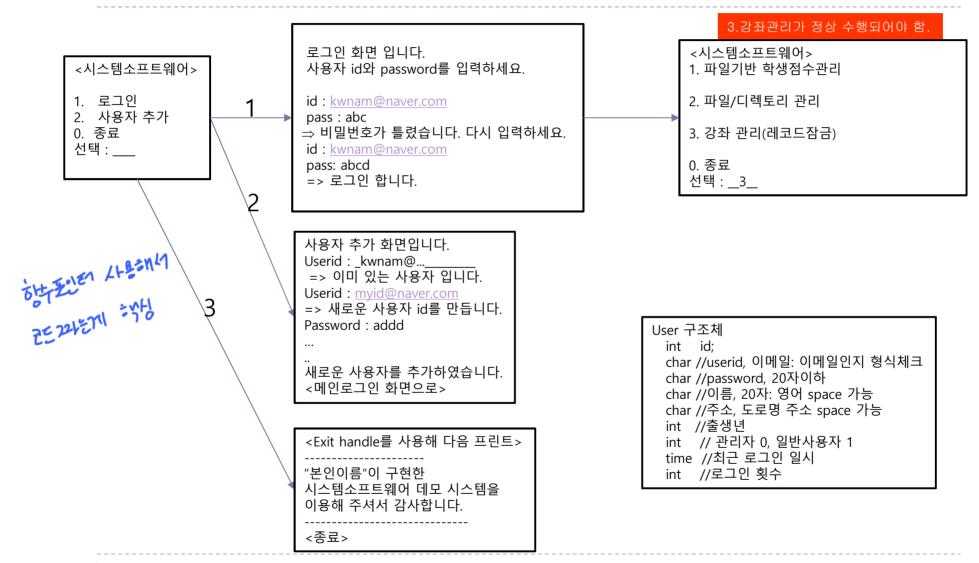
L07(과제09) 리포트-프로세스



L06 리포트- 레코드 잠금 (시험대비)

선택 :

Vector 사용가능/정렬은 직접 구현만

<시스템소프트웨어> 1. 파일기반 학생점수관리

2. 파일/디렉토리 관리

3. 강좌 관리(레코드잠금)

0. 종료 선택: 3

Lecture 구조체
int id;
char //강좌명-space 가능, 20자이상
char //교수명 -space 가능, 12자이상
char //개설학과 명, 15자
int //최대수강인원
char //비고-space 가능-40자

<강좌관리 레코드 잠금> 1. 강좌 파일명 지정 입력: lecture.db => 다음 데이터들이 이 파일에 저장 2. 강좌 목록 보기-강좌명정렬(Read Lock) => 강좌 파일안의 모든 강좌들을 보임(삭제 강좌 제외) id name profName dept maxNum curNum, desc 3. 신규 강좌 생성(레코드 write 잠금) => 자유 입력, 강좌명 등 space 지원 필수 강좌 정보 입력 : 4. 강좌 정보 변경(레코드 write 잠금) =>id 번호를 입력받아 seek하여 read, 해당 레코드 수정 저장 id 입력: 3 수정정보 입력 5. 강좌명으로 강좌 정보 검색(2자이상 부분 문자열 검색가능) => 강좌명 입력하여 검색, 2개 이상 검색될 수 있음 검색할 강좌명 : 시스템 id name profName dept maxNum curNum, desc 6. 강좌 삭제(레코드 write 잠금) => 파일 레코드에 반영되어야 함. id 입력: 2 id 2번 강좌를 삭제하였습니다! 0. 위로

L05 리포트

<시스템소프트웨어>

1. 파일기반 학생점수관리

2. 파일/디렉토리 관리

0. 종료

선택: _2_

<파일/디렉토리 관리>

1. 디렉토리안의 목록 보기

보고싶은 디렉토리 입력: /home/kwnam

=> list2.c 이용해 파일/디렉토리 목록을 보여죾

2. 디렉토리 생성

생성할 디렉토리 입력: /home/kwnam/test

=> mkdir 함수 이용해 디렉토리 생성

3. 텍스트 파일의 내용 보기

보고 싶은 파일 파일path 입력: /home/kwnam/a.txt

=>파일 cat.c 이용해 파일 내용 출력

4. 특정 파일의 권한 수정하기

수정할 파일의 path : /home/kwnam/a.txt

권한 입력: 766

=> a.txt의 권한을 700에서 766으로 수정하였습니다.

0. 위로

선택 : ___

L04 리포트

