# ftp\_server需求列表

|  |  |
| --- | --- |
| 用户登录 | 支持客户端同一用户或者不同用户同时登录并访问ftp服务系统。 |
| 系统连接模式 | 支持客户端在进行文件传输时使用主动连接或者被动连接模式。 |
| 系统状态 | 支持返回ftp\_server所部署在的服务器类型与状态。 |
| 系统功能 | 在rfc959协议下，尽可能实现相关命令，主要包括文件上传、下载、切换路径，返回当前路径、返回当前路径下所有文件的详细信息，创建删除文件等。 |
| 系统稳定性 | 需支持系统在遇到不可预测的情况下确保系统可用服务正常运行。 |
| 系统并发性 | 在支持客户端并发访问场景下，系统开销较小。 |