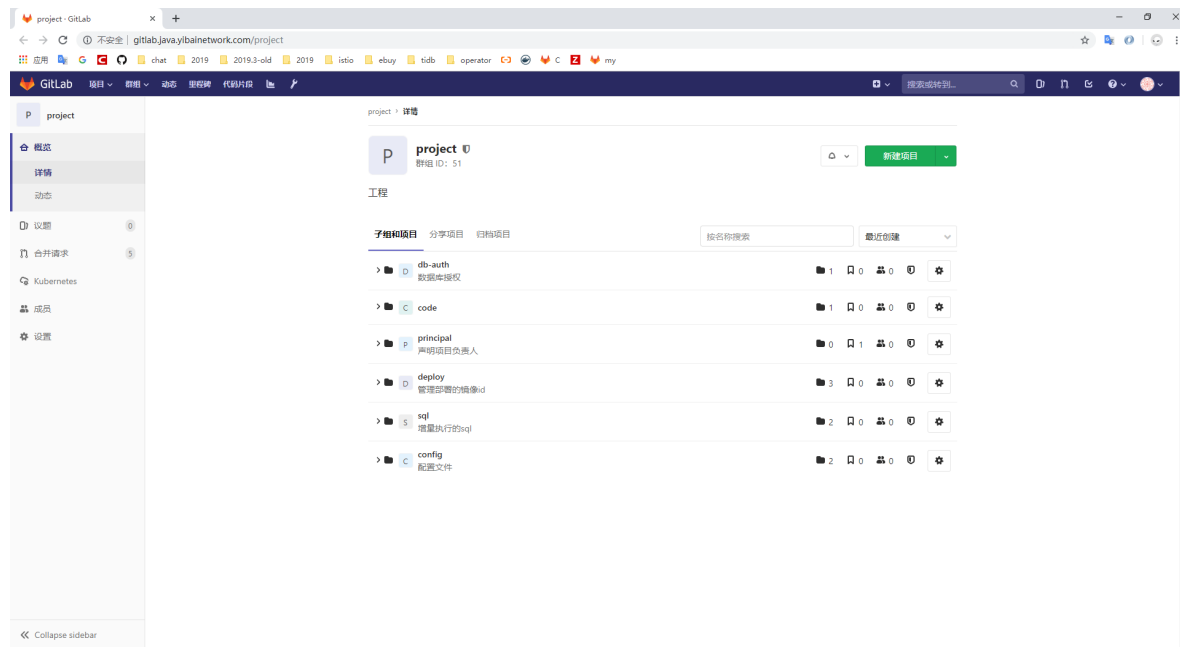


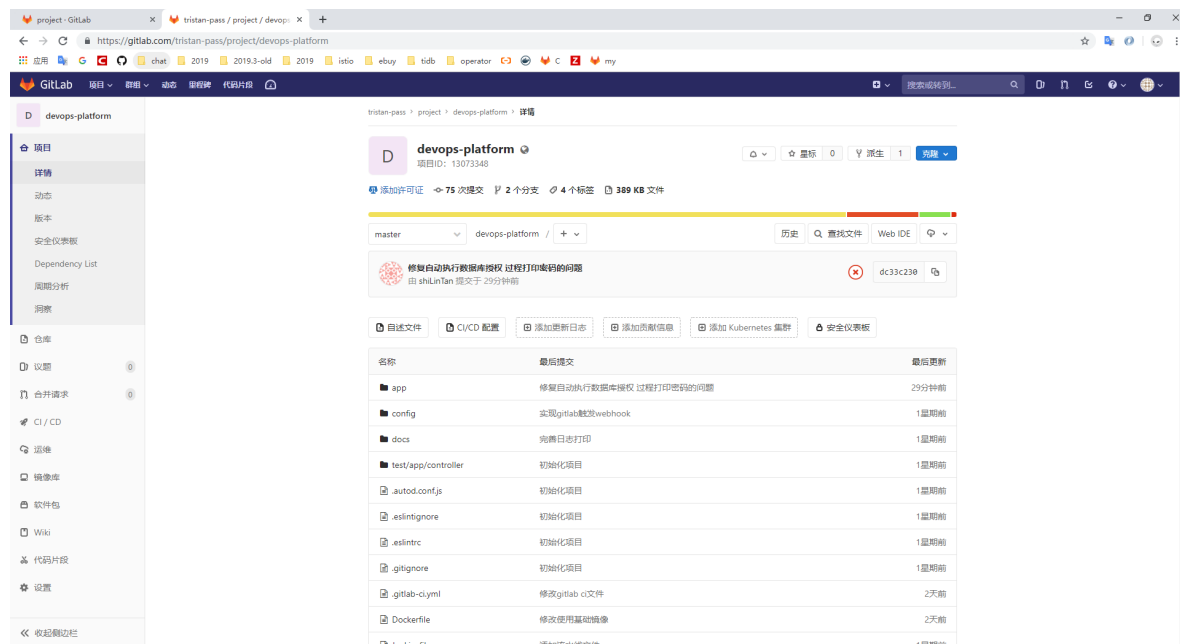
介绍

围绕项目的所有附属动作部分都是围绕<http://gitlab.java.yibainetwork.com/project>这个仓库目录进行的



审核授权、触发机制都是围绕gitlab的webhook实现

项目开发语言为nodejs,源码仓库地址: <https://gitlab.com/tristan-pass/project/devops-platform>



自动发包

项目结构

- 1、project 项目
- 2、deploy 发包
- 3、java/php/nodejs 项目组
- 4、具体项目

项目组成

以 <http://gitlab.java.yibainetwork.com/project/deploy/php/product/tms-webfront> 项目为例

metadata元数据文件

配置webhook

不固定的文件夹格式(建议为年月/日) + 开发人员增量添加的 xxx.jenkins文件(名称前缀不限,建议为提交人名称-时分,后缀为.jenkins),内容符合以下格式:

内容编写

案例:

```
---  
//jenkins:192.168.71.223:8080@cloud-basics  
===  
SOME_PARAM1  
customer_service-appdal
```

通用格式:

```
---  
//jenkins:<jenkins所在服务器的ip及端口>@<流水线的名称>  
===  
<单行参数值名称>  
<多行参数值的值>
```

取值来源:

jenkins所在服务器的ip及端口: <http://gitlab.java.yibainetwork.com/Pass/open-resources> 项目组目录下具体环境的项目中的jenkins文件 (例如 <http://gitlab.java.yibainetwork.com/Pass/open-resources/product>)

流水线的名称: 使用统一的机器人账号 robot/robot2019 登录jenkins可查看到流水线名称

单行参数值名称: END_FILELIST | FRONT_FILELIST 意味着后端包 | 前端包

注意:

每加一个流水线的部分就需要复制一份 --- 部分

每加一个参数就需要复制一份 === 部分

目前只有php端构建需要加参数

日志

访问

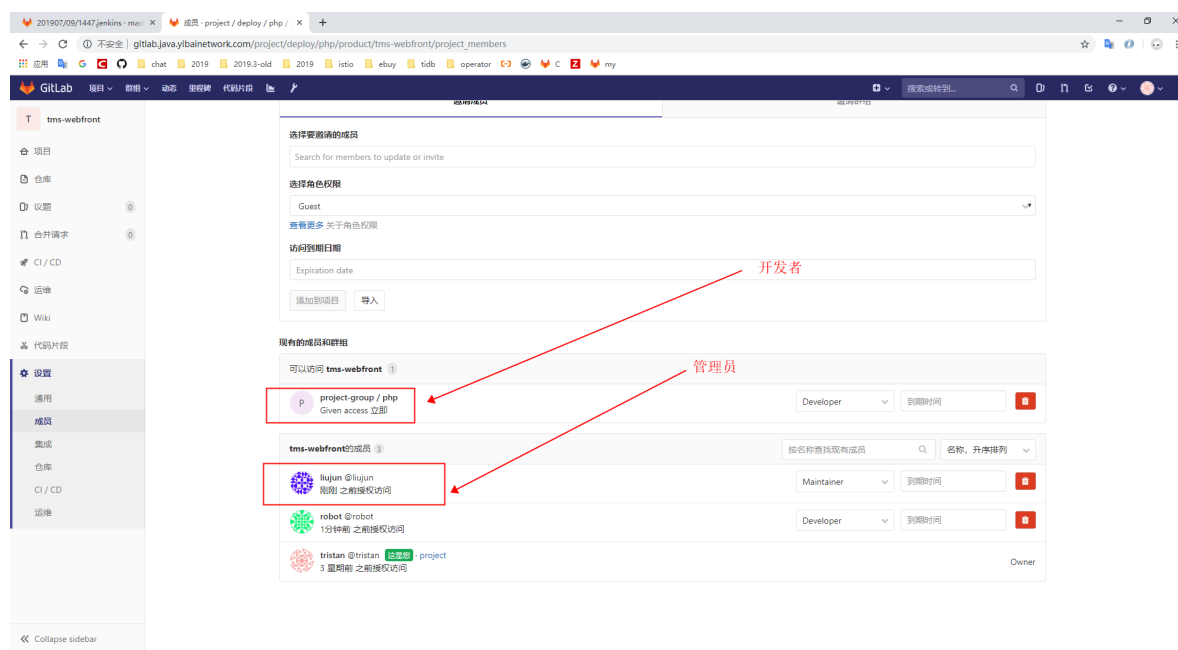
[http://kibana.test.java.yibainetworklocal.com/app/infra#/logs?_g=\(\)&logFilter=\(expression:'host.name:platform*',kind:kuery\)&logPosition=\(position:\(tiebreaker:13057851,time:1562803932797\),streamLive:!t\)](http://kibana.test.java.yibainetworklocal.com/app/infra#/logs?_g=()&logFilter=(expression:'host.name:platform*',kind:kuery)&logPosition=(position:(tiebreaker:13057851,time:1562803932797),streamLive:!t))

审核机制

通过 管理员 审核合并 开发者 提交的pr 实现

通常开发者为一个群组

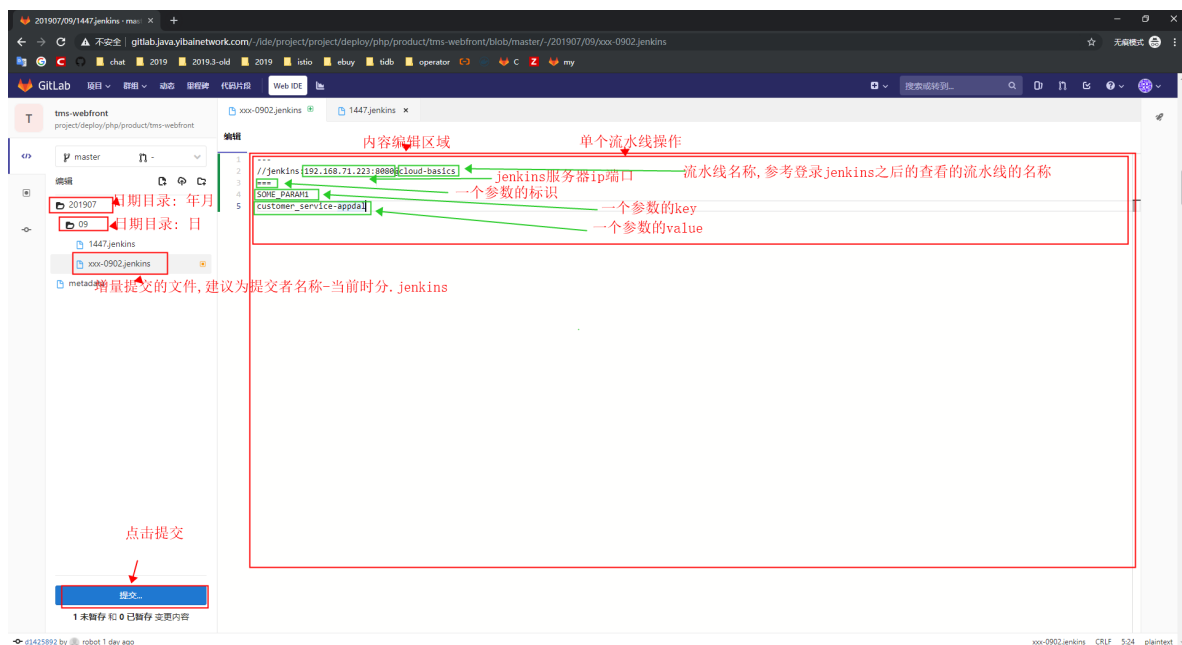
管理员为该项目的项目负责人+总体把控者,取值来自(<http://gitlab.java.yibainetwork.com/project/principal/principal>),亦或钉钉沟通申请



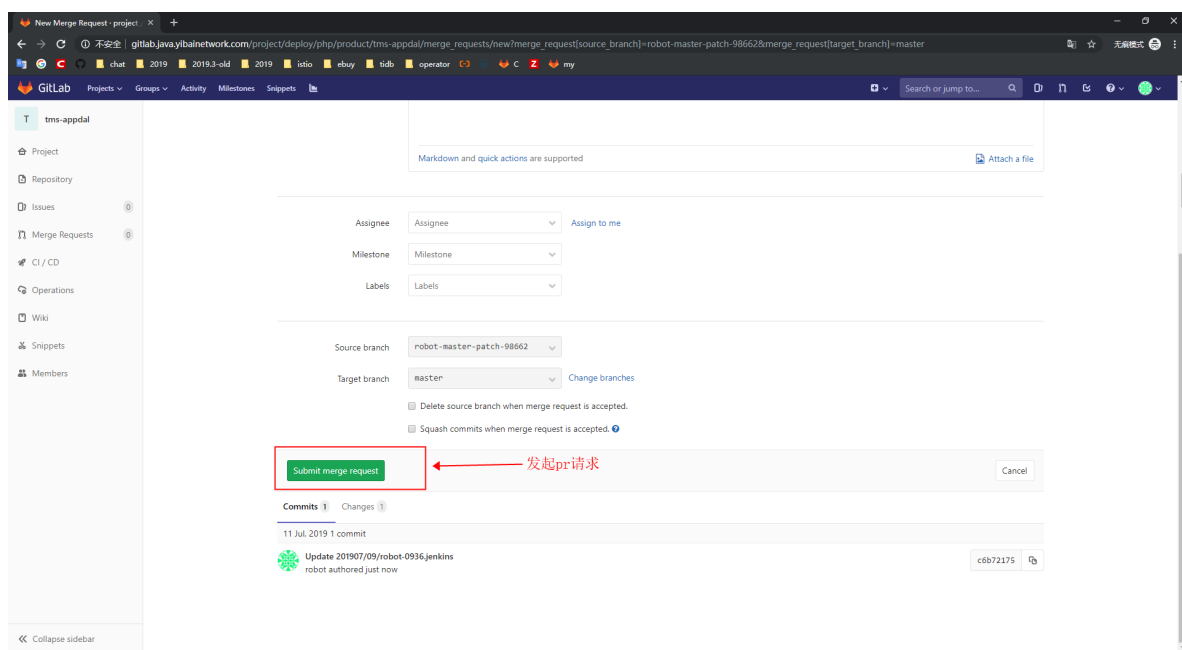
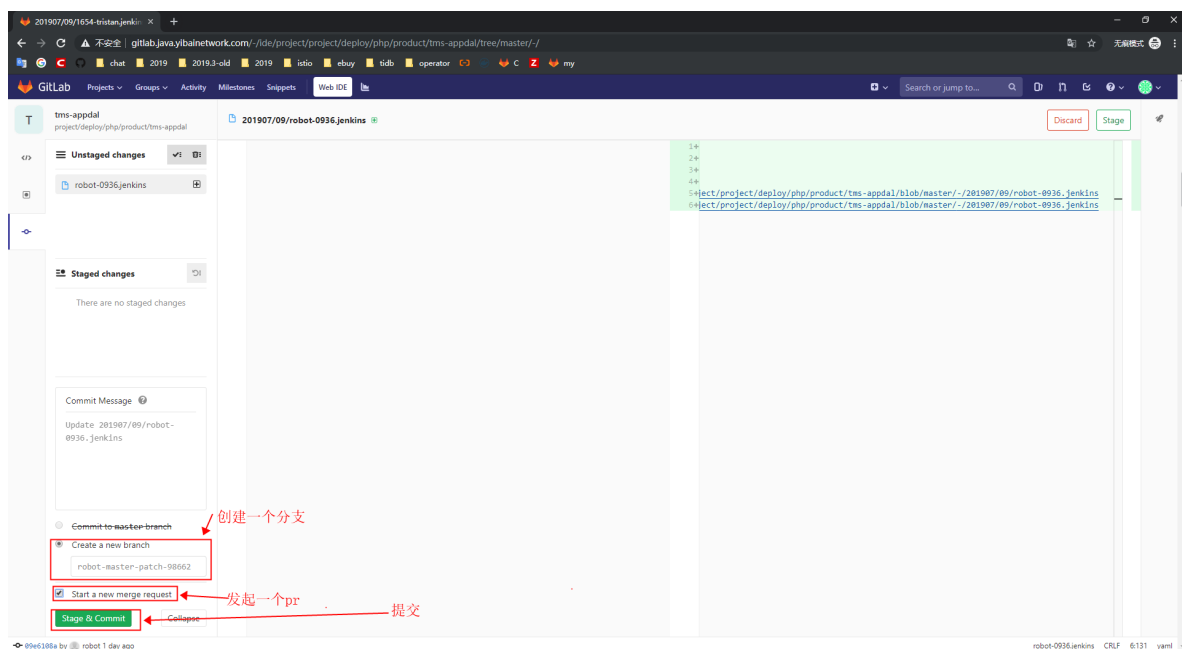
模拟场景

开发人员

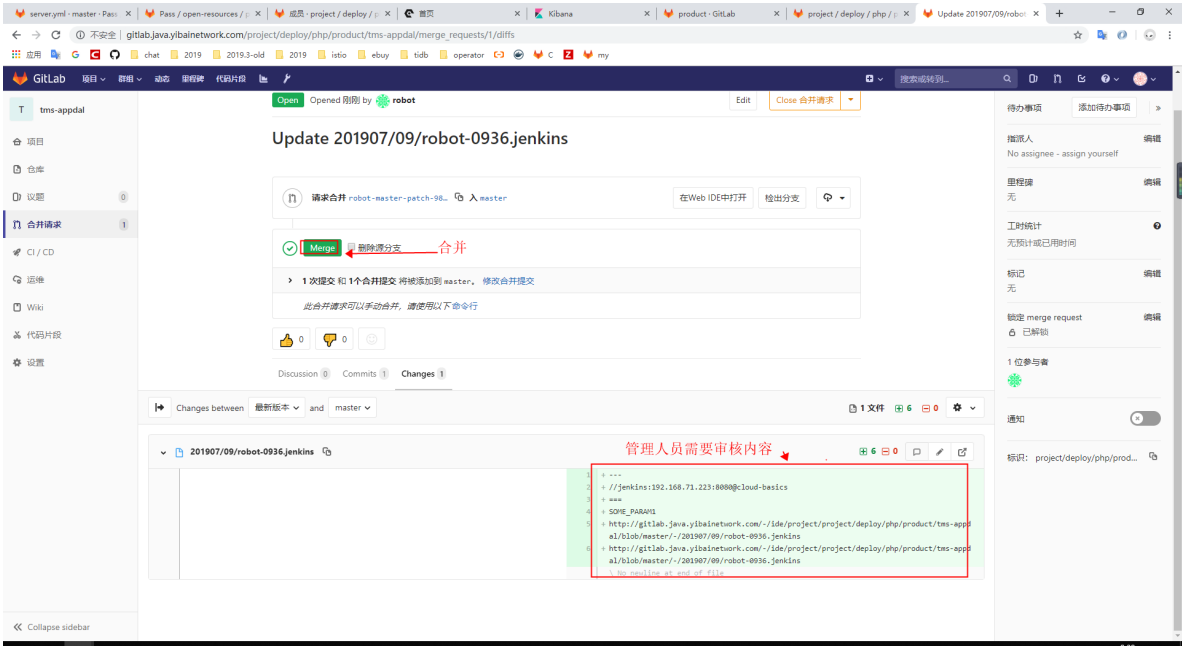
开发人员提交文件



创建分支,提交文件



管理人员



自动执行SQL

自动数据库授权