|  |
| --- |
| **CSI-Excellent-Shopping-Mall** |
| 第二小组 |
|  |
| 本说明书旨在指导系统管理员配置系统环境 |
|  |
|  |
| **2020-6-10** |
|  |

系统配置说明

1. 系统运行环境

* 系统硬件要求

在整个系统中所有的数据都保存在开发小组的个人电脑上，采用win10系统开发，系统中的图形数据采用文件访问模式，属性数据采用Browser/Server模式，数据量相对较少，所以要求：

* 提供服务的个人电脑需要128M及以上内存，硬盘容量为50G及以上，可根据数据量具体情况进行调整和拓展。
* 客户机要求windows10的计算机，内存64M（建议128M及以上），硬盘容量为2G以上
* 由于本系统需要频繁的通过web请求保存在服务器上的图形和数据库数据，所以要求网络要有10M以上网络传输速度
* 其他兼容设备
* 系统软件支持

本系统是win10版本，因此须在服务器上安装的操作系统为Windows 10，采用Sts开发工具，以mybatis+Springmvc+MySQL框架开发，因此需要安装配置相关的环境；在客户机上需要安装的操作系统为Windows 10，带浏览器。

1. 系统配置

* 服务器端配置
  + CSI-Excellent-Shopping-Mall系统

交付的CSI-Excellent-Shopping-Mall系统及相关文件，包括系统代码，系统文件，系统图片，系统需求分析文档、设计文档、说明文档。

* + 服务器配置

安装Apache tomcatV8.5，详细安装参加Apache公司的tomcat安装指南

* + 数据库配置

安装MySQL8.0，详细安装参见官方安装指南，安装数据库后根据数据库表文件建立系统的数据库，然后把CSI-Excellent-Shopping-Mall系统的数据库连接类的路径设置新建的路径。

* 客户端配置

数据库保存有所有用户的数据，为每个用户分配一个账户，用户只要在客户机（终端）上安装一个浏览器即可，这也即是B/S模式的瘦客户端的访问方便之出，可以使用win10系统安装自带的Edge浏览器，也可以使用用户使用的其他浏览器，如firefox、chrome等，不同的浏览器的显示页面的效果可能会有所差异，用户根据需要自己调节屏幕分辨率和显示器的其他设置。

1. 系统帮助

参见CSI-Excellent-Shopping-Mall系统详细设计说明书。