

- (1) 将大文件分割成固定大小的文件块;
- (3) 遇到网络故障;

- (2) 依次将文件块上传至服务器;
- 4) 将断点信息记录到数据库;
- (5) 查询数据库中的断点信息,实现文件续传,并调用合并文件接口组合文件。