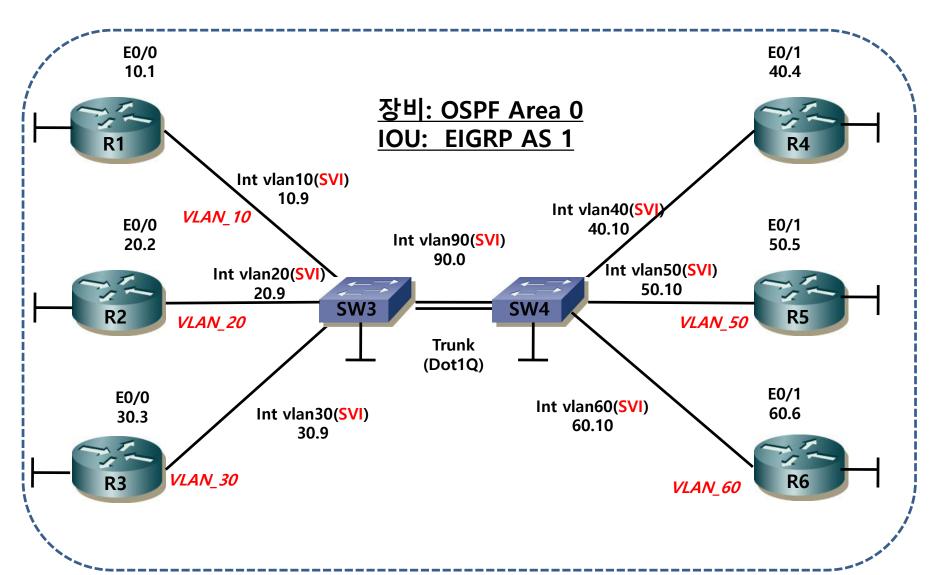
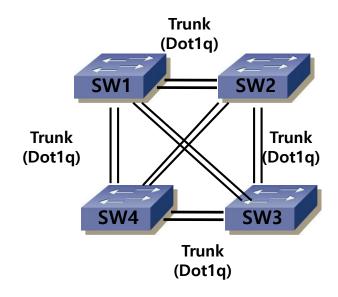
SW15. STP 조정, 보호기술



SW15. STP 조정, 보호기술



SW15. STP 조정, 보호기술

- VTP
 - SW1
 - VTP Server
 - SW2, 3, 4
 - VTP Client
- 보호기술
 - SW3
 - Root Switch가 되지 않도록
 - SW1, SW2
 - 라우터 연결 포트에 Portfast 설정
 - SW1
 - BPDU Guard 설정(전체)
 - SW2
 - BPDU Filter 설정(전체)
 - SW3, 4
 - f0/1 3까지 UDLD 설정
 - 입력되지 않아도 됨

- SW1
 - 모든 Vlan의 Root Switch
- Vlan 생성
 - Vlan 10,20,30,40,50,60,90
- Loopback 0 주소
 - 24비트 설정
- 모든 스위치 STP 시간 조 정
 - Hello Time 1초
 - Max Age 15초
 - Forward Delay 10초