

System- und Hardwarevoraussetzungen für die ABACUS Version 2015 CD 20.01.2015

Generelle Informationen:

Windows XP und Vista nur noch als ULC-Clients! Einzelplatz-Installationen auf diesen Systemen sind nicht unterstützt!

Windows Server 2003 nur noch als Terminalserver mit ULC-Clients! Netzwerk-Installationen auf diesem System sind nicht unterstützt!

Um die ABACUS Business Software starten zu können, benötigen die Clients ein lokal installiertes Java der Version 7 oder 8!

Art der Installation	Unterstützte Betriebssysteme	Pervasive SQL	MS SQL 2008/R2
Einzelplatz / Workstation (Client)	Windows 7: Home Premium, Enterprise, Ultimate, Professional	<input checked="" type="checkbox"/>	
	Windows 8 & Windows 8 Pro (kein Windows 8 RT)	<input checked="" type="checkbox"/>	
	Windows 8.1 & Windows 8.1 Pro (kein Windows 8 RT)	<input checked="" type="checkbox"/>	
	Mac OS X 10.9.x (Mavericks)	<input checked="" type="checkbox"/>	
	Mac OS X 10.10.x (Yosemite)	<input checked="" type="checkbox"/>	
Terminalserver / Citrix	Windows Server 2008: Standard, Enterprise Edition	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
	Windows Server 2008 R2 & R2 SP1: Standard, Enterprise Edition	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
	Windows Small Business Server 2011 mit Premium Add-on	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
	Windows Server 2012: Foundation, Essentials, Standard, Datacenter	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
	Windows Server 2012 R2: Foundation, Essentials, Standard, Datacenter	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Applikations- / Datenbankserver	Windows Small Business Server 2008: Standard, Premium	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
	Windows Server 2008: Standard, Enterprise, Datacenter	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
	Windows Server 2008 R2 & R2 SP1: Standard, Enterprise, Datacenter	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
	Windows Small Business Server 2011 Essentials & Standard	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
	Windows Server 2012: Foundation, Essentials, Standard, Datacenter	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
	Windows Server 2012 R2: Foundation, Essentials, Standard, Datacenter	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
	Mac OS X Server 10.9.x (Mavericks)	<input checked="" type="checkbox"/>	
	Mac OS X Server 10.10.x (Yosemite)	<input checked="" type="checkbox"/>	
	Ubuntu Linux 12.04 LTS & 14.04 LTS	<input checked="" type="checkbox"/>	
Suse Linux Enterprise Server 11 (SLES) ab SP3	<input checked="" type="checkbox"/>		

System- und Hardwarevoraussetzungen für die ABACUS Version 2015 CD 20.01.2015

Hardwarekomponenten	Einzelplatz	Workstation (Client)	Terminalserver / Citrix	Applikations-DBServer
Prozessoren (Intel Itanium Prozessoren werden nicht unterstützt)				
Intel	Single-Core	Single-Core	mind. Dual-Core	mind. Dual-Core
AMD	Single-Core	Single-Core	mind. Dual-Core	mind. Dual-Core
X64	unterstützt	unterstützt	unterstützt	unterstützt
X86 nur als ULC-Client unterstützt		unterstützt		
RAM Arbeitsspeicher (in MB)				
Empfohlen Netto verfügbar für ABACUS	1536	1024	4096	6144
-> LoadBalancing: pro Instanz zusätzlich:				2048
Empfohlen Netto verfügbar über ULC		128-256	128-256 pro User	
Raid-Controller				
Cache in MB			256	256
Platzbedarf				
Alle Anwendungen ohne Daten	3 GB	150 MB (Java Cache)	150 MB (Java Cache)	3 GB
Disk Performance				
Empfohlen			15k	15k
Netzwerkkarte				
in MB		1000	1000	1000
Grafik				
Auflösung mindestens	1280x1024	1280x1024	1280x1024	1280x1024

Bemerkung Arbeitsspeicher allgemein

Um effizient mit der ABACUS-Software zu arbeiten, ist es zwingend erforderlich, dass genügend freier Arbeitsspeicher zur Verfügung steht. Erfahrungen zeigen, dass zum Teil Arbeitsstationen bzw. Server über genügend Arbeitsspeicher verfügen würden, dieser aber von verschiedensten Drittapplikationen reserviert wird oder irgendwo, meist nicht lokalisierbar, in Verwendung ist. Die tatsächlichen Systemanforderungen sind immer abhängig von der Konfiguration, der zu erwartenden Auslastung und den installierten Drittapplikationen auf einer Workstation oder auf dem Server.