

목차

가상화 3

KVM 3

 vBMC 3

 Windows KVM VirtIO Driver 3

Proxmox 3

RHEV / oVirt 4

 RHEV 2.x 4

 RHEV 3.x 4

 RHV 4.x 5

VMWARE 5

 HP 5

Hyper-V 5

가상화

Opensource VDI solutions

- RavadaVDI - <https://ravada.upc.edu/>
- flexVDI - <https://flexvdi.com/>
- [Proxmox VS vmware 성능비교](#)

KVM

- <https://libvirt.org/formatdomain.html> libvirt xml format document
- [KVM - Management Tools](#)
- [KVM - Wok/kimchi Manager](#)
- [Nested Virtualization 설정](#)
- [Nested KVM](#)
- [KVM CLI 예제](#)
- [libvirt Network](#)
- [RHEL_CLOUD_QCOW_이미지_설정](#)
- [SPICE/VNC Listen Address 설정](#)
- [qemu-img create](#)
- [QCOW2 disk image mount](#)
- [QCOW2 disk image password 설정](#)
- [UEFI Secure boot in Libvirt](#)
- [KSM\(Kernel Same-page Merging\) disable](#)
- [PCI-Passthrough KVM](#)
- [PCI-Passthrough Problem](#)
- [Ryzen 5700G iGPU PCI-Passthrough](#)

vBMC

- [VirtualBMC \(vbmc\) 설정하기](#)
- [sushy-tools \(redfish-vbmc\) 설정하기](#)

Windows KVM VirtIO Driver

- <https://fedorapeople.org/groups/virt/virtio-win/direct-downloads/latest-virtio/>
- https://www.linux-kvm.org/page/WindowsGuestDrivers/Download_Drivers
- <https://docs.fedoraproject.org/en-US/quick-docs/creating-windows-virtual-machines-using-virtio-drivers/index.html>
- <https://github.com/virtio-win/virtio-win-pkg-scripts/>

Proxmox

- [Proxmox에서 VM의 CPU type을 'host'로 설정해야 하는 이유](#)

- [Remove Proxmox Subscription Notice](#)
- [KSM\(Kernel Same-page Merging\) disable](#)

RHEV / oVirt

- [RHEV / oVirt Shell CLI](#)
- [Red Hat Virtualization Life Cycle](#)
- [Host compatibility matrix 호환성 표](#)
- [migration bandwidth 변경](#)
- [Internal User Management](#)
- [Storage Metadata Version](#)
- [RHEV 3.0 -> 4.1 Upgrade Process](#)
- [RHEV Upgrade live migration](#)
- [Host USB Passthrough to RHEV Guests](#)
- [VMs lost network connectivity after RHEL Hypervisor upgraded to 6.7](#)
- [데이터 센터 제거 순서](#)
- [jboss engine heap size 변경](#)
- [RHV / oVirt 로그 수집 방법](#)
- [RHEV Upgrade 필요 버전](#)
- [Failed to mount /sysroot](#)
- [Failed to check for available updates on host<hostname> with message 'Command returned failure code 1 during SSH session 'root@<IP>'](#)

RHEV 2.x

- [RHEV 2.2 Server 채널](#)
- [RHEV 2.2 Desktop 채널](#)
- [RHEV 2.2/3.0 - 관리화면 접속시 Trust not granted 문제 해결방법](#)
- [RHEV 2.2 File 백업 스크립트](#)
- [RHEV 2.2 백업 / 복구 방법](#)
- [RHEV 2.2 설치 과정](#)
- [RHEV 2.2 인증서 만료 확인 및 갱신](#)
- [RHEV 2.2 -> 3.0 Manager Migrating](#)

RHEV 3.x

- [RHEV - Offline 설치 방법](#)
- [RHEV - Network QoS 설정](#)
- [RHEV - SelfHosted 또는 NFS마운트 상태에서 Host Reboot/Shutdown시 NFS Unmount 무한대기](#)
- [Hosted Engine change spec 스펙 변경하기](#)
- [Hypervisor SSH 접속설정](#)
- [RHEV 3.6 Backup / Restore](#)
- [RHEV 인증서 만료 관련](#)
- [장애 판별 및 Fencing 상황](#)
- [RHEV Hot Swap / Hot Plug Support](#)
- [RHEV 3.x Upgrade](#)
- [RHEV Self-Hosted Backup/Restore](#)
- [RHEV 3.6 -> 4.0 Upgrade](#)

- Master Storage domain 변경방법
- VM 상태 이상에 따른 처리방법
- Bare-Metal Hypervisor edit file to persist - 설정 영구적으로 변경하기
- RHEV 3.6 hosted-engine gateway 변경

RHV 4.x

- engine-config.properties
- There is no full backup available 오류 메시지 원인과 해결방법
- Failed to check for available updates on host 오류 메시지 원인과 해결방법
- Guest Agent 와 Driver 설치
- Hypervisor 설치시 kickstart script 에러 원인과 해결방법
- How to add additional vNICs to a hosted-engine VM in RHV 4.X
- RHV 4.x 인증서 갱신
- RHV 4.x vacuumdb command not found
- RHV 4.x Manager WebUI Port change

VMWARE

- VMWARE 에서 scsi_id 값이 나오지 않는경우 해결방법
- ESXi 에서 Nested Hypervisor를 구동하기 위한 설정
- VMWARE 부팅 POST화면 시간 설정
- ESXi fence_vmware_soap 설정법
- ESXi host patch/update
- ESXi Realtek Driver 추가 방법
- ESXi 암호 복잡성 설정
- RDM(Raw Device Mapping) 원시 장치 매핑
- ESXi에서 S.M.A.R.T 상태 확인
- ESXi에서 VM의 MAC Address변경
- ESXi 간 SSH/SCP 복사 활성화
- VMWare에서 부팅되지 않고 멈추는 현상

HP

HP 서버 관련 VMware

- HP Microserver용 VMWare ESXi Download
- HP 서버용 vibsdepot
- <https://x1fingers.asuscomm.com/wordpress/gen8-esxi-disk-performance-issue/>
- B120i 드라이버 관련 설치 방법
- SPP HP Microserver Gen8 April 2017

Hyper-V

From:

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

Permanent link:

<https://atl.kr/dokuwiki/doku.php/%EA%B0%80%EC%83%81%ED%99%94?rev=1749816902>

Last update: **2025/06/13 12:15**

