



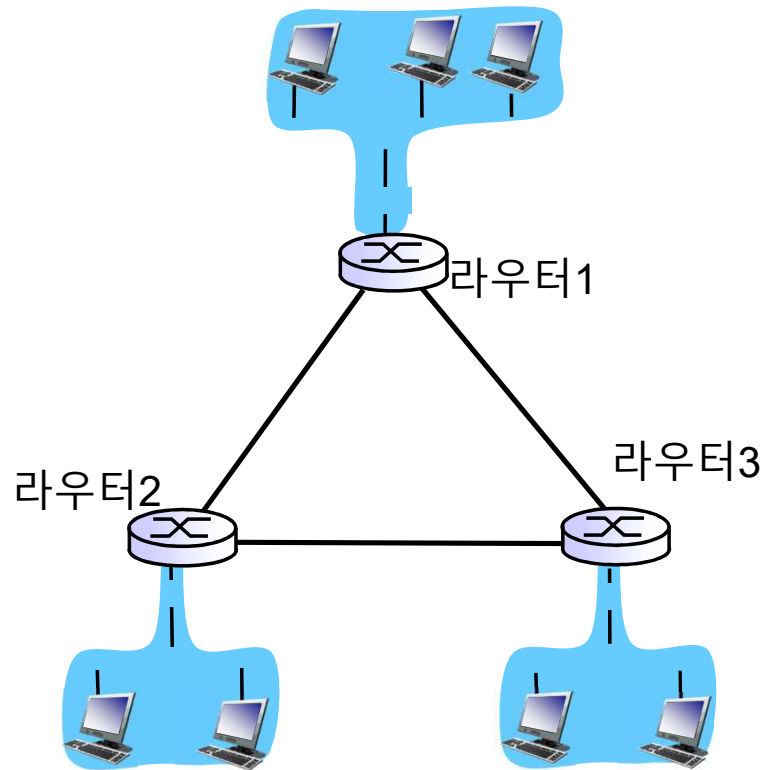
토론 **2** : 네트워크 코어, 프 로토콜 계층 구조

한기대 박승철교수

제2주 토론 주제



1. 라우터는 네트워크를 연결하는 장치이다. 어떤 정보를 사용하여 정보를 교환할까?
2. 아래 그림에 네트워크가 몇 개 존재하는가?



제2주 토론 주제



3. 라우터의 입력 링크로부터 출력 링크의 전송속도 보다 많은 량의 패킷(데이터)가 입력되면 어떻게 되는가?
4. 지연시간이 큰 네트워크에서 전화 서비스를 제공하면 어떻게 될까?
5. 컴퓨터 네트워크(인터넷)에서 데이터 교환을 위해 정의해야 할 규칙의 종류는 무엇인가?
6. 네트워크에서 데이터 전송 오류는 언제 발생할까?
7. 네트워크의 송신 호스트, 수신 호스트, 송신 스위치(라우터), 수신 스위치(라우터) 중에서 전송 오류 복구는 누가 하는게 바람직할까?
8. 메일 서비스에 웹 서비스의 통신 방식의 가장 큰 차이는 무엇일까?
9. 오류 복구 규칙, 인터넷 주소, 암호 규칙 중에서 메일 서비스와 웹 서비스가 공통적으로 사용할 수 있는 규칙은 무엇인가?