

# git规范

## 一、git开发规范

1. **master**分支作为生产环境对应分支，**禁止任何push操作**。对于在测试服务器测试通过的**dev**分支代码，**禁止直接合并到master分支**，需要请求分支合并并且指定前端/后端负责人作为审核人，审核通过后则会合并。

2. **dev(test)**分支作为测试环境对应分支，**禁止直接在dev上进行开发操作**。开发者在开发新功能以及修复BUG的时候，需要**新建一个分支**，在该分支开发完成并且本地测试通过之后，将该分支合并到**dev**分支，开始在测试服务器上部署进行联调测试。

3. 开发者每次**push**代码前，必须先**pull dev**分支代码（每次开发都需要**先**拉取最新代码），并且合并到自己的开发分支中。

## 二、git提交规范

Commit message包括三部分。

### 1. 类型说明

feat: 新增功能;  
fix: 修复bug;  
docs: 修改文档;  
refactor: 代码重构, 未新增任何功能和修复任何bug;  
build: 改变构建流程, 新增依赖库、工具等（例如maven、webpack修改）;  
style: 仅仅修改了空格、缩进等, 不改变代码逻辑;  
perf: 改善性能和体现的修改;  
chore: 非src和test的修改;  
test: 测试用例的修改;  
ci: 自动化流程配置修改;  
revert: 回滚到上一个版本;

### 2. 修改内容所属模块

所属前端、后端 (前后端分离后, 此步骤可以略过)  
所属具体 业务/技术 模块  
多个模块以英文逗号(,)间隔

### 3. 内容描述

对本次commit的详细描述, 可分多行

例子, 修改登录功能BUG

git commit -m "fix(前端-登录模块,\*\*模块):修复点击登录的弹出框不显示二维码"