服务端项目结构说明

1. 说明

1）服务端在设计上分为单机版和集群版，单机版是考虑到大部分用户/企业用户量并不会很大，所以单机足够使用，并且部署简单，门槛较低

2）集群版相对部署环境复杂，最主要在于对分布式集群架构的实践和学习。

1. 项目结构

oim-server目录中有以下目录

|  |  |
| --- | --- |
| 目录 | 说明 |
| oim-server-common-\* | 这是服务端基础依赖 |
| oim-server-file-\* | 这里是文件服务 |
| oim-server-im-\* | 聊天服务 |
| oim-server-manage-\* | 这个后台管理 |
| oim-server-run-xxx-cluster-boot | 这是运行服务集群版 |
| oim-server-run-single-boot | 单机版运行方服务 |

1. 项目运行说明

oim-server-run-xxxxx为可以运行的服务，服务分为单机版和集群版，单机版相对环境要求低，容易部署。集群版需要运行多个服务，以及需要缓存，消息队列等环境。

oim-server-run-xxx-single-boot为单机版运行服务

oim-server-run-xxx-cluster-boot为集群版运行服务

单机和集群只要运行其中一种就可以了。