

## TopBusiness 8.1

Für die zuvor bezeichneten TopBusiness-Versionen werden folgende Freigaben erteilt:

Betriebssysteme Einzelplatz/Netzwerkarbeitsplatz		Bemerkungen
• Windows 10 Pro (32-Bit/64-Bit)	freigegeben	
• Windows 8.1 Pro (32-Bit/64-Bit)	freigegeben	
• Windows 8 Pro (32-Bit/64-Bit)	freigegeben	
<b>Empfehlung:</b> Wir empfehlen für Einzelplatz- und Netzwerkarbeitsplätze Windows 10 Pro in der 64-Bit-Version.		

Betriebssysteme Anwendungsserver (Terminal-Server)		Bemerkungen
• Windows 2019	freigegeben	
• Windows 2016	freigegeben	
• Windows 2012	freigegeben	

Betriebssysteme Datenbankserver (MS SQL-Server)		Bemerkungen
• Windows 2019	freigegeben	
• Windows 2016	freigegeben	
• Windows 2012	freigegeben	

Datenbanken		Bemerkungen
• MS SQL Server 2019 (inkl. Express-Edition)	freigegeben	
• MS SQL Server 2017 (inkl. Express-Edition)	freigegeben	
• MS SQL Server 2016 (inkl. Express-Edition)	freigegeben	
• MS SQL Server 2014 (inkl. Express-Edition)	freigegeben	
• MS SQL Server 2012 (inkl. Express-Edition)	freigegeben	
<p>Empfehlung: Wenn Sie von einer Version vor MS SQL 2008 R2 upgraden, empfehlen wir zunächst die kostenfreie Microsoft SQLExpress Edition zu installieren oder erwerben Sie Microsoft SQL Server im Volumenlizenzierungsverfahren und installieren Sie im Rahmen Ihrer Downgrade-Berechtigung stattdessen zunächst Microsoft SQL Server 2008 R2 SP2 um Ihre vorhandene Datenbank auf die Version 2008 R2 zu migrieren.</p> <p>Installieren Sie anschließend ggf. Microsoft SQL Server-Express Edition. Bitte beachten Sie, dass Datensicherungen (SQL-Dumps), vor 2008 R2 NICHT direkt mit den aktuelleren Versionen verwendet werden können!</p>		

## TopBusiness 8.1 (Fortsetzung)

Kompatibilität mit Microsoft Office		Bemerkungen
• MS Office 365 32-Bit	freigegeben	Bitte deaktivieren Sie die Installation von Access um Kompatibilitätsprobleme mit der von TopBusiness verwendeten Runtime-Edition zu vermeiden.
• MS Office 2019 Standard 32-Bit	freigegeben	
• MS Office 2019 Pro 32-Bit	freigegeben	Bitte deaktivieren Sie die Installation von Access um Kompatibilitätsprobleme mit der von TopBusiness verwendeten Runtime-Edition zu vermeiden.
• MS Office 2016 Standard 32-Bit	freigegeben	
• MS Office 2016 Pro 32-Bit	freigegeben	Bitte deaktivieren Sie die Installation von Access um Kompatibilitätsprobleme mit der von TopBusiness verwendeten Runtime-Edition zu vermeiden.
• MS Office 2013 Standard 32-Bit	freigegeben	
• MS Office 2013 Pro 32-Bit	freigegeben	Bitte deaktivieren Sie die Installation von Access um Kompatibilitätsprobleme mit der von TopBusiness verwendeten Runtime-Edition zu vermeiden.
• Alle 64-Bit-Editionen von MS Office	Nicht freigegeben	Freigabe nach der Umstellung von TopBusiness auf .NET geplant. Bitte beachten Sie, dass derzeit auch von Microsoft empfohlen wird, in Unternehmensumgebungen die 32-Bit-Versionen von Microsoft Office zu installieren. Diese Empfehlung gilt explizit auch auf für die Installation auf 64-Bit Betriebssystemen.
<p>Empfehlung: Wir empfehlen die Installation von MS Office (32-Bit) in der Standard-Edition. Bei Installation der Pro-Edition (einschl. Office 365) empfehlen wir die Installation von Access zu deaktivieren.</p>		

Entwicklungs-Werkzeuge		Bemerkungen
<p>Bitte beachten Sie, dass nachfolgend aufgeführte Produkte ausschließlich zur Entwicklung von Individualanpassungen für TopBusiness, sowie für individuelle Datenbankabfragen und zur Datenmanipulation (z.B. Massendatenänderungen, individuelle Datenübernahmen, etc.) benötigt werden.</p> <p>Alle MS-Access-Versionen können für Datenbankabfragen und zur Datenmanipulation verwendet werden. Installation auf Produktivsystemen aufgrund Kompatibilitätsproblemen zu der von TopBusiness verwendeten Runtime-Edition nicht empfohlen.</p>		
• MS Access (Office 365) 32-Bit	freigegeben	
• MS Access 2019 32-Bit	freigegeben	
• MS Access 2016 32-Bit	freigegeben	
• MS Access 2013 32-Bit	freigegeben	
• Alle 64-Bit-Editionen von Microsoft Access	Nicht freigegeben	Kann für Datenbankabfragen und zur Datenmanipulation verwendet werden. Installation auf Produktivsystemen aufgrund Kompatibilitätsproblemen zu der von TopBusiness verwendeten Runtime-Edition nicht möglich.
<p>Empfehlung: Wir empfehlen grundsätzlich Produktiv- und Entwicklungs-/Test-Systeme zu trennen. Es empfiehlt sich Entwicklungssysteme in einer virtualisierten Umgebung auszuführen.</p>		