

Gerrit 使用规范

代码提交要求

1. 一个Commit对应一个修改点（除非是在项目初始阶段或是升级BSP时）。
2. 不要随便修改文件的属性。Windows 修改过的文件属性会变成755，上传代码时请注意修改成文件的原属性，可以用git whatchanged 来查看自己commit修改的文件。
3. 缩进格式跟原文件保持一致。
4. 不要修改跟提交内容无关的代码。

Git commit 注释要求

1. 设置GIT使用vim来编辑commit，请不要使用-m参数 (git config --global core.editor vim)。
2. 注释内容应用英文写。
3. 如果代码是针对某个项目的改动，要以 项目名称 ++ 空格 开头，例如 D508: Add software navigator bar。
4. 首行粗略写下修改是什么内容，请注意不用太长。
5. 空一行之后详细写修改了什么，为什么要这么修改，如果是跟bug相关，请写上bug号。

例：

```
S100D: Cofigure GPIO31 and GPIO33 to INPUT PULL UP.  
  
OEMSBL would check VOL+ and VOL- to enter download mode,  
becase we only checked the low status, so we need set these two  
GPIO to input pull up, otherwise, we can't get right status.  
fix bug xxxx
```

上传代码者

1. 修改代码，验证后提交到 Gerrit 上。
2. 代码提交后登陆 Gerrit，自己检查代码（重点看缩进格式跟原文件是否一致；去掉红色空格部分；修改内容是否正确；命名是否有意义；注释内容是否符合要求等）。
3. 自己检查没问题后，点“Review”按钮，在“Verified”中 +1，在“Code Review”中 +1，并点“Publish Comments”。
4. 在“Reviewer”栏中，加审核者。
5. 如果代码审核没有通过，请重复步骤1，2，3。

审核者

1. 收到邮件通知后登陆 Gerrit，审核代码。
2. 如果审核通过，点“Review”按钮，在“Verified”中 +1，在“Code Review”中 +2，并点“Publish

Comments”。

3. 如果代码审核没有通过，点 “Review” 按钮，在 “Code Review” 中 -2，写好评论后，点 “Publish Comments”。

E:/xampp/backup/dokuwiki/data/pages/工作规范/gerrit使用规范.txt · 最后更改: 2016/01/06 10:00 由 kun.mao