

jenkins打包失败问题

1. 找不到包

```
-p rpm3 -m release -t develop --binary
Sending build context to Docker daemon 4.608 kB

Sending build context to Docker daemon
Step 0 : FROM docker-registry.dev.netis.com.cn:5000/autobuild/centos6
--> 7089529b168b
Step 1 : MAINTAINER brain.zhang brain.zhang@netis.com.cn
--> Running in 7b1616fecbea
--> 1fc5b3620597
Removing intermediate container 7b1616fecbea
Step 2 : ENV BUILD_VERSION develop
--> Running in 5a04d37b9eeb
--> 9a3451ab9d82
Removing intermediate container 5a04d37b9eeb
Step 3 : ENV BUILD_DOWNLOAD_URL None
--> Running in 53f80725bdfc
--> a932fd265dd1
Removing intermediate container 53f80725bdfc
Step 4 : RUN if [[ "echo $BUILD_DOWNLOAD_URL" | grep -i http:// | grep -i tar.gz " != "" ]]; then echo "设置了URL指定build下载地址，使用URL替代svn_tag进行打包"; BUILD_URL=$BUILD_DOWNLOAD_URL; else echo "使用svn_tag获取build下载地址进行打包"; BUILD_URL=$( curl -s -o GET http://10.1.4.202:3333/api/packages/ --data-urlencode "package_name=$BUILD_VERSION" | sed -e 's/.*"npm_package_url": "\([^"]*\)".*$/\1/' ); fi; #=====download build===== mkdir -p /home/build/ && wget $BUILD_URL && tar xzvf cross*.tar.gz && rm -rf *.tar.gz && mv cross* /home/build/crossflow-rpm #=====install build===== && /home/build/crossflow-rpm/doinstall/doinstall && cat /etc/elasticsearch/jvm.options | grep -i "\-Xms" && rm -rf /home/build/ #=====workaround for Npm on Docker, for memory resource limit===== && sed -i 's/\-Xms.*$/-Xms2g/g' /etc/elasticsearch/jvm.options && cat /etc/elasticsearch/jvm.options
--> Running in 625cbe3a2578
使用svn_tag获取build下载地址进行打包
[91m-2018-10-15 18:00:07-- http://10.1.1.172/release/npm/special/crossflow-rpm-3.7.0.0.SNAPSHOT.20180917T220103.tar.gz
Connecting to 10.1.1.172:80... [0m[91mconnected.
HTTP request sent, awaiting response... [0m[91m404 Not Found
[0m[91m2018-10-15 18:00:07 ERROR 404: Not Found.
```

<http://10.1.1.172/release/smartprobe/special/crossflow-smartprobe-Standard-Edition-3.7.0.0.SNAPSHOT.20180917T220238.tar.gz>

讨论:

这个下载地址好像过期了

蓝鲸还在用这个进行打image

貌似打包的时候，没有把这个信息写对应版本号里去

应该是git上的版本号不是最新的






最新的product/v3.7.0的版本号没有更新

2. 通过命令查看最新的包是否是0917?

```
> curl -G -s GET http://10.1.4.202:3333/api/package/ --data-urlencode "package_name=develop" | sed -e 's/^\.*"npm_package_url": "\([^"]*\)".*$/\1/'
```

查看之后确实是0917，不是最新日期的，版本相差太远。那么此时就需要在NPM的jenkins里面打一个最新的develop的包

解决方法:

-  返回面板
-  状态
-  修改记录
-  工作空间
-  Build with Parameters
-  删除 Project
-  配置
-  Favorite
-  All Changes
-  Dry Run

Build History		构建历史
find		x
#806	2018-10-16 上午11:54	-
#805	2018-10-16 上午10:55	17 KB
#804	2018-10-16 上午3:25	16 KB
#801	2018-10-15 上午3:25	16 KB
#800	2018-10-12 上午3:25	16 KB
#799	2018-10-11 上午3:25	16 KB
#798	2018-10-10 上午8:11	3 MB
#797	2018-10-10 上午3:25	17 KB
RSS 全部		RSS 失败

Project DOCKER-GIT-NPM-PYC-AUTO-BUILD

需要如下参数用于构建项目:

MODE

build的类型

- snapshot: 每日构建
- release: 发布构建, 如果你要在tags和branches上面打, 一定要选release

IS_BINARY ☒
是否只保留pyc文件

IS_LDAP ☐
是否需要集成 LDAP 用户名/密码验证机制

SVN_TAG

如果MODE为release, 必须填入此参数

此参数只要设定 tags/版本号 即可, 如 tags/3.5.2 或 develop-3.5.2, 脚本会自动到相应的仓库路径下checkout最新代码

BUILD_URL

指定安装build的下载路径, 如果版本信息记录服务器(<http://10.1.4.202:3333/api-docs/>)没有挂, 可以忽略

开始构建

docker镜像打包的地址<https://jenkins-master.netisdev.com/job/DOCKER-GIT-NPM-PYC-AUTO-BUILD/>依赖NPM的jenkins地址里<https://jenkins-npm.netisdev.com/job/NPM3-PKG-BUILD/>打的镜像。

因为参数是develop, 所以NPM的jenkins地址里要先有一个develop的最新版本的包。

或者添加BUILD_URL地址来覆盖填写的develop参数。这个BUILD_URL地址也是来源NPM的jenkins打的包, 例如<http://10.1.1.172/release/npm/special/crossflow-npm-3.7.0.0.SNAPSHOT.20181015T220123.tar.gz>