

목차

하드웨어 3

벤더별 서버 관리 도구 3

 저장장치 4

 VGA 4

 레노버 *Lenovo* 4

Xpenology / 해놀로지 4

하드웨어

- <https://mirror.mahanserver.net/>
- <https://download.mysupport.ws/>
 - https://download.mysupport.ws/?dir=vmware/esx_bundles/HP-FW
- <https://repo.gayuh.net.id/?berkas=HPE-SPP>
- <https://cios.dhitechnical.com/> user : cios / password: SuperSecretPassword

벤더별 서버 관리 도구

벤더 (Vendor)	핵심 관리 도구	주요 기능 및 특징
Lenovo	Lenovo XClarity (제품군)	- XClarity Administrator (LXCA): 데이터센터 규모의 Lenovo 서버, 스토리지, 네트워크를 중앙에서 관리하는 가상 어플라이언스. 펌웨어 정책 기반의 대규모 업데이트, OS 배포 등 자동화 기능 제공. - XClarity Essentials (LXCE): 단일 서버 관리를 위한 도구 모음. UpdateXpress는 이 제품군에 속하며, 개별 서버의 업데이트 패키지를 만들거나 적용하는 데 사용됩니다. - XClarity Controller (XCC): 서버 메인보드에 내장된 원격 관리 컨트롤러(BMC). 웹 UI를 통해 단일 서버의 상태 모니터링 및 펌웨어 업데이트 수행.
HPE	Smart Update Manager (SUM) / OneView	- Smart Update Manager (SUM): HPE ProLiant 서버 제품군의 펌웨어 및 드라이버를 온라인/오프라인으로 업데이트하는 핵심 도구. Service Pack for ProLiant(SPP)와 함께 사용.- HPE OneView: 소프트웨어 정의 인프라(SDI) 관리 플랫폼. 서버 프로파일 템플릿을 통해 다수 서버의 펌웨어 및 구성 관리를 자동화. SUM을 백엔드에서 활용.
Dell Technologies	OpenManage Enterprise (OME) & Dell Repository Manager (DRM)	- OpenManage Enterprise (OME): PowerEdge 서버의 라이프사이클을 관리하는 중앙 콘솔. 카탈로그를 이용한 펌웨어 베이스라인 관리 및 자동화된 업데이트 배포 기능 제공.- Dell Repository Manager (DRM): 사용자 정의 업데이트 카탈로그 및 저장소(Repository)를 생성하는 도구. OME와 연동하여 특정 환경에 맞는 업데이트 패키지를 구성.
Fujitsu	ServerView Suite	- Fujitsu PRIMERGY 및 PRIMEQUEST 서버의 설치, 배포, 모니터링, 업데이트를 총괄하는 통합 소프트웨어 제품군.- ServerView Update Manager가 펌웨어 및 드라이버 업데이트를 담당하며, 스케줄링 및 원격 배포 기능 지원.
Cisco	Cisco UCS Manager / Intersight	- Cisco UCS Manager: Cisco UCS 블레이드 및 랙 서버 시스템을 통합 관리하는 핵심 소프트웨어. 서비스 프로파일에 펌웨어 버전을 정책으로 정의하고 서버에 적용하여 일관성을 유지.- Cisco Intersight: 클라우드 기반의 차세대 시스템 관리 플랫폼. 전 세계에 분산된 UCS 및 HyperFlex 시스템을 단일 대시보드에서 관리하고 업데이트.
Supermicro	Supermicro Update Manager (SUM) / Server Manager (SSM)	- Supermicro Update Manager (SUM): BIOS, BMC 펌웨어 업데이트를 위한 CLI 기반 유틸리티. Out-of-Band(BMC 네트워크 경유) 및 In-Band(OS 내부 실행) 방식 모두 지원.- Supermicro Server Manager (SSM): 데이터센터 내 다수의 Supermicro 서버를 원격으로 모니터링하고 관리하는 중앙 관리 소프트웨어. 펌웨어 동시 업데이트 기능 포함.

벤더 (Vendor)	핵심 관리 도구	주요 기능 및 특징
Huawei	iBMC / eSight	- iBMC (Intelligent Baseboard Management Controller): 서버에 내장된 지능형 관리 컨트롤러. 웹 UI를 통해 개별 서버의 펌웨어 업데이트, 전원 제어, 원격 콘솔 기능 제공.- eSight: Huawei의 서버, 스토리지, 네트워크 장비를 위한 통합 관리 플랫폼. 대규모 장비의 펌웨어 업그레이드, 성능 모니터링, 장애 관리 등을 중앙에서 처리.
IBM	Hardware Management Console (HMC)	- IBM Power Systems 및 IBM Z (메인프레임) 서버를 관리, 모니터링, 서비스하는 데 사용되는 전용 어플라이언스 또는 가상 머신.- 서버 펌웨어(Licensed Internal Code)의 업그레이드 및 시스템 구성, 가상화(LPAR) 관리를 담당. (x86 서버 사업부는 Lenovo에 매각됨)
Inspur	Inspur Server Manager (ISM)	- Inspur 서버 제품군을 위한 중앙 집중식 관리 플랫폼.- 서버의 상태 모니터링, 자산 정보 수집, 원격 제어와 함께 BIOS 및 BMC 펌웨어의 일괄 업데이트 기능을 제공하여 관리 효율성을 높임.

저장장치

- [USB Stick 성능 비교](#)

VGA

- [그래픽카드 전력소모량 비교표](#)
- [NVIDIA GeForce GPU로 vGPU 구성하기](#)

레노버 Lenovo

- [RHEL 8.7 & 9.1 "Input signal out of range" on local video when being installed to server with Matrox G200 video - Lenovo ThinkSystem](#)

Xpenology / 해놀로지

- [HP Microserver N54L에 해놀로지 설치](#)

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

Permanent link:
<https://atl.kr/dokuwiki/doku.php/%ED%95%98%EB%93%9C%EC%9B%A8%EC%96%B4?rev=1768835367>

Last update: 2026/01/19 15:09

