

목차

- Hosted Engine 스펙 변경 3
 - RHEV-M* 종료하기 3
 - /etc/ovirt-hosted-engine/vm.conf* 파일을 수정한다. 3
 - 만약 *Hosted-engine* 이 여러대라면 설정을 모든 호스트에 복사해준다. 4
 - 변경 완료후 재기동 4

Hosted Engine 스펙 변경

— 이강우 2016/03/31 10:34

참조 : <https://access.redhat.com/articles/1248993> 참조 : <https://access.redhat.com/solutions/964693>

RHEV-M 종료하기

RHEV-M hosted engine의 상태를 확인하고 가동중인 경우 rhev-m vm을 먼저 내려야 한다.

```
# hosted-engine --vm-status  
  
# hosted-engine --set-maintenance --mode=global  
  
# hosted-engine --vm-shutdown
```

/etc/ovirt-hosted-engine/vm.conf 파일을 수정한다.

```
vmId=10ed5831-959e-4c84-990a-64981aae8f67  
memSize=6144  
display=vnc  
devices={index:2,iface:ide,address:{ controller:0, target:0,unit:0, bus:1,  
type:drive},specParams:{},readonly:true,deviceId:b373338b-b519-49da-b5bc-  
dcfb84045293,path:/dev/cdrom,device:cdrom,shared:false,type:disk}  
devices={index:0,iface:virtio,format:raw,poolID:00000000-0000-0000-0000-0000  
00000000,volumeID:82483d62-62df-49d0-  
a87f-18cba1fa17a3,imageID:56ceaf8c-5d84-4387-  
a19d-9e767810faa6,specParams:{},readonly:false,domainID:476103ce-14aa-4a8c-9  
1d0-62d2bc5a45c6,optional:false,deviceId:56ceaf8c-5d84-4387-  
a19d-9e767810faa6,address:{bus:0x00, slot:0x06, domain:0x0000, type:pci,  
function:0x0},device:disk,shared:exclusive,propagateErrors:off,type:disk,boo  
tOrder:1}  
devices={device:scsi,model:virtio-scsi,type:controller}  
devices={nicModel:pv,macAddr:00:16:3e:2e:9a:ef,linkActive:true,network:rhev  
m,filter:vds-m-no-mac-spoofing,specParams:{},deviceId:6c82762e-4475-474f-  
adca-514b36c9e1b0,address:{bus:0x00, slot:0x03, domain:0x0000, type:pci,  
function:0x0},device:bridge,type:interface}  
devices={device:console,specParams:{},type:console,deviceId:fc4590c1-  
e743-4ef1-b43d-8b6c3dfe2c4d,alias:console0}  
vmName=HostedEngine  
spiceSecureChannels=smain,sdisplay,sinputs,scursor,splayback,srecord,ssmartc  
ard,susbredir  
smp=4  
smpCoresPerSocket=4
```

```
smpThreadsPerCore=1
cpuType=SandyBridge
emulatedMachine=rhel6.5.0
```

위의 내용중 메모리 사이즈 : memSize CPU Cores : smp 값을 변경하면 된다.

만약 Hosted-engine이 여러대라면 설정을 모든 호스트에 복사해준다.

```
# scp /etc/ovirt-hosted-engine/vm.conf root@hosted-engine-Host-02.example.com:/etc/ovirt-hosted-engine/vm.conf
# scp /etc/ovirt-hosted-engine/vm.conf root@hosted-engine-Host-03.example.com:/etc/ovirt-hosted-engine/vm.conf
```

변경 완료후 재기동

```
# hosted-engine --vm-start

# hosted-engine --set-maintenance --mode=none
```

3.6 버전부터는 설정파일을 수정하는것이 아닌 그냥 WebUI에서 해당 매니저VM의 스펙을 변경해주면 된다. 단 변경할때에는 반드시 Global Maintenance 상태에서 변경을 진행하고 변경이 완료된 이후에 Global Maintenance 상태를 해제 시켜주도록 한다. 해제 시켜야지만 변경된 내용이 적용된다.

From:
<https://atl.kr/dokuwiki/> - AllThatLinux!

Permanent link:
https://atl.kr/dokuwiki/doku.php/hosted_engine_change_spec_%EC%8A%A4%ED%8E%99_%EB%B3%80%EA%B2%BD%ED%95%98%EA%B8%B0

Last update: 2019/09/05 01:48

