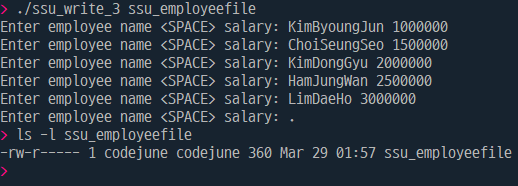
컴퓨터학부 20162448 김병준

1. 결과



1. 소스코드

|  |
| --- |
| #include <stdio.h>  #include <stdlib.h>  #include <unistd.h>  #include <fcntl.h>  #include "ssu\_employee.h"  int main(int argc, char \*argv[])  {  struct ssu\_employee record; // ssu\_read.c 에서 사용하던 구조체  int fd;  if(argc < 2) { // 인자의 개수가 부족할 경우  fprintf(stderr, "usage : %s file\n", argv[0]);  exit(1);  }  if((fd = open(argv[1], O\_WRONLY | O\_CREAT | O\_EXCL, 0640)) < 0) { // 인자로 받은 파일명을 쓰기전용, 없으면 생성 권한은 0640, 있으면 오류로 열기  fprintf(stderr, "open error for %s\n", argv[1]);  exit(1);  }  while(1) { // 파일에 입력한 데이터 저장  printf("Enter employee name <SPACE> salary: ");  scanf("%s", record.name);  if(record.name[0] == '.')  break;  scanf("%d", &record.salary);  record.pid = getpid(); // pid를 넘겨받아 저장  write(fd, (char \*)&record, sizeof(record)); // 파일에 구조체 데이터를 쓴다  }  close(fd); // 디스크럽터 연결 끊기  exit(0);  } |