

常用命令

2018年11月30日 15:45

- 代码分支

```
git@git.tclab.lenovo.com:fuel-dev/fuel-web.git  
sds/6.0
```

- 创建环境

```
fuel env create --name cuijy_dev_env3 --rel 1 --mode multinode --network-mode sds --net-segment-type vlan
```

- 更新数据库表

```
cd nailgun/db/migration/alembic_migrations/versions
```

```
manage.py migrate revision
```

```
nailgun_syncdb
```

修改自动导入的包

```
manage.py migrate revision --autogenerate
```

```
nailgun_syncdb
```

- 修改枚举类型的值

```
ALTER TYPE net_provider ADD VALUE 'sds';
```

- 修改数据库的值

```
UPDATE alembic_version SET version_num='5292411f7d8';
```

- 删除表单

```
drop table sds_config;
```

- 修改数据库，不需密码即可进入

```
dockerctl shell postgres
```

```
vi /var/lib/pgsql/9.3/data/pg_hba.conf, 修改local all postgres ident为trust
```

```
/etc/init.d/postgres reload
```

```
psql -U postgres nailgun
```

或者

切换用户postgres :su - postgres

```
psql -U postgres nailgun
```

查看日志：

```
cat pgstartup.log
```

找到启动命令：

```
/usr/pgsql-9.3/bin/pg_ctl -D /var/lib/pgsql/9.5/data -l logfile start
```

- 修改fuel环境中的默认值

进入nailgun的容器 dockerctl bash nailgun

JS/CSS/img 资源存放于： /usr/share/nailgun/static/

JSON/YAML文件存放于： /usr/lib/python2.6/site-packages/nailgun/fixtures

进入/usr/lib/python2.6/site-packages/nailgun/fixtures

```
manage.py dropdb
```

```
manage.py loaddata openstack.yaml
```

manage.py syncdb

退出Docker: exit

运行: dockerctl restart nailgun

- 创建fuel环境

fuel env create --name sds --rel 1 --mode multinode --network-mode sds --net-segment-type vlan

- 下载release网络配置文件

fuel rel --rel 1 --network --download

- 上传网络配置文件至release

fuel rel --rel 1 --network --upload

- 下载环境中的网络配置文件

fuel --env 3 network download

- 修改环境中的网络配置

fuel --env 3 network --upload

- 显示所有可用的节点组

fuel nodegroup

id	cluster	name
1	1	default
3	3	default
4	4	default

- 部署环境

fuel --env 3 deploy-changes

- 配置选中节点

fuel --env 1 node --provision --node 1,2

- 部署选中节点

fuel --env 1 node --deploy --node 1,2

- 修改fuel密码

fuel user --change-password --new-pass=*new*

--user=admin --password=test

- 添加节点并设置角色

fuel node set --node 4 --role controller --env 3

fuel node set --node 3 --role compute,cinder --env 3

- 查看所有角色

fuel role --list

-