

系统环境要求

文档目录:

- [1、对服务器系统要求](#)
- [2、产品对知识库要求](#)
- [3、对客户端系统推荐要求](#)

Smartbi 对机器硬件配置、软件环境要求如下。

1、对服务器系统要求

组件	要求
处理器	处理器推荐8核以上
JAVA内存	jdk1.6以上，内存推荐16G以上
磁盘空间	200GB以上
操作系统	支持下列操作系统： • Windows 2008/2012/Win7/Win8/Win10 64位操作系统 • HP-UNIX • Linux • NeroKylin-3.2.2(国产麒麟系统) • AIX
网络连接	TCP/IP
应用服务器	支持下列服务器： • Tomcat 6 及以上版本 • Jboss 5/6 • IBM WebSphere 7/8/8.5 • Oracle WebLogic 10/11g/12c • 东方通 TongWeb 5.0 • 金蝶 Apusic-AS-6.0 • 中创 InforSuite-AS-8.3.0
关系数据库服务器	支持下列关系数据库： • KingbaseES V7 • MySQL 5 • MS SQL Server • Oracle 9i/10g/11g/12c • DB2 V9/100 • Sybase ASE 12/15 • Teradata 12 • Informix • PostgreSQL • Greenplum • Inforbright • H2 • Access • aliyun AnalyticDB • Presto • Vertica 8 • 神通
多维数据库OLAP Server	支持下列多维数据库： • SQL Server Analysis Services 2000/2005/2008/2012 • Oracle Essbase 7/9 • IBM Cubing Services • Mondrian • Jedox Palo • SAP BW

其它数据源	同时支持下列数据源： • Hadoop/Hive • Hbase • Mangodb • Spark SQL（通用方式） • GBase8T（通用方式） • IMPALA • 星环 • Kylin • Huawei FusionInsight
-------	---

2、产品对知识库要求

数据库类型	支持的版本
MySQL	V5版本
HSQL	2.4.1
Oracle	10g, 11g, 12g
DB2_V9	9.x版本
Sybase	ASE15版本
MS SQL Server	2012
kingbase	ES V7.1.1
H2	1.0
Sybase	/
ShenTong	/

3、对客户端系统推荐要求

组件	要求
处理器	处理器推荐4核或以上
内存	内存推荐4GB以上
操作系统	Windows 2008/2012/Win7/Win8/Win10
浏览器	支持下列浏览器： • Internet Explorer 11（11.0.9及以上版本） • Firefox（44及以上版本） • Chrome（48及以上版本） • 360极速浏览器：8.5及以上版本（仅支持极速模式）
移动设备（平板/手机）	支持下列系统移动设备： • iOS 8.0及以上 • Android 4.2.2及以上
其它环境	• Excel插件：Microsoft 2010/2013/2016、WPS 2016/2017 • Word/PPT插件：Microsoft 2010/2013/2016 • 导出Excel：Excel 2007/2010/2013/2016 • 推荐分辨率 1280×800

注：在进行电子表格报表，或者office分析报告开发时，最好使用64位的office软件。