Lab: Users, Files, and Manual

2025.3.11(화)

++ lms 제출내용: (1) 소스코드 2개 (2) 문서파일 1개 (이름_학번.pdf/docx/hwp)

* 문서파일: 각 문제 실행결과 캡쳐 * 소스코드: 압축하지 않고 upload

1. command 테스트

- 1) touch testfile.txt 이름의 empty 파일을 생성하고, ls로 파일이 생성되었는지 확인
- 2) echo testfile.txt에 "Hello, Linux!"라는 문자열을 추가하고, cat으로 파일 내용 출력
- 3) mv textfile.txt를 임의의 디렉토리로 이동시키고, 파일이 이동되었는지 확인
- 4) mv testfile.txt의 파일 이름을 renamed.txt로 변경/확인
- 5) find /usr/include 디렉토리에서 특정 파일 검색 (ex "err*.h")
- 6) w 명령어를 테스트하고 w 명령어가 출력하는 각 필드에 대해서 간략히 설명
- 2. (who3.c) who2.c를 수정해서 코드 작성 (수정된 부분, 핵심 요약)
- 3. (main 함수 인자) 다음과 같이 실행/출력되도록 코드 작성

```
$./pro al a2 a3
4
al
a2
a3
$./pro al a2 a3 a4
5
a1
a2
a3
a3
```

4. (cp1.c) 다음과 같이 실행되도록 코드 수정

```
실행 예시
$ ./cp1 cp1.c copyed.c
$
$ ./cp1 cp1.c cp1.c
cp1: 'cp1.c' 와 'cp1.c' 는 같은 파일
$
$ ./cp1 -i cp1.c copyed.c
cp1: 'copyed.c'를 덮어쓸까요 (y/n)? n
$
```