

## Dashboard(Horizon)



- 安装OpenStack compute(nova)和identity(keystone) service。
- 安装Python2.6或2.7,并必须支持Django。
- •你的浏览器必须支持HTML5并启用cookies和JavaScript功能。







- 安装仪表板组件
- 配置仪表板
- 完成安装



安装仪表板组件

## # yum install openstack-dashboard httpd mod\_wsgi memcached python-memcached





编辑/etc/openstack-dashboard/local\_settings文件并完成下列配置

a.配置dashboard使用controller节点上的OpenStack服务

```
OPENSTACK_HOST = "controller.nice.com"
```

b.设置允许来自所有网络的主机访问dashboard

```
ALLOWED_HOSTS = ['*']
```

c.配置memcached会话存贮服务(将原有CACHES区域注释)

```
CACHES = {

'default': {

'BACKEND': 'django.core.cache.backends.memcached.

MemcachedCache',

'LOCATION': '127.0.0.1:11211',

}
```



d.(可选)配置时区

TIME\_ZONE = "*TIME\_ZONE*"

地球人一般配置成:

TIME\_ZONE = "Asia/Shanghai"





1、在RHEL或CentOS上,配置SElinux去允许web服务器访问OpenStack服务(如果你没关SElinux):

# setsebool -P httpd\_can\_network\_connect on

2.修改相关文件归属,使dashboard CSS可以被加载。

# chown -R apache:apache /usr/share/openstack-dashboard/static

3.启动web服务和会话保存服务,并设置开机自动启动。

# systemctl enable httpd.service memcached.service
# systemctl start httpd.service memcached.service



验证

1、访问dashboard,在浏览器输入:http://controller.nice.com/dashboard
 2、使用admin或demo用户登录

