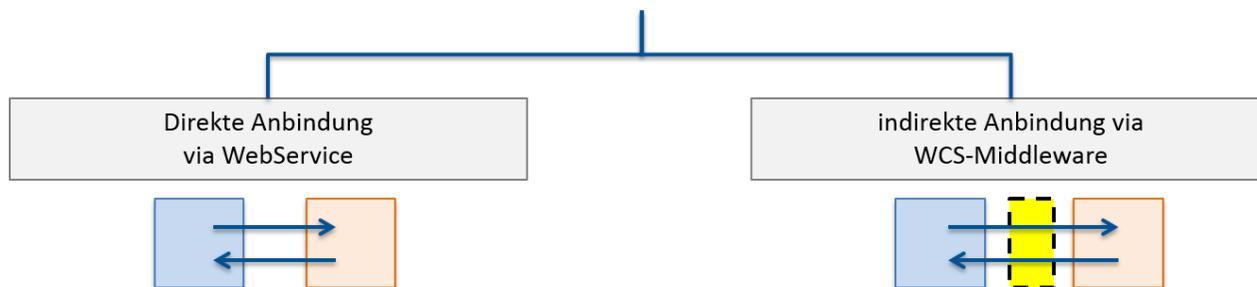
Serverseitig mitgelieferte Laufzeitumgebung / -container

Laufz.Umgebung	Wilken ERP-Suite 4.4.00 / ENER:GY 4.0.08			Wilken ERP-Suite 4.4.01 / ENER:GY 4.0.09		
	CS/2-Finanz-Mgt.	E-Procurement	ENER:GY	CS/2-Finanz-Mgt.	E-Procurement	ENERGY
JAVA 8 SE	X	X	X	X	X	X
Apache Tomcat 7.0	X	X	X	X	x	X

Wilken ERP und ENER:GY – Integrationsmöglichkeiten von DMS-Systemen

Wilken bietet zur Anbindung von DMS-Systemen verschiedene Varianten, welche je DMS-Hersteller geprüft und verwendet werden müssen. Zur standardisierten Anbindung dient die WCS-Schnittstelle (Wilken-ContentService-Schnittstelle). Durch folgende Varianten kann somit eine Integration mit allen gängigen DMS-Systemen hergestellt werden.

Varianten der DMS-Anbindung mittels WCS-Schnittstellen



- Direkte Webservice-Schnittstelle.
- Keine indirekte Kommunikation über die separat zu installierende und zu betreibende WCS-Middleware.
- Der DMS-Hersteller stellt einen Webservice entsprechend den Wilken-Vorgaben bereit.
- Diese Variante unterstützt eine schnelle Inbetriebnahme.

- Indirekte DMS-Anbindung.
- Indirekte Kommunikation über die separat zu installierende und zu betreibende WCS-Middleware.
- Kommt zum Einsatz, wenn der DMS-Hersteller keinen mit Wilken abgestimmten Webservice bereit stellt.