컴퓨터학부 20152385 송민구

1. 소스 코드

#include <stdio.h>

#include <stdlib.h>

#include <unistd.h>

#include <sys/time.h>

#include "ssu\_runtime.h"

#define BUFFER\_SIZE 1024

int main(void)

{

char buf[BUFFER\_SIZE];

gettimeofday(&begin\_t, NULL);

while (fgets(buf, BUFFER\_SIZE, stdin) != NULL) { // 표준 입력으로 한 줄씩 최대 버퍼사이즈만큼 버퍼에 입력

if (fputs(buf, stdout) == EOF) { // 한 줄씩 출력

fprintf(stderr, "standard output error\n"); // 버퍼가 EOF라면 에러 출력 후

exit(1); // 종료

}

}

if (ferror(stdin)) {

fprintf(stderr, "standard input error\n");

exit(1);

}

gettimeofday(&end\_t, NULL);

ssu\_runtime(&begin\_t, &end\_t);

exit(0);

}

1. 실행 결과

