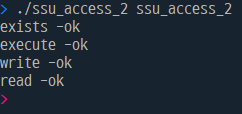
컴퓨터학부 20162448 김병준

1. 결과



1. 소스코드

|  |
| --- |
| #include <stdio.h>  #include <stdlib.h>  #include <unistd.h>  #define TABLE\_SIZE (sizeof(table)/sizeof(\*table))  int main(int argc, char \*argv[])  {  struct {  char \*text;  int mode;  } table[] = { // 권한 테이블 변수 = 구조체 배열  {"exists", 0},  {"execute", 1},  {"write", 2},  {"read", 4}  };  int i;  if(argc < 2) { // 입력한 인자의 개수가 부족할 경우  fprintf(stderr, "usage : %s <file>\n", argv[0]);  exit(1);  }  for(i = 0; i < TABLE\_SIZE; i++) {  if(access(argv[1], table[i].mode) != -1) // 파일 권한 여부 확인(Exist, X, W, R)  printf("%s -ok\n", table[i].text);  else  printf("%s\n", table[i].text);  }  exit(0);  } |