

객체지향프로그래밍



과 제 명 : Proxy 1-2

교 수 님 : 최상호 교수님

강의시간 : 월요일

학 번 : 2019202100

이 름 : 하주영

www.naver.com 과 www.naver.co이 같은 해시값을 가지는 이슈 해결 (완) (이유 모름!)

sha함수-> sizeof를 strlen으로 변경

```
kw2019202100@ubuntu:~/1-2$ ./proxy_cache
input url > www.naver.com
ea8ea5ddd32d7cb905f9db957b16f7ebb5e95
ISDirectory !! 880
input url > www.google.co
..
ISDirectory !! da3
input url > www.naver.co
ea8ea5ddd32d7cb905f9db957b16f7ebb5e95
```

파일이름 .. 으로 나오는 이슈 해결 (완)

Readdir을 순회하면서 pFile -> d_name 있는 경우까지 순회하는 것으로 변경

```
kw2019202100@ubuntu:~/1-2$ ./proxy_cache
input url > www.naver.com
open dir error
NoDirectory
input url > www.daum.net
open dir error
NoDirectory
input url > www.google.com
open dir error
NoDirectory
input url > www.youtube.com
open dir error
NoDirectory
input url > www.youtube.com
..
ISDirectory !! d3b
```

```
File *logfile = fopen("file_path",
"a+"); //append mode
Fprintf(logfile,"text");
Fclose(logfile);
```

텍스트 파일 읽기/쓰기

종류	입력	출력
문자 단위	int fgetc(FILE *fp)	int fputc(int c, FILE *fp)
문자열 단위	char *fgets(char *buf, int n, FILE *fp)	int fputs(const char *buf, FILE *fp)
타입지정 임 출력	int fscanf(FILE *fp, ...)	int fprintf(FILE *fp, ...)
이진 데이터	fread(char *buf, int size, int count, FILE *fp)	fwrite(char *buf, int size, int count, FILE *fp)