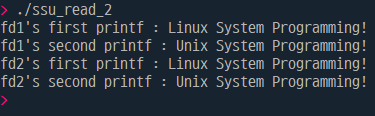
컴퓨터학부 20162448 김병준

1. 결과



1. 소스코드

|  |
| --- |
| #include <stdio.h>  #include <stdlib.h>  #include <unistd.h>  #include <fcntl.h>  #define BUFFER\_SIZE 1024  int main(void)  {  char buf[BUFFER\_SIZE];  char \*fname = "ssu\_test.txt";  int count;  int fd1, fd2;  fd1 = open(fname, O\_RDONLY, 0644); // 첫번째 연결(3)  fd2 = open(fname, O\_RDONLY, 0644); // 두번째 연결(4)  if(fd1 < 0 || fd2 < 0) { // 디스크럽터가 제대로 연결이 되어있지 않을 경우 오류 처리  fprintf(stderr, "open error for %s\n", fname);  exit(1);  }  count = read(fd1, buf, 25); // 첫번째 연결에서 25바이트 만큼 버퍼에 읽어들임, count = 25  buf[count] = 0; // 끝 지점을 0을 주어 문장의 끝을 알림  printf("fd1's first printf : %s\n", buf);  lseek(fd1, 1, SEEK\_CUR); // 오프셋 현재위치에서 1만큼 이동  count = read(fd1, buf, 24); // 다시 24바이트를 읽어들임  buf[count] = 0; // 끝지점 지정  printf("fd1's second printf : %s\n", buf);  count = read(fd2, buf, 25); // 두번째 연결에서 25바이트 만큼 버퍼에 읽어들임, count = 25  buf[count] = 0; // 끝지점 지정  printf("fd2's first printf : %s\n", buf);  lseek(fd2, 1, SEEK\_CUR); // 오프셋 현재위치에서 1만큼 이동  count = read(fd2, buf, 24); // 다시 24바이트를 읽어들임  buf[count] = 0; // 끝지점 지정  printf("fd2's second printf : %s\n", buf);  exit(0);  } |