

JSPXCMS 网站内容管理系统

安装手册

V10

目 录

第 1 章	系统要求.....	1
1.1	硬件配置.....	1
1.2	操作系统.....	1
1.3	数据库.....	1
1.4	应用服务器.....	1
1.5	JAVA 运行环境.....	1
1.6	客户端浏览器.....	1
1.6.1	系统后台支持的浏览器.....	1
1.6.2	系统前台支持的浏览器.....	2
第 2 章	资源及地址.....	2
2.1	官方资源.....	2
2.2	相关软件下载.....	2
第 3 章	安装步骤.....	2
3.1	环境准备.....	2
3.2	创建数据库.....	2
3.3	程序部署.....	3
3.4	上下文路径.....	3
第 4 章	开始使用.....	3
4.1	进入网站前台.....	3
4.2	进入网站后台.....	5
4.3	后台管理界面.....	6

第1章 系统要求

1.1 硬件配置

- CPU：最低主频 1.2 GHz 单核处理器。建议 2GHz 以上双核处理器。
- 机器内存：最低 2 GB RAM。建议 4 GB RAM 以上内存。
- Tomcat 内存：内存最低 512MB。
- 硬盘：10 GB 以上可用硬盘空间。根据实际需要存储的文件和数据量调整。

1.2 操作系统

- Windows XP/2003 及以上版本
- Linux（建议使用 CentOS7）
- Unix

1.3 数据库

- MySQL 5.0 及以上版本（建议 MySQL5.6）
- Oracle 10g 及以上版本
- Microsoft SQL Server 2005 及以上版本

1.4 应用服务器

支持 Servlet 2.5 的应用服务器均可

- Tomcat 7.0 及以上版本（建议 Tomcat8.5）
- Weblogic 12c 及以上版本

1.5 JAVA 运行环境

- JDK8

1.6 客户端浏览器

1.6.1 系统后台支持的浏览器

- IE9 及以上版本

- 火狐浏览器 (Firefox)
- 谷歌浏览器 (Chrome)
- 360 浏览器

1.6.2 系统前台支持的浏览器

前台页面兼容的浏览器取决于模板，使用者可以完全控制模板，理论上可以支持任何浏览器。

第2章 资源及地址

2.1 官方资源

- Jspxcms 官网地址: <http://www.jspxcms.com/>
- Jspxcms 下载地址: <http://www.jspxcms.com/download/>
- Jspxcms 文档地址: <http://www.jspxcms.com/documentation/>
- Jspxcms 支持论坛: <http://bbs.jspxcms.com/>

2.2 相关软件下载

- MySQL: <http://dev.mysql.com/downloads/mysql/>
- JDK: <http://www.oracle.com/technetwork/java/javase/downloads/index.html>
- Tomcat: <http://tomcat.apache.org/>

第3章 安装步骤

3.1 环境准备

安装好 MySQL、JDK、Tomcat。

3.2 创建数据库

在 MySQL 中创建数据库，字符集选择为`utf8`或者`utf8mb4`（支持更多特殊字符如表情字符 emoji，推荐）。执行数据库脚本。数据库脚本在`database`目录下。

3.3 程序部署

- 找到 Tomcat 的安装目录，将 webapps 目录下所有文件全部删除（包括 ROOT 文件夹）。建议使用干净的 Tomcat，不要部署其它应用。
- 将下载包中的 ROOT 文件夹复制到 tomcat/webapps 目录下。
- 修改数据库连接。打开`/ROOT/WEB-INF/classes/application.properties`文件，根据实际情况修改`spring.datasource.url`、`spring.datasource.username`、`spring.datasource.password`的值。
- 启动 Tomcat。双击 tomcat/bin/startup.bat 文件。
- 确认启动成功。查看 tomcat 控制台是否有启动成功的信息。

3.4 上下文路径

程序通常在部署在 Tomcat 根目录，首页访问地址类似`http://www.mysite.com/`、`http://localhost/`、`http://localhost:8080/`。在一些特殊的场合，可能将程序部署在某一个路径下，首页访问地址类似`http://www.mysite.com/jspxcms/`、`http://localhost/mypath/`、`http://localhost:8080/abc/`。

此时访问网站前台会出现样式不能正常显示的情况，可以到后台`系统管理 - 系统设置`中设置`上下文路径`，类似为`/jspxcms/`，其中斜杠`/`不能省略，`jspxcms/`为部署目录的路径，如在开发环境，则通常为项目名。

在测试环境下要避免使用上下文路径，除非网站正式部署时也要部署到相应的路径下，否则在测试环境下上传的图片部署到正式环境时，不能正常显示。因为上传图片时，图片地址会带有上下文路径的信息。

第4章 开始使用

4.1 进入网站前台

前台地址：<http://localhost:8080/>。



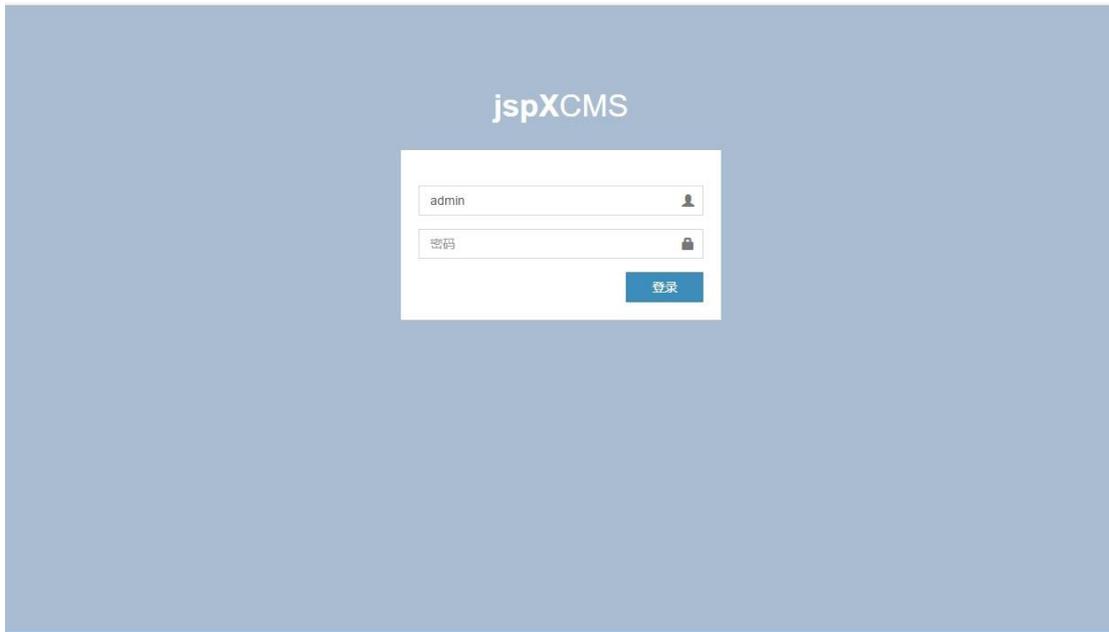
使用手机访问或使用浏览器的手机模式访问，页面会自动呈现手机端模板的内容和样式（如果浏览器从常规模式切换成手机模式，要按 F5 刷新页面）。



4.2 进入网站后台

前台首页地址加上/cmscp/index.do 即为后台地址。如前台地址为：<http://localhost:8080>，则后台地址为：<http://localhost:8080/cmscp/index.do>。

默认用户名为 admin，默认密码为空。



4.3 后台管理界面

