

1 使用 devstack 安装 openstack

在 ubuntu16.04 下安装，安装日期为 2017.2.17。

步骤如下：

1. 下载 devstack 源码：

```
git clone http://git.trystack.cn/openstack-dev/devstack.git
```

2. 进入 devstack 目录下，并编辑 local.conf 文件，文件内容如下：

```
[[ local ]][ localrc ]

GIT_BASE=http://git.trystack.cn
NOVNC_REPO=http://git.trystack.cn/kanaka/noVNC.git
SPICE_REPO=http://git.trystack.cn/git/spice/spice-html5.git

#HOST_IP 设置为主机的 IP 地址，不设置貌似也可以

enable_service n-cell
```

3. 在 devstack 目录下执行 stack.sh 脚本：

```
./stack.sh
```

4. 等待安装完成，期间可能会因为网络问题，导致安装失败，需要执行以下命令：

```
./unstack.sh
./stack.sh
```

安装成功后，如果想停止运行 openstack，可以执行以下语句：

```
./unstack.sh
```

重新运行 openstack 的命令如下：

```
./stack.sh
```