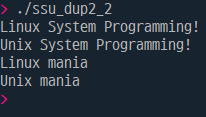
컴퓨터학부 20162448 김병준

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"; // 파일 명  int fd;  int length;  if((fd = open(fname, O\_RDONLY, 0644)) < 0) { // ssu\_test.txt를 읽기전용으로 열기  fprintf(stderr, "open error for %s\n", fname);  exit(1);  }  if(dup2(1, 4) != 4) { // 표준 입력 디스크럽터를 4번 파일디스크럽터로 복사  fprintf(stderr, "dup2 call failed\n");  exit(1);  }  while(1) {  length = read(fd, buf, BUFFER\_SIZE); // ssu\_test.txt파일을 1024바이트만큼 버퍼에 읽어들임  if(length <= 0)  break;  write(4, buf, length); // fd[4]에 버퍼에있는 내용을 씀 == 표준출력  }  exit(0);  } |