**linux上使用git**

参考文档：<https://gitee.com/help/articles/4107>

在Linux系统上进行git操作，可以做一个代码发布工具

# 配置你的用户名和邮箱

$ git config --global user.name "John Doe"

$ git config --global user.email [johndoe@example.com](mailto:johndoe@example.com)

查看配置信息的命令：

$ git config --list

# 新建本地git仓库

如果没有远程仓库，可以通过以下命令生成一个本地git仓库，相当于码云或GitHub一样，用于存放源码。

$ git init

其他基础操作，新增提交等

$ git add \*.c

$ git add README

$ git commit -m 'initial project version'

# 克隆远程git仓库代码

$ git clone [git@gitee.com:oschina/git-osc.git](mailto:git@gitee.com:oschina/git-osc.git)

到指定文件夹里操作如上命令，将会在改目录下生成一个git-osc的文件夹，里面就是项目源码。

仓库有跟新后拉取代码：git pull origin master

请在git-osc文件夹里操作

第一次需要输入用户名和密码，如果每次拉取都需要输入用户名和密码可参考：

<https://blog.csdn.net/qq_34272964/article/details/88183097>

执行：git config --global credential.helper store后再拉取代码，即可记住用户名和密码

# 项目打包

现在就可以实现项目部署，每次先从git仓库拉取最新代码，然后执行mvn clean package即可进行打包。