

# Автоматизация ansible windows

Ставим на сервере ansible

```
sudo apt-get -y install python-dev libkrb5-dev krb5-user
```

На машинах с windows включаем WinRM

```
Enable-PSRemoting -Force
```

Проверяем на сервере ansible работу

```
nc -zv ваш_ip 5985
```

Ставим Python на сервер

```
apt install python3-pip
```

Ставим дополнительные пакеты

```
sudo pip3 install requests-kerberos
```

Настраиваем файл конфигурации

```
sudo nano /etc/krb5.conf
```

```
[logging]
  default = FILE:/var/log/krb5libs.log
  kdc = FILE:/var/log/krb5kdc.log
  admin_server = FILE:/var/log/kadmind.log
[libdefaults]
  dns_lookup_realm = false
  ticket_lifetime = 24h
  renew_lifetime = 7d
  forwardable = true
  rdns = false
  default_realm = TEST.RU

[realms]
  TEST.RU = {
    admin_server = dc.test.ru
    kdc = dc.test.ru
  }
[domain_realm]
  test.ru = TEST.RU
  .test.ru = TEST.RU
```

- dc.test.ru
- test.ru
- TEST.ru

Замените на свой домен

Проверяем авторизацию

```
kinit -C i.kucherenko@TEST.RU
```

домен указывайте заглавными буквами, иначе есть шанс что не сработает команда

Смотрим полученные тикеты

```
klist
```

Тестируем подключение

```
ansible windows_all -m win_ping
```

Если вдруг потребуется очистить кеш **Kerberos** то выполните команду

```
kdestroy
```

## Собираем playbook с разными ролями

Описываем структуру плейбука

[ansible](#)

From:  
<https://wiki.fellk.ru/dokuwiki/> - **Игорь Fellk**

Permanent link:  
[https://wiki.fellk.ru/dokuwiki/doku.php/ansible/ansible\\_win](https://wiki.fellk.ru/dokuwiki/doku.php/ansible/ansible_win)

Last update: **2024/09/25 08:08**

