系统

安装部署手册

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **文件状态：**  **[ ] 草稿**  **[ ] 正在修改**  **[ ] 正式签收** | **文件标识：** | **草稿** |
| **当前版本：** | **Ver-1.0.0** |
| **作 者：** |  |
| **完成日期：** | **2020.01.12** |
| **签 收 人：** |  |
| **签收日期：** |  |

**二○二○年 月 日**

文档修改历史记录

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 版本状态 | 修改日期 | 备注 |
| **Ver-1.0.0** | 2021.01.12 |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

# 部署环境

## 系统部署结构

*可在本部分描述系统部署图，拓扑图等内容。*

## 服务器配置

## 客户端配置

*可在本部分描述系统部署所需的各种客户端的配置。*

### 客户端机器配置要求

*可流畅运行浏览器即可*

### 客户端机器系统软件环境

*支持IE10及以上版本，支持Chrome和Firefox内核的常用浏览器*

# 系统软硬件安装与配置参考

## 服务器操作系统和组件安装要点

*系统版本：Ubuntu 18.04.5 LTS*

*软件需求：Docker 19.03.6*

## 数据库服务器安装与配置

*可在本部分描述数据库服务器的安装和配置，如Oracle数据库。*

## 客户端用户权限设置

*如需要正常使用系统，可能需要本部分描述数据库服务器的安装和配置，如Oracle数据库。*

# 系统安装与配置

## 总体说明

## 系统安装部署（提供截图说明）

1. *安装docker和docker-compose*
2. *把docker-compose.yml,nginx等文件和文件夹复制到服务器*

*3.加载docker镜像*

*进入bigdata\_search目录并给.sh文件权限*

*sudo chmod +x**load\_images.sh*

*输入./load\_images.sh运行加载镜像的命令，等待镜像加载完毕*

## 数据库数据初始化（提供截图说明）

*1.导入用户数据库*

*使用navcat远程连接数据库*

*新建数据库s\_game\_website,utf8mb4,utf8mb4\_unicode\_ci*

*将本地mariaDB/s\_game\_website.sql内的数据导入数据库*

## 服务部署（提供截图说明）

1. *安装node.js,版本为12.19.0以及cnpm*
2. *进入服务端server文件夹,运行cnpm install*

*3.启动服务*

*进入docker-compose.yml所在文件夹*

*运行sudo docker-compose up -d启动服务*

*运行sudo docker-compose down关闭服务*