


Systemvoraussetzungen für den Einsatz von easySoft. Publish, easySoft. App Competence und easySoft. App Education

SERVER	SYSTEMVORAUSSETZUNGEN									
Betriebssystem**	<p>Folgende Systeme kommen für den produktiven Einsatz in Frage: > ab Windows Server 2008</p> <p>Wichtig: Nach der Installation des Webservers sollte in jedem Fall ein Windows-Update durchgeführt werden, um das System auf den aktuellen Patch-Stand zu bringen.</p>									
										
Software	<p>> Microsoft SQL Server ab 2012 bis 2017 > Microsoft .NET Framework 4.6 Full > Internetinformationsdienste (IIS) mit aktiviertem ASP.NET</p>									
Hardware	<p>Mindestanforderungen*:</p> <p>> Prozessor: DualCore oder besser mit je 2,5 GHz > Hauptspeicher: 4096 MB > Festplatte: ab 2 GB freier Speicher</p>									
Netzwerk	<p>Der Webserver muss über folgende Ports mit den angegebenen Zielsystemen kommunizieren können:</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Ziel</th> <th>Port</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SQL-Server</td> <td>TCP 1433*** (zwingend erforderlich)</td> </tr> <tr> <td>SharedDienste</td> <td>TCP 443*** (optional, nur für Module mit Dateizugriff erforderlich)</td> </tr> <tr> <td>Active Directory Domain Controller</td> <td>TCP 389*** (optional, nur im Falle einer Benutzerauthentifizierung über das AD erforderlich)</td> </tr> </tbody> </table> <p>Die Webservices können über einen frei wählbaren TCP-Port bereitgestellt werden.</p> <p>Es ist zwingend erforderlich den Datentransfer verschlüsselt über den Port 443 zu erzwingen. Hierbei können seitens des Zertifizierungsanbieters zusätzliche Kosten durch die Ausstellung eines vertrauenswürdigen Zertifikates entstehen.</p>		Ziel	Port	SQL-Server	TCP 1433*** (zwingend erforderlich)	SharedDienste	TCP 443*** (optional, nur für Module mit Dateizugriff erforderlich)	Active Directory Domain Controller	TCP 389*** (optional, nur im Falle einer Benutzerauthentifizierung über das AD erforderlich)
Ziel	Port									
SQL-Server	TCP 1433*** (zwingend erforderlich)									
SharedDienste	TCP 443*** (optional, nur für Module mit Dateizugriff erforderlich)									
Active Directory Domain Controller	TCP 389*** (optional, nur im Falle einer Benutzerauthentifizierung über das AD erforderlich)									
CLIENT APPS	SMARTPHONE-MINDESTVERSIONEN									
	<p>Android ab Version 4.2.2 // iOS ab Version 8</p>									
CLIENT PUBLISH	SYSTEMVORAUSSETZUNGEN									
	<p>Microsoft Internet Explorer // Mozilla Firefox // Apple Safari // Google Chrome</p>									

Alternativ kann die Installation von easySoft. Publish oder der Webservices auch bei Ihrem Provider erfolgen.

* Beachten Sie dazu auch die technische Dokumentation des SQL Servers.

** Beachten Sie, dass die aktuellen verfügbaren Service Packs installiert sein müssen.

*** Die Portangaben können sich ggf. gemäß Ihrer Serverkonfiguration unterscheiden.