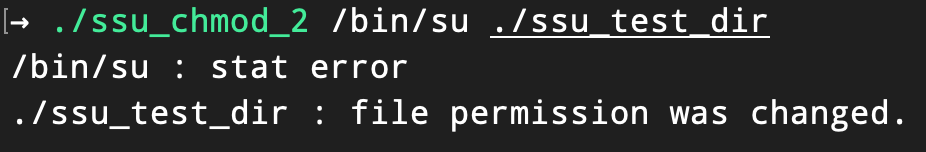
컴퓨터학부 20162448 김병준

1. 결과



1. 소스코드

|  |
| --- |
| #include <stdio.h>  #include <stdlib.h>  #include <unistd.h>  #include <sys/stat.h>  #define MODE\_EXEC (S\_IXUSR | S\_IXGRP | S\_IXOTH)  **int** main(**int** argc, **char** \*argv[])  {  **struct** stat statbuf;  **int** i;  **if**(argc < 2) { // 입력한 인자의 개수가 부족할 경우  fprintf(stderr, "usage : %s <file1> <file2> ... <fileN>\n", argv[0]);  exit(1);  }  **for**(i = 1; i < argc; i++) {  **if**(stat(argv[i], &statbuf) < 0) { // 인자로 들어온 파일의 정보를 가져옴  fprintf(stderr, "%s : stat error\n", argv[i]);  **continue**;  }  statbuf.st\_mode |= MODE\_EXEC; // 유저, 그룹, 다른사람의 실행권한을 추가  statbuf.st\_mode ^= (S\_IXGRP | S\_IXOTH); // 그룹과 다른사람의 실행권한을 토글  **if**(chmod(argv[i], statbuf.st\_mode) < 0) // 권한 지정  fprintf(stderr, "%s : chmod error\n", argv[i]);  **else**  printf("%s : file permission was changed.\n", argv[i]);  }  exit(0);  } |