

版本控制工具之git

一、局域网远程git仓库搭建

建立一个裸库:

`git init --bare` 在本地建立裸库

拷贝主机上已经存在的仓库建立裸库

`git clone --bare` 绝对路径

选择一台机器作为git的远程仓库,在这台机器上安装好git,然后在启动脚本中添加如下命令。

`git daemon --reuseaddr --export-all --enable=receive-pack --verbose --base-path=远程仓库在Linux系统中的绝对路径&`

`git clone git://IP/裸库名`

常用命令:

`git push` 向远程仓库推送自己修改

`git fetch` 获得远程仓库最新版本,不会自动将远程的master和本地master合并

`git pull => git fetch + git merge`

`git diff master origin/master`

`git merge 分支名` -> 将指定的分支合并到当前分支

`git remote -v` -> 显示远程的仓库地址

`git branch` -> 查看分支

`git branch 分支名` -> 创建分支

`git checkout 分支名` -> 切换分支

`git checkout -b 分支名` -> 创建并且切换到分支

`git branch -d 分支名` -> 删除分支