数人云平台Demo环境服务器规约

**服务器资源要求：**

demo环境需要准备4台服务器：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **cpu/核** | **mem/g** | **disk/G** | **类型** |
| 8 | >16 | >100 | 主控节点\服务节点 |
| 8 | >16 | >100 | 主控节点\服务节点 |
| 8 | >16 | >100 | 主控节点\服务节点 |
| 8 | >16 | >100 | 服务节点 |

**操作系统要求：**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **需求名称** | **标准说明** | **是否必须** |
| 操作系统 | Centos 7.2 | 是 |
| 文件系统 | XFS | 是 |
| 内核版本 | 3.10.0-327(x86\_64) | 是 |
| 安全限制 | 关闭selinux | 是 |
| 防火墙 | 禁用firewalld | 是 |
| 权限 | ROOT + 账户密码 | 是 |
| 数据存储挂载位置 | /data (XFS格式) | 是 |

**网络标准：**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **需求模块** | **标准说明** | **是否必须** |
| 网络通讯 | 三层可达，节点之间端口全开放 | 是 |
| 访问入口汇聚 | 主节点网络二层可达 | 是 |