

# 准备环境

- 1. 描述
- 2. 设计器环境要求
- 3. 服务端环境要求
- 4. 支持的第三方数据库
- 5. 客户端要求



## 1. 描述

在安装活字格前，您需要按照以下要求准备环境，以确保能够正常安装及使用。



## 2. 设计器环境要求

活字格设计器即活字格的开发环境对版本及内存的要求如表1所示。

表1 设计器环境的要求

	版本及内存要求
操作系统	Windows 7 / 8.1 Update / 10 / 11 Server 2008 R2 SP1 / Server 2012 / Server 2012 R2 Update / Server 2016 / Server 2019 (以上系统均为64位)  说明 <div><ul style="list-style-type: none"><li>• Server Core除外。</li><li>• 不支持在Server 2008 R2 SP1 上安装的设计器中设计有流程的应用。</li></ul></div>
浏览器	Microsoft Edge 最新版 (Chromium内核)、Google Chrome最新版
硬件	CPU: Core™ i3 2GHz及以上; 内存: 4GB及以上; 硬盘可用空间: 400MB及以上(如果未安装.NET Framework, 则需2GB及以上可用空间。)
Framework	.NET Framework 4.7.2或以上版本  说明 <div>如果没有安装上述版本的软件, 则安装活字格设计器时会自动安装, 但需确保您的系统至少安装了.Net Framework 3.5 SP1或以上版本; 如果系统没有安装.Net Framework 3.5 SP1或以上版本, 则需要在微软网站上下载并安装后, 才能安装活字格设计器。</div>

.NET	6   说明
------	--

- 如果没有安装上述版本的软件，则安装活字格设计器时会自动安装，但需确保您的系统至少安装了.Net Framework 3.5 SP1或以上版本；如果系统没有安装.Net Framework 3.5 SP1或以上版本，则需要在微软网站上下载并安装后，才能安装活字格设计器。
- 只有6.1及以上版本需要安装.NET Core。



### 3. 服务端环境要求

活字格服务端即活字格的部署环境对版本及内存的要求如表2所示。

表2 服务端环境的要求

	版本及内存要求
操作系统	Windows 7 / 8.1 Update / 10 / 11 Server 2008 R2 SP1 / Server 2012 / Server 2012 R2 Update / Server 2016 / Server 2019 Linux: Ubuntu 16.04 / Ubuntu 18.04 / CentOS 7(1804) / RedHat 7.6 / 中标麒麟 (以上系统均为64位)  说明 <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 10px; margin-top: 10px;"> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Server Core除外。</li> <li>• 不支持将有流程的应用发布到Server 2008 R2 SP1。</li> </ul> </div>
浏览器	Microsoft Edge 最新版 (Chromium内核)、Google Chrome最新版
硬件	硬盘空间：300MB以上
Framework	.NET Framework 4.7.2或以上版本  说明 <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 10px; margin-top: 10px;"> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 如果没有安装上述版本的软件，则安装活字格设计器时会自动安装，但需确保您的系统至少安装了.Net Framework 3.5 SP1或以上版本；如果系统没有安装.Net Framework 3.5 SP1或以上版本，则需要在微软网站上下载并安装后，才能安装活字格设计器。</li> <li>• 6.1及以上版本不需要安装.Net Framework。</li> </ul> </div>

.NET	6   说明
------	--

- 如果没有安装上述版本的软件，则安装活字格服务器时会自动安装，但需确保您的系统至少安装了.Net Framework 3.5 SP1或以上版本；如果系统没有安装.Net Framework 3.5 SP1或以上版本，则需要先在微软网站上下载并安装后，才能安装活字格服务器。
- 只有6.1及以上版本需要安装.NET Core。



## 4. 支持的第三方数据库

活字格支持的第三方数据库如表3所示。不支持第三方数据库中的某些功能，如工作流。

表3 支持的第三方数据库及要求

数据库名称	版本要求
Microsoft SQL Server	2008 R2 SP1 / 2012 SP3 / 2014 SP2 / 2016 SP2/ 2017 / 2019  说明 <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-top: 5px;">流程相关的数据表不支持SQL Server 2008 R2 SP1。</div>
Oracle	10G / 11G Release 2 (11.2) / 12C Release 2 (12.2) / 18c (18.3) / 19c (19.3) 64位Oracle数据库客户端  说明 <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-top: 5px;">流程相关的数据表不支持Oracle 10G。</div>
MySQL	5.6/5.7/8.0
MariaDB	10.3
PostgreSQL	V11/V12/V13/V14
达梦	V6  说明 <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-top: 5px;">流程相关的数据表不支持达梦。</div>
ODBC数据源	可以连接任何类型的数据库，但是基于不同数据库类型功能会有所限制。



## 5. 客户端要求

---

客户端即访问活字格网站的环境对浏览器的版本要求如表4所示。

表4 客户端浏览器的版本要求

客户端	浏览器版本要求
Windows	Microsoft Edge 最新版 (Chromium内核)、Google Chrome最新版
iPhone	Safari (iOS 14.3最新版), 微信浏览器
Android	Google Chrome最新版, 微信浏览器
iPad	Safari (iOS 14.3最新版)



### 说明

- 要导入Access文件必须安装Microsoft Access (32位版)。
- 不承诺完全支持没有包含在运行环境中的服务。
- 32位 (x86) 版软件可以同时兼容32位版和64位版操作系统。

[回到顶部](#)