# Ansible批量密码修改

（by本末， mail: p\_junkai@163.com）

**实现功能：**ansible批量修改多个用户密码（不存在的用户会新增）

**Ansible版本**：1.8.1+

**依赖包：**python2.6+, passlib, sshpass

**1.安装依赖**

|  |
| --- |
| apt-get install setuptools # 安装easy\_install  easy\_install passlib # python加密模块  apt-get install sshpass # ansible需要sshpass |

**2. 编写playbook**

cd /data/ansible/playbooks

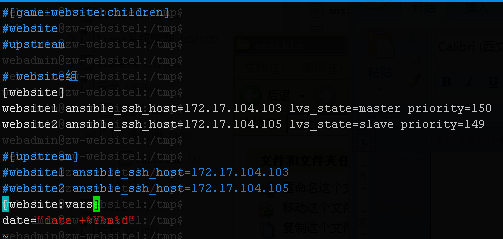
cat change\_pass.yml

|  |
| --- |
| ---  - hosts: "{{hosts}}"  sudo: yes  gather\_facts: false # 关闭facts,提高速度（这里用不到fact）  tasks:  - name: Update User's Password  user: name={{ item }} password={{ password | password\_hash(‘sha512’) }} # 字符串加密  with\_items: users # 循环”users”列表 |

**3.执行**

查看inventory(主机资产列表)文件

cat /etc/ansible/hosts



修改单个用户的密码（不存在会创建）

|  |
| --- |
| ansible-playbook change\_pass.yml -e "hosts=website users=p\_junkai password=abc.com" |

修改”website”组多个账户的密码，如”rose”、”jack”账户的密码

|  |
| --- |
| ansible-playbook change\_pass.yml -e "hosts=website users=['rose','jack'] password=abc.com" |

登录尝试

