SCM 配置

友情提示:目前SCM全配置js各种方式(压缩混淆/自压缩)如果项目上线有需要支持新的域名部署上线,上线前请联系静态资源李国平建立上线模块(http://rt.intra.sina.com.cn/issue/view?issue_id=307580),再联系scm人员进行配置。 栋杰已经申请hothuodong的根目录。不是特殊需求可以用这个模块上

栋杰已经申请hothuodong的根目录。不是特殊需求可以用这个模块上线。(js.t.sinajs.cn/hothuodong)

同步模块需要提供一个模块名字(后期要用,注意要同步问下scm是否讲同步模块的机器ip加白名单):



SCM全配置平台已经支持JS项目自动化上线,具体步骤如下:

1、进入SCM系统<u>http://scm.intra.weibo.com</u> —>信息系统—>信息维护—>点击新建模块。



2、填写模块基本信息,点击下一步。

说明:模块名称(仅适用于scm平台)

版本前缀(上线时, scm平台自动更新版本=前缀+版本号)

code_url(项目源码git地址,只支持git,注意:请将scm组账号

weibo scm添加该git地址master权限,可在gitLab上添加)

tag_url (打tag的地址,一般与源码相同,可不同地址)

3、输入流程基本信息,选择package type为js_realse.一般情况下选择线下编译: (通过gulp/webpack/rollup压缩混淆后)。

输入模块基本信息		×
模块名称 js_hongbao DockeDir	子模块名称 子模块名称(可以为空)	版本前辍 1.0
DockerDir可为空 Code URL		
http://git.intra.weibo.com/huodong/js_b	randevent.git	
Tag URL http://git.intra.weibo.com/huodong/js_b	randevent.git	
		取消 下一步 完成

headermaster 也提供一个编译方式(详细见headmaster文档)。 注意目录里的_config.json.可以配置上线模块名。(详细见headmaster 文档)。

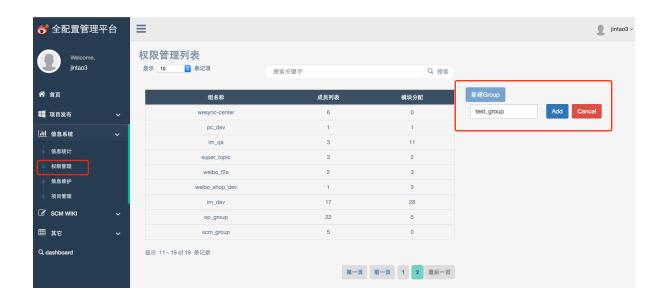
栋杰已经申请hothuodong的根目录。不是特殊需求可以用这个模块上线。(js.t.sinajs.cn/hothuodong)

注意: 上线后路径为:

同步模块对应路径+新增加的目标目录+代码库下对应的文件目录 js.t.sinajs.cn/hothuodong/ceshi/a.js

4、设置权限,进入信息系统—>权限管理,找到或新建对应的组,添加 刚刚新建的模块名以及用户名即可。







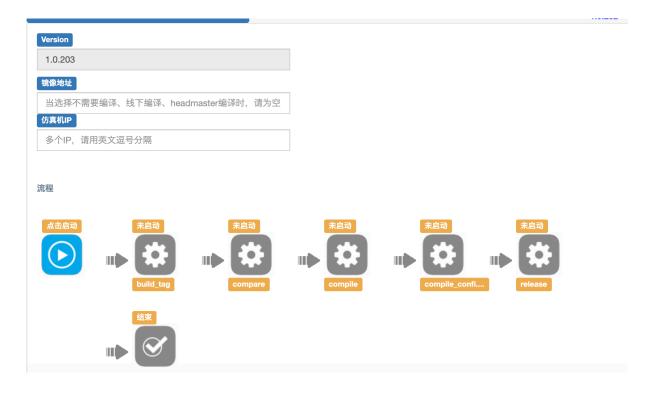
说明: 1、若用户不存在任何组,可点击新建Group,输入组名添加一个新的组。

- 2、可对新建的组,添加新的成员名(即用户登录的用户名),添加模块名(即刚新增模块名)。
- 3、若用户已经存在某个组,只需找到组,添加模块名(即刚新增模块名)。如果需要指定人权限,可以自己创建一个分组。添加到分组。
- 5、进入项目发布—>所有发布—>搜索模块名找到刚刚新建的项目流程。



说明: scm平台会自动创建两个流程,一个release流程,即正式上线发布流程;一个为rollback流程,即回滚流程。

6、进入项目发布—>所有发布—>找到刚刚新建的项目的release流程, 点击进入发布,选择必要参数后,点击启动按钮,即可实现一键自动化上 线。



说明: 1、如果选择headmaster编译有一个编译压缩的过程。有2个确认对话框。确认后上线ok。

- 2、js不支持增量上线。只支持全量上线。
- 7、回滚操作,进入项目发布—>所有发布—>找到刚刚新建的项目 release流程,点击进入发布,点击历史记录,点击回滚到此版本,即可回滚到历史指定版本。



友情提示:目前SCM全配置平台PHP上线默认支持动态平台上线,如果项目上线有需要支持dcp上线,上线前请联系SCM组配置。

SCM全配置平台已经支持PHP项目自动化上线,具体步骤如下:

1、进入SCM系统<u>http://scm.intra.weibo.com</u> —>信息系统—>信息维护—>点击新建模块。



2、填写模块基本信息,点击下一步。

输入模块基本信息		×
模块名称	子模块名称	版本前辍
不可为空,为字母数字下划线	子模块名称(可以为空)	版本前辍不可为空
DockeDir		
DockerDir可为空		
Code URL		
Code URL不可为空		
Tag URL		-
Tag URL不可为空		
		取消 下一步 完成

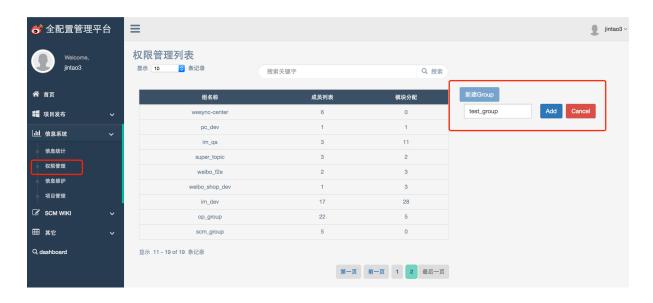
说明:模块名称(仅适用于scm平台)

版本前缀(上线时,scm平台自动更新版本=前缀+版本号)code_url(项目源码git地址,只支持git,注意:请将scm组账号weibo_scm添加该git地址master权限,可在gitLab上添加)tag_url(打tag的地址,一般与源码相同,可不同地址)

3、输入流程基本信息,选择package type为php,并填写动态平台模块名信息,若需要发布到仿真机,需在填写仿真机IP地址,多个IP地址,以逗号分隔。点击完成,该项目流程就自动创建完毕。

输入Pipeline基本信息	
Package Type	
php	\$
动态平台模块名	
动态平台模块名不能为空	
仿真机IP	
多个ip,以逗号分隔	

4、设置权限,进入信息系统—>权限管理,找到或新建对应的组,添加 刚刚新建的模块名以及用户名即可。





说明: 1、若用户不存在任何组,可点击新建Group,输入组名添加一个新的组。

- 2、可对新建的组,添加新的成员名(即用户登录的用户名),添加模块名(即刚新增模块名)。
 - 3、若用户已经存在某个组、只需找到组、添加模块名(即刚新增模块名)。
- 5、进入项目发布一>所有发布一>搜索模块名找到刚刚新建的项目流程。



说明: scm平台会自动创建两个流程,一个release流程,即正式上线发布流程;一个为rollback流程,即回滚流程。

6、进入项目发布—>所有发布—>找到刚刚新建的项目的release流程, 点击进入发布,选择必要参数后,点击启动按钮,即可实现一键自动化上 线。



说明: 1、前端机, private_data, 队列机, 仿真机类型可根据上线需求选择, 可多选, 若选择仿真机, 则需要使用到上边第三步仿真机ip地址, 请确认已经填写。

- 2、上线类型,全量上线则拉取全部代码推送上线,增量上线则拉取与上一版本修改或增加部分代码推送上线,默认全量上线。注意:新建的项目,第一次请全量上线,以后可根据需要选择全量/增量上线。
- 7、回滚操作,进入项目发布—>所有发布—>找到刚刚新建的项目 release流程,点击进入发布,点击历史记录,点击回滚到此版本,即可回滚到历史指定版本。

