

1 Programátorskáčřšěůřž dokumentace

1.1 Modul ccdoc.c

1.1.1 Funkce void findComments(commentQueue *queue, char *filename)

Argumenty: commentQueue *queue – fronta souboru. char * filename – jmeno souboru.

Popis: Funkce pro nacteni souboru a zpracovani komentaru a kokotu

Brief: najde komentare.

1.1.2 Funkce int main(int argc, char *argv[])

Argumenty: int argc – pocet argumentu. char * argv[] – pole argumentu.

Popis: main kokotpica

Autor: © Jan Naj

Verze: 1.0

1.2 Modul filequeue

1.2.1 Funkce void addFilename(fileQueue *queue, char *newname)

Popis: pridani souboru do fronty a

1.2.2 Funkce void printFileQueue(fileQueue *queue)

Popis: vypise frontu souboru vypsani fronty

1.2.3 Funkce void freeFileQueue(fileQueue *queue)

Popis: uvolneni fronty uvgv

1.2.4 Funkce `char* peek(fileQueue *queue)`

Popis: vybere soubor vybere prvni soubor

1.2.5 Funkce `int is_file_set(fileQueue *queue, char const *newname)`

Popis: je soubor ulozeddddn je soubor ulozen

1.2.6 Funkce `void initializeFileQueue(fileQueue *queue)`

Popis: init fronty

1.3 Modul comment

1.3.1 Struktura: thecom

1.3.2 Struktura: comqueue

1.3.3 Funkce `void initializeQueue(commentQueue *queue)`

Argumenty: `commentQueue * queue` – fronta.

Popis: kokotbbb kokot

1.3.4 Funkce `void add(commentQueue *queue, char textt[])`

Argumenty: `commentQueue *queue` – fronta. `char *text` – kokot.

Popis: prida komentaaa kokot

1.3.5 Funkce `void printComments(FILE *file, commentQueue *queue)`

Argumenty: `commentQueue * queue` – fronta. `FILE *file` – vystupni soubor.

Popis: kokot

1.3.6 Funkce `void process(comment *current)`

Popis: kokotbbb process com

1.3.7 Funkce `void processComments(commentQueue *queue)`

Argumenty: `commentQueue * queue` – fronta souborufewefwfew.

Popis: zpracuje veechny komentý

1.3.8 Funkce `void mergeComments(commentQueue *queue)`

Popis: spojeni komenraru

1.4 Modul check

1.4.1 Funkce `int is_file_exist(char *filename)`

Popis: existuje soubor

1.4.2 Funkce `int linecheck(const char *str, const char *prefix)`

Popis: Funkce pro kontrolu bilich zanku kokotpica

1.5 Modul modifier

1.5.1 Funkce `char* extractExtension(char *filename)`

Argumenty: `char *filename` – jmeno souboru.

Popis: kokotipica kokotipicaddd

1.5.2 Funkce `void remove_spaces(char *text)`

Popis: funkce pro smazani bilich znaku. kokotpica

1.6 Modul printer

1.6.1 Funkce void print_module(FILE *file, char *module)

Argumenty: char * module – nazev modulu co ma byt vypsán.

Popis: Funkce pro vypsání modulu