|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **操作内容** | **步骤说明** | **特别说明** |
| 如何查看Git服务器上有哪些git project? | 1、命令：ssh git@git\_project\_server\_ip  2、举例：  A、查询成都 Git服务器的project list :ssh git@172.28.10.190 |  |
| 如何下载repo | git clone ssh://git@172.28.10.190:22/sphe8388/tools/repo |  |
|  |  |  |
| 如何下载和上传单个Git的代码？ | 1、下载命令：git clone ssh://git@172.28.10.190:22/git\_project\_path  Ex : git clone ssh://git@172.28.10.190:22/sphe8388/linux/sdk/service/device\_service    2、下载commit hook脚本到project的 .git/hooks目录：该脚本用于在每次commit的时候生成change id,这个ID很重要，gerrit需要他；  Ex: scp -p -P 29418 yong.ling@172.23.3.72:hooks/commit-msg device\_service/.git/hooks    注意:修改访问账户和Projet的hooks目录相对访问路径    3、把gerrit git仓库访问地址添加到远端访问地址中，以便上传代码的时候好用  Ex: git remote add gerrit ssh://yong.ling@17 2.23.3.72:29418/sphe8388/linux/sdk/service/device\_service    注意:修改访问账户和Projet 在gerrit服务器上的路径（跟Git 服务器的路径一致）    4、本地commit代码  git add ...  git commit ....    5、commit到gerrit 服务器，进入review流程中  Ex: git push gerrit HEAD:refs/for/master    注意：修改上传的分支（master）要正确 | 1、三地服务器地址不一样， 参考人注意IP地址是否需要特修改 |
| 如何整体性下载和上传代码？ | 1、repo管理所有的git project，下载方式如下：    Ex:下载master分支代码：  repo init -u ssh://git@172.28.10.190:22/sphe8388/platform/geminimanifest --repo-url=ssh://git@172.28.10.190:22/sphe8388/tools/repo -b master  repo sync -j8  repo forall -c git checkout --track sunplus/master    2、如果要整体性上传代码到gerrit服务器（可能会涉及多个git project的push）：repo upload |  |
| 独立模组如何更新？ |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |