

Как отобразить сообщения настраиваемого сценария на экран развертываний CCM

Содержание

[Введение](#)

[Как ввести сообщения сценария на экран развертываний CCM?](#)

Введение

Этот документ описывает, как отобразить внешние сообщения сценария на экран развертываний Cisco Call Manager (CCM).

Как ввести сообщения сценария на экран развертываний CCM?

O. CloudCenter помогает пользователям позволять развертывания сервисных сценариев и распечатывать сообщение сценария на экран развертываний. Шаги описаны в очень простой сценарий, следовательно можно использовать этого образца сценария, чтобы создать собственное сообщение сценария и вывести желаемое сообщение на экран развертываний.

Шаг 1. Самый первый шаг должен изменить ваш сценарий для имени характеристики входа в систему.

Добавьте эту линию к своему сценарию для включения агента CliQr utility: `./usr/local/osmosix/service/utills/agent_util.sh`. Результат образца сценария был бы:

```
#!/bin/bash
```

```
. /usr/local/osmosix/service/utills/agent_util.sh
```

Шаг 2. Добавьте **agentSendMessage** к сценарию с вашим пользовательским сообщением, что вы хотите быть отображенными на экране развертываний CCM.

```
#!/bin/bash
```

```
. /usr/local/osmosix/service/utills/agent_util.sh
```

```
agentSendMessage "SCRIPT MESSAGE: copying profile"
```

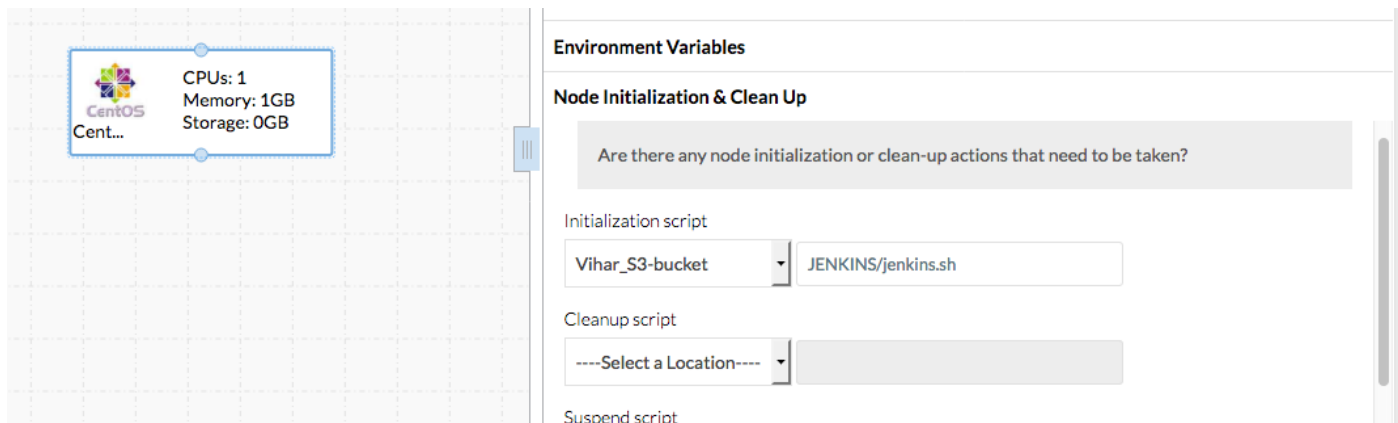
```
sudo cp /etc/profile /etc/profile_backup
```

Если бы вы хотели использовать это на машине окон, вы включали бы это в свой сценарий вместо этого : `c : \Program Files\osmosix\service\utills\agent_util.ps1`.

Шаг 3. Сохраните сценарий и загрузите его к своему локальному хранилищу, где приложение доступно для загрузки сценария к развернутой Виртуальной машине (VM).

Шаг 4. . Отредактируйте Профиль приложения. Перейдите к Топологии> Инициализация

Узла и Очистите> сценарий Инициализации. Свяжите сценарий в соответствии со Сценарием Инициализации как показано в образе.



Шаг 5. . Разверните приложение.

Образец сценария использовал в этих развертываниях:

```
#!/bin/bash
. /usr/local/osmosix/service/utils/agent_util.sh
log=/tmp/java.log
download=`wget -O /etc/yum.repos.d/jenkins.repo http://pkg.jenkins-ci.org/redhat/jenkins.repo`
rpm --import https://jenkins-ci.org/redhat/jenkins-ci.org.key

agentSendLogMessage "SCRIPT MESSAGE: copying profile"
sudo cp /etc/profile /etc/profile_backup

agentSendLogMessage "SCRIPT MESSAGE: Installing JAVA-1.8.0"

sudo yum install -y java-1.8.0-openjdk.x86_64 > $log
echo java -version > $log
sudo yum install -y wget > $log

agentSendLogMessage "SCRIPT MESSAGE: exporting java_home"
echo 'export JAVA_HOME=/usr/lib/jvm/jre-1.8.0-openjdk' | sudo tee -a /etc/profile
echo 'export JRE_HOME=/usr/lib/jvm/jre' | sudo tee -a /etc/profile
source /etc/profile

agentSendLogMessage "SCRIPT MESSAGE: Installing jenkins"
yum install -y jenkins
cd /usr/lib/jenkins/
/etc/init.d/jenkins stop

agentSendLogMessage "SCRIPT MESSAGE: starting jenkins"

mv jenkins.war /tmp/jenkinsold.war
wget https://updates.jenkins-ci.org/download/war/1.624/jenkins.war
/etc/init.d/jenkins start
cat /var/lib/jenkins/secrets/initialAdminPassword

agentSendLogMessage "SCRIPT MESSAGE: enabling jenkins"
sudo systemctl start jenkins.service
sudo systemctl enable jenkins.service
```

Выходные данные сценария находятся как показано в образе.

serviceLog	TaskRunning	9/05/17 16:10:38.764	âSCRIPT MESSAGE: enabling jenkinsâ
serviceLog	TaskRunning	9/05/17 16:10:38.732	âSCRIPT MESSAGE: starting jenkinsâ
serviceLog	TaskRunning	9/05/17 16:10:38.717	âSCRIPT MESSAGE: Installing jenkinsâ
serviceLog	TaskRunning	9/05/17 16:10:38.671	âSCRIPT MESSAGE: exporting java_homeâ
serviceLog	TaskRunning	9/05/17 16:10:38.646	âSCRIPT MESSAGE: copying profileâ
serviceLog	TaskRunning	9/05/17 16:10:38.532	âSCRIPT MESSAGE: Installing JAVA-1.8.0â
nodeInit	TaskRunning	9/05/17 16:10:38.469	Execute node init script...
nodeInit	TaskRunning	9/05/17 16:10:31.737	Initializing cluster node...
serviceInstall	TaskRunning	9/05/17 16:09:07.456	Installing service..
serviceInstall	TaskRunning	9/05/17 16:08:39.874	Setting up custom repository..
nodePreInit	TaskRunning	9/05/17 9/05/17 16:08:39.874	Checking if cliqr tools are installed... Yes
nodePreInit	TaskRunning	9/05/17 16:08:36.365	Pre initializing cluster node...

