

Как привести Cliqr-пользовательские Ключи в порядок для доступа к развернутому VM?

Содержание

[Введение](#)

[Как привести Cliqr-пользовательские Ключи в порядок для доступа к развернутому VM?](#)

Введение

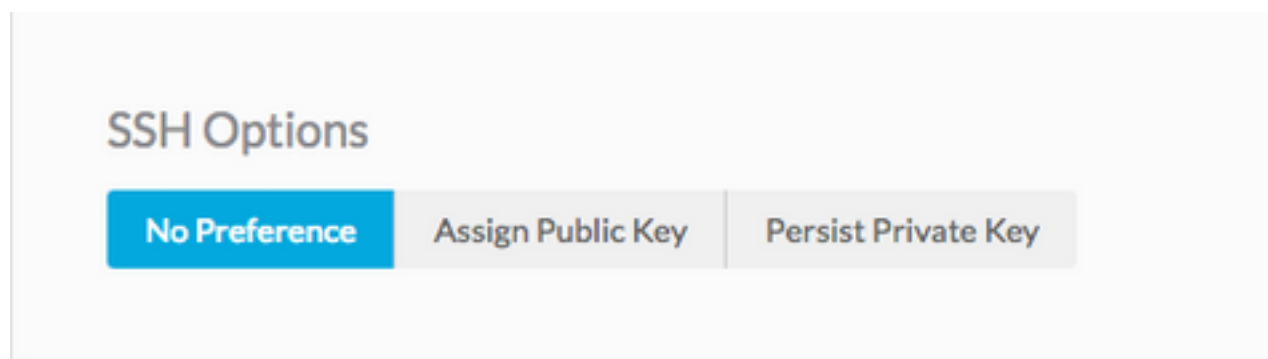
Этот документ описывает, как получить `cliqr-user-keys.pem` файл и использовать его для доступа к развернутой Виртуальной машине (VM), если никакие пользовательские ключи не были предоставлены во время развертываний.

Как привести Cliqr-пользовательские Ключи в порядок для доступа к развернутому VM?

По умолчанию, когда пользователь развертывает приложение, не предоставляя пользовательские ключи, оно использует ключи своего владельца для развертывания экземпляра.

Для получения cliqr-пользовательских ключей выполните эти действия:

1. Вход в систему к GUI CCM и развертывает приложение **без Предпочтения** как показано в образе.



2. Ключи могут быть получены с использованием ключа API, в этом случае, вихревая команда используется для получения пользовательского ключа, от которого Cliqr развертывает экземпляр.

```
curl -k -X GET -H "Accept: application/json" -u cliqradmin:395C1C3A7ACF10D7 "https://<CCM IP>/v1/users/2/keys"
```

Выходные данные:

```
{ "apiKey": { "key": "395C1C3A7ACF10D7" }, "sshKeys": [ { "key": "-----BEGIN RSA PRIVATE KEY-----  
\nIv5rX89S7a14MzD3LEAKVWYwRUXHdMT\n0NjAV6zDCztBgclCM+fYzP89rTTIBN29Rzb9c9H9ZtOWOP1
```

```
/f4y+mF0dzqJgHkGT\nAQKlQ6tX8Ygwu/corazC3gvBozl32RvFR/6hreFpKUDsoqsuo6hXJTua/xyaotmq\nvPJJoqpXwGZK
sSMVYHFN2USo2gG21fR7bwhChA6DJY5LsmUKngQoTmWdU7x/F2AMl\n9xSudL0vNVZ+fMuB4k3
rIAupH6LFARot+tpl+QIDAQABAoIBAHLRIri6foJERj8e\nB1ljNrPgPwBKcnJ2Cwwf498ivp0dz561FRT3uYdaVqUJWf5X2
51BslXo02FBpZO\ndG2XedaYR9tBHAPvfm1D742tyxe+gWv19KpOYaApE7CciVdRyG3OrDbM
diH9cJz\n1s45GQPOs+oXcNGqCofHhsD8frqXt/qTPOKP78hgx3bomk7N4v/2kRW0v6JfB4/W\ntS8D1B9Ngtq+==\n-----
END RSA PRIVATE KEY-----
\n", "cloudAccountId": "1", "cloudAccountName": "12345678908", "cloudRegionId": "1", "cloud": "Vihar_AWS
_HA-us-east-2"}],
```

3. Как только вы получаете выходные данные, копируете секретный ключ к файлу.

```
echo -e "insert keys here" > key.pem && chmod 0400 key.pem
```

Примечание: Необходимо скопировать ключ, которые запускают от---**RSA BEGIN** до---**КОНЕЧНЫЕ Ключи RSA**---\n. Это - опция Secure Shell (SSH). Если пользовательский ОС предоставлен для развертывания, пользователь мог бы измениться в соответствии с облачным Init.

4. SSH к экземпляру, что это использует **key.pem** файл.

```
ssh -i user2.pem cliqruser@IP ADDR
```