

개인 과제 11: file transfer server and client

- 프로그램 2개 작성: server and client
 - hw11s.c: 파일 하나를 요청받고, 해당 파일을 전송해주는 프로그램
 - 명령행 인자: 없음
 - hw11c.c: 파일 하나를 요청하고, 서버로부터 해당 파일을 수신하는 프로그램
 - 명령행 인자: 접속할 서버의 IP주소, 포트 번호, 요청할 파일명 (경로는 생략하고 이름만)
- 주의 사항
 - **/home/ubuntu/hw11** 에서 위 파일명으로 새로운 파일들 생성하여 작업할 것
 - Server는 동작 중인 호스트 시스템의 IP 주소를 자동으로 받아와서 bind() 에 사용할 것
 - 다양한 방식이 있으므로 보고서에 참고한 자료, 사용한 방식과 설명을 명시할 것
 - 파일의 크기에 대한 가정은 없음. 매우 큰 파일의 전송에도 문제없이 동작할 것
 - 파일의 이름과 크기 외의 다른 정보(권한, 접근 시간 등)은 전송하지 않아도 됨
 - 결과에는 diff 명령을 이용하여 수신한 파일이 원본과 동일한지 검사한 결과 캡처를 포함할 것
- 제출 기한
 - 12/7 (월) 23:59 (지각 감점: 5%p / 12H, 1주 이후 제출 불가)
 - 동작 설명과 결과가 포함된 간단한 보고서(**PDF!!!**)와 소스 파일들을 압축하여 LMS 제출