Поиск: Вперед

Ссылка <cstdio> перемотка назад

Учетная Выход

С++
Информация
Руководства
Ссылка
Статьи
Форум

Ссылка Библиотека С: <cassert> (assert.h) <cctype> (ctype.h) <cerrno> (errno.h) <cfenv> (fenv.h) <cfloat> (float.h) <cinttypes> (inttypes.h) <ciso646> (iso646.h) <cli>inits> (limits.h) <clocale> (locale.h) <cmath> (math.h) <csetjmp> (setjmp.h) <csignal> (signal.h) <cstdarg> (stdarg.h) <cstdbool> (stdbool.h) <cstddef> (stddef.h) <cstdint> (stdint.h) <cstdio> (stdio.h) <cstdlib> (stdlib.h) <cstring> (string.h) <ctgmath> (tgmath.h) <ctime> (time.h) <cuchar> (uchar.h) <cwchar> (wchar.h) <cwctype> (wctype.h) Контейнеры:

Ввод/вывод:

Многопоточность: Другое: <cstdio> (stdio.h) функции: clearerr fclose feof феррор fflush fgetc fgetpos fgets fopen forintf fputo fputs fread freopen fscanf fseek fsetpos ftell fwrite getc getchar получает perror printf putc putchar puts remove rename rewind setbuf setvbuf snprintf sprintf sscanf tmpfile tmpnam ungetc vfprintf

vfscanf vprintf vscanf vsnprintf vsprintf

# перемотка назад

<cstdio>

void rewind ( ФАЙЛ \* поток );

#### Установите положение потока в начало

Устанавливает индикатор положения, связанный с stream, в начало файла.

*Внутренние индикаторы конца файла* и *ошибки*, связанные с *потоком*, очищаются после успешного вызова этой функции, и все эффекты от предыдущих вызовов ungetc в этом *потоке* отбрасываются.

В потоках, открытых для обновления (чтение+запись), вызов rewind позволяет переключаться между чтением и записью.

#### Параметры

поток

функция

Указатель на файловый объект, идентифицирующий поток.

#### Возвращаемое значение

Нет

### Пример

```
1 /* rewind example */
 4 int main ()
 5 {
      int n;
FILE * pFile;
 6
      char buffer [27];
      pFile = fopen ("myfile.txt","w+");
for ( n='A' ; n<='Z' ; n++)
  fputc ( n, pFile);</pre>
10
11
12
      rewind (pFile);
fread (buffer,1,26,pFile);
13
14
15
      fclose (pFile);
buffer[26]='\0';
16
17
      puts (buffer);
18
       return 0;
19 }
```

Редактирование и запуск

Файл с именем myfile.txt создан для чтения и письма и наполнен алфавитом. Затем файл перематывается, читается и его содержимое сохраняется в буфере, который затем записывается в стандартный вывод:

## ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ

#### См. Также

fseek	Индикатор положения потока перемещения (функция )
fsetpos	Установить индикатор положения потока (функция )
fflush	Flush stream (функция )

vsscanf
objects:
stderr
stdin
stdout
types:
FILE
fpos\_t
size\_t
macro constants:
BUFSIZ
EOF
FILENAME\_MAX
FOPEN\_MAX
L\_tmpnam
NULL
TMP\_MAX

Home page | Privacy policy © cplusplus.com, 2000-2021 - All rights reserved - v3.2 Spotted an error? contact us