

목차

네트워크 3

L2/L3 Switch 3

PXE 3

OVS (OpenvSwitch) 3

firewalld / iptables 3

참조링크 4

네트워크

- Reserved IP address
- DHCP 서버 구성
- Diskless Client 구성
- ISP별 IPTV Network Address
- Linux Network Bonding - fail_over_mac
- VPN 방식 비교
- Linux bond/team 본딩/티밍 차이
- DPI(Deep Packet Inspection) 우회
- DHCP 서버를 특정 인터페이스에서만 서비스
- Multiple Gateway 설정
- Cisco 스위치를 사용할 때 PXE 부트가 실패함
- Intel Ethernet Configure SR-IOV and Create a Set of Virtual Functions
- DPDK vs SR-IOV
- Jumbo Frame(MTU 9000) Ping check
- iperf3 속도 체크 방법
- LACP 구성시 Hash 고려

L2/L3 Switch

- Cisco Switch 설정

PXE

- <https://www.tecmint.com/install-pxe-network-boot-server-in-centos-8/>
- PXE Boot 구성
- PXE Server - UEFI
- PXE Server dnsmasq - UEFI

OVS (OpenvSwitch)

- <https://man7.org/linux/man-pages/man8/ovs-vsctl.8.html> ovs-vsctl man page
- ovs for legacy network-script
- CentOS 7 에 ovs 설치
- openvswitch를 통한 vxlan 구성

firewalld / iptables

- Routing 및 Forwarding
- iptables SSH port 추가

참조링크

- [네트워크 대역폭 테스트 & 트러블슈팅](#)
- [ip로 직접 만들어보는 네트워크 네임스페이스와 브리지 네트워크](#)
- [리눅스 네트워크 인터페이스 종류](#)
- [스위치 밴더별 운용 명령어](#)

From:

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

Permanent link:

<https://atl.kr/dokuwiki/doku.php/%EB%84%A4%ED%8A%B8%EC%9B%8C%ED%81%AC?rev=1787274543>

Last update: 2026/08/21 01:09

