컴퓨터학부 20162448 김병준

1. 결과



1. 소스코드

|  |
| --- |
| #include <stdio.h>  #include <stdlib.h>  #include <unistd.h>  #include <fcntl.h>  #include <sys/stat.h>  #include <sys/types.h>  int main(void)  {  int fd;  int val;  // 파일 생성 및 열기  if ((fd = open("exec\_copy.txt", O\_CREAT))<0)  {  fprintf(stderr, "open error for %s\n", "exec\_copy.txt");  exit(1);  }  // 플래그 비트 획득  val = fcntl(fd, F\_GETFD, 0);  // 플래그에서 켜져있을 경우  if (val&FD\_CLOEXEC)  printf("close-on-exec bit on\n");  // 플래그에서 꺼져있을 경우  else  printf("close-on-exec bit off\n");  // 비트 켜기  val|=FD\_CLOEXEC;  // 비트 확인  if(val&FD\_CLOEXEC)  printf("close-on-exec bit on\n");  else  printf("close-on-exec bit off\n");  // 플래그 비트 획득  fcntl(fd, F\_SETFD, val);  // 빈 루프 실행  execl("./loop", "./loop", NULL);  } |