Gerrit trigger插件配置

最好的配置文档按如下网页：

<https://blog.csdn.net/Gaugamela/article/details/78631381>

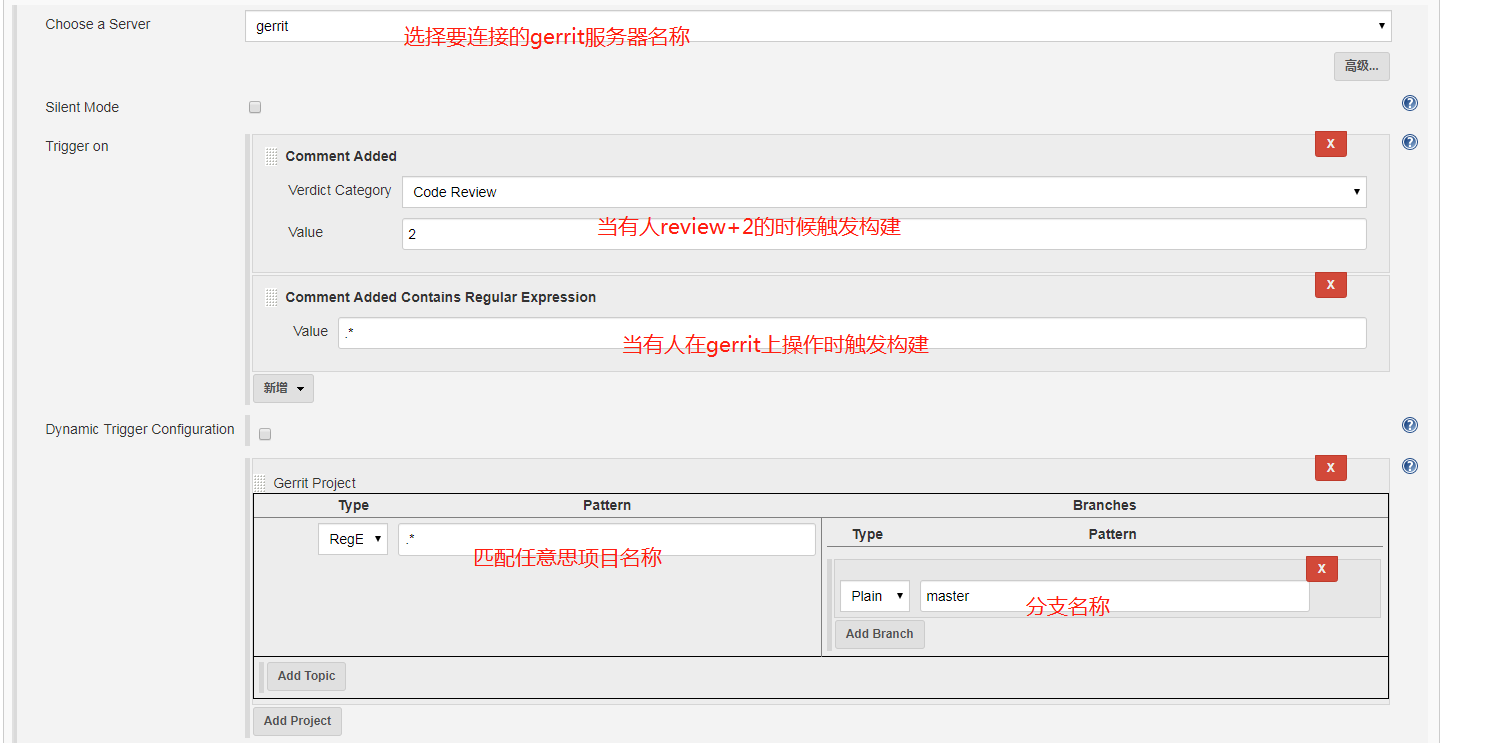
**Gerrit Server配置** ：



这样做的目的是为了让jenkins用户和gerrit进行通信,配置完成点击:Test Connection测试连接gerrit是否成功，Success表示连接成功！

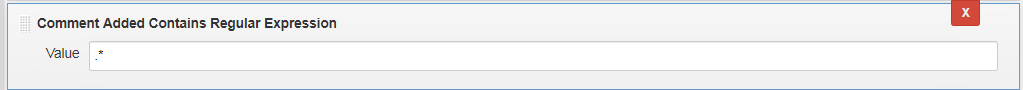
**注意：gerrit和jenkins进行通信，需要把jenkins用户的公钥添加到gerrit任意思用户的ssh key中**

2：在job中配置gerrit trigger



当此项目有提交并review+2时会自动触发此job进行构建

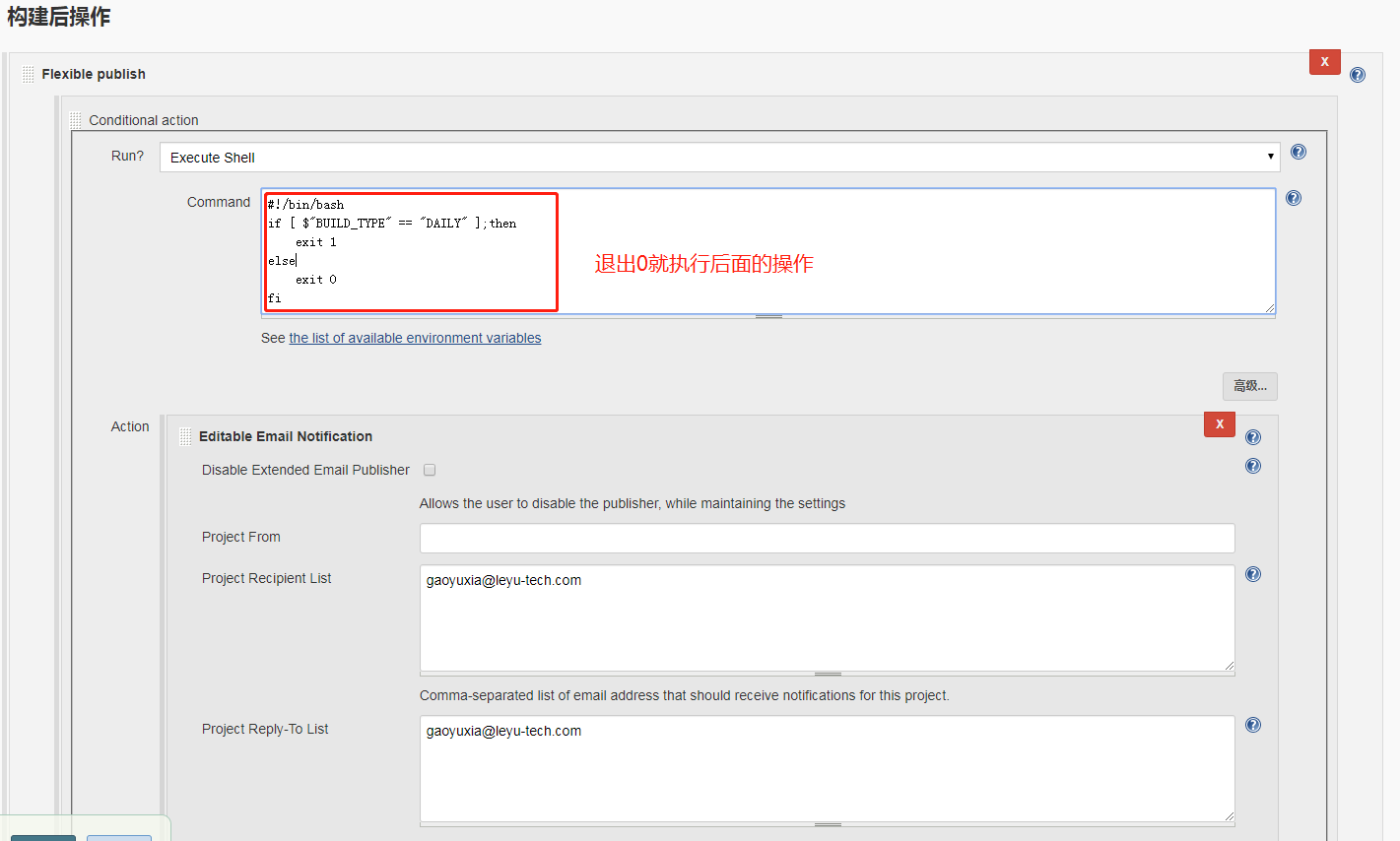
Trigger选项介绍：



此选项匹配正则表达式，这里的.\*:指在gerrit上有任何操作都会触发构建

Gerrit Project:匹配.\*表示匹配任意项目

1：安装Flexible Publish插件（使用此插件，可以在构建后做一些灵活操作）



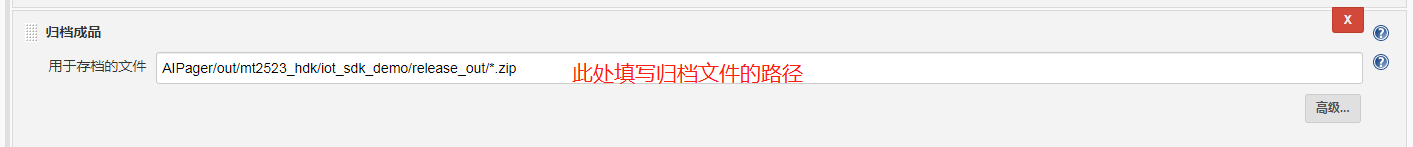
可以执行一些策略，在构建完成后执行哪些工作，以及失败后做哪些处理等等

2：安装rebuild插件（rebuild安装完会变成一个菜单，点击之后，会自动记录前面的构建时填写的参数）

3：安装python插件

# 4：安装Job Configuration History插件(记录job的历史更新记录)

5：job配置归档配置：（这里如果配置会占用jenkins空间）



归档结果显示：



构建保留天数设置：



6：Safe Restart ：安全启动插件(正在等待所有正在进行的构建完成，然后再启动重新启动)

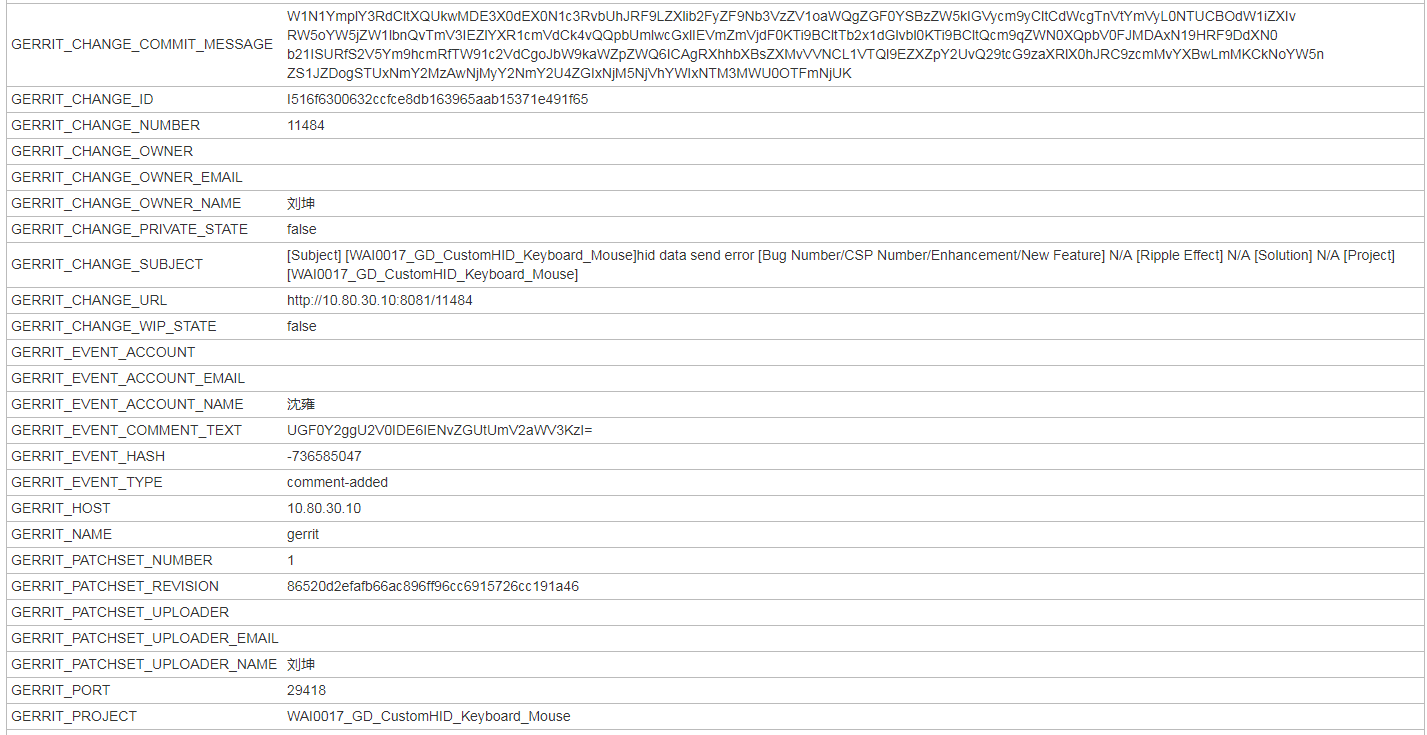
安装此插件后会在jenkins界面出下如图所示的按扭，此按扭用来重启jenkins



7:  [Environment Injector Plugin](https://plugins.jenkins.io/envinject)（该插件可以为您的工作设置自定义环境。）

安装此插件可以查看job可调用的环境变量：（看到此gerrit变量，需要触发gerrit trigger构建）





8: role-strategy插件（权限控制）

系统管理->Configure Global Security->Role-Based Strategy





安装此插件，是用来限权，为用户分配不同的权限。如果是Admin组 ，那它拥有一切的权限，如果是dev那么它可以read,update等等