

git注意事项

个人分支merge回dev前，必须先merge最新的dev代码；命令执行顺序如下：

```
git add .
git commit -m ""
git push
git checkout dev
git pull --rebase
git checkout jiaojie_20150906
git pull --rebase
git merge dev
git checkout dev
git merge jiaojie_20150906
```

最后要切回自己的分支

另外，关于git操作

最近出问题比较多的是分支合并。

正确的方法是：

1. 先在个人分支提交
2. 切换到dev分支，并且将本地dev更新到最新状态，即执行 git pull（如果有需要commit的，更新完后要push，使本地和remote同步）
3. 切换到个人分支，merge dev（如果有冲突，解决冲突，切勿直接将个人分支合并到dev分支）
4. 切换到dev分支，将个人分支合并到dev

给个建议，每次操作后执行git status，查看当前状态，可以帮助你清楚的知道上一步操作的结果和目前的状态，有利于你在执行下一步操作前作出正确的判断。

如果需要删除已经被git管理的文件，指令是git rm xxx，支持批量删除，用通配符就行。

注：如果是untracked文件，不能使用git rm，而是rm指令。

每一步操作完如果不清楚当前状态，执行git status查看，确定是你想要的状态再做下一步操作

merge代码的顺序是：

1. 提交自己开发分支（yourBranch）的代码
2. 切到dev，将本地dev代码更新到最新，指令是：git pull
3. 切到自己开发分支，将dev合并过来并提交，指令是：git merge dev 和git push
4. 切到dev，将自己开发分支合并到dev并提交，指令git merge yourBranch，git push

新建远程分支 git checkout -b 名称

提交该分支到远程仓库 git push origin -u 名称

//git push --set-upstream origin jiaojie_20151229

git branch -d branch-name 删除本地分支

删除远程分支

git branch -r -d origin/branch_name

git push origin :branch_name

配置git快捷键

```
git config --global alias.st status
```

```
git config --global alias.co checkout
```

```
git config --global user.name "username"
```

```
git config --global user.email "email"
```

```
ssh-key生成 $ssh-keygen -t rsa -C "jiaojie@intra.nsfocus.com"
```

查看远端仓库git地址

```
git remote -v
```

```
git clone git@10.65.120.68:repositories/espc-web
```

