

🏠 (<http://cppstudio.com>)

/ Стандартные заголовочные файлы из Си в C++ (<http://cppstudio.com/cat/309/>)

/ Заголовочный файл cstdio (stdio.h) (<http://cppstudio.com/cat/309/323/>) / Функция remove

Функция remove

★★★★★ Оценка: **4,00** (голосов: 1)

Чтобы проголосовать, вы должны зарегистрироваться.

Прототип функции remove:

```
1 int remove( const char * fname );
```

Заголовочный файл

Название	Язык
stdio.h	C
cstdio	C++

Описание

Функция `remove` удаляет файл, имя которого указано в параметре `fname`. Эта операция производится непосредственно с файлом, нет потоков, участвующих в операции удаления.

Параметры:

- **fname**

Си-строка, содержащая имя файла, который необходимо удалить. Этот параметр должен соответствовать правилам именования файлов в используемой системе, и может включать в себя путь, если система поддерживает его.

Возвращаемое значение

Если файл успешно удален, функция возвращает нулевое значение.

В случае ошибки, возвращается ненулевое значение и макрос `ERRNO` инициализируется соответствующим кодом ошибки.

Ошибка – числовое значение, представляющее тип сбоя.

Строка, интерпретирующая это значение может быть выведена на стандартный поток ошибок при вызове функции `perror`.

Пример: исходный код программы

```
1 // пример использования функции: remove для удаления файла file.txt
2
3 #include <iostream> // для оператора cout
4 #include <cstdio> // для функции remove
5
6 int main ()
7 {
8     if( remove( "file.txt" ) != 0 ) // удаление файла file.txt
9         std::cout << "Ошибка удаления файла";
10    else
11        std::cout << "Файл успешно удалён";
12    return 0;
13 }
```

Пример работы программы

Если файл `file.txt` существовал до запуска программы, то файл будет удален, и это сообщение будет записано в стандартный вывод:

CppStudio.com

Файл успешно удален

В противном случае, сообщение, похожее на это будет записано на стандартный вывод:

CppStudio.com

Ошибка удаления файла

💬 Обсудить на форуме (/topics/)

👤 Автор: admin (/forums/users/admin/)

📅 Дата: 09.09.2012

🔗 Поделиться:

Похожие статьи:

1. Работа с файлами в C++ (<http://cppstudio.com/post/446/>)
2. Функция `freopen` (<http://cppstudio.com/post/1257/>)
3. Функция `ferror` (<http://cppstudio.com/post/1563/>)
4. Функция `rename` (<http://cppstudio.com/post/1235/>)
5. Функция `clearerr` (<http://cppstudio.com/post/1571/>)

Комментарии



mpavelFax

21.02.2017 (/post/1230/comment-page-1/#comment-3521)

Официальная работа в интернете с обучением.

Войдите, чтобы ответить (http://cppstudio.com/wp-login.php?redirect_to=http%3A%2F%2Fcppstudio.com%2Fpost%2F1230%2F)



npavelFax

14.02.2017 (/post/1230/comment-page-1/#comment-3489)









Работа через интернет официальная работа.

Войдите, чтобы ответить (http://cppstudio.com/wp-login.php?redirect_to=http%3A%2F%2Fcppstudio.com%2Fpost%2F1230%2F)

Оставить комментарий

Вы должны войти (http://cppstudio.com/wp-login.php?redirect_to=http%3A%2F%2Fcppstudio.com%2Fpost%2F1230%2F), чтобы оставить комментарий.

Translation

 (/post/1230/)Русский (/post/1230/)
 (/uk/post/1230/)Українська (/uk/post/1230/)
 (/en/post/1230/)English (/en/post/1230/)
 (/de/post/1230/)Deutsch (/de/post/1230/)
 (/be/post/1230/)Беларуская (/be/post/1230/)
 (/kk/post/1230/)Қазақ тілі (/kk/post/1230/)
 (/uz/post/1230/)O'zbek tili (/uz/post/1230/)
 (/tr/post/1230/)Türkçe (/tr/post/1230/)

Новое

- Особенности Qt: слоты и сигналы, описание QObject и QApplication, виды окон и т.д.
 (<http://cppstudio.com/post/11167/>)
- Первая программа на Qt:
 (<http://cppstudio.com/post/11127/>)
- Введение – графическая библиотека Qt
 (<http://cppstudio.com/post/11097/>)
- Наследование классов
 (<http://cppstudio.com/post/10103/>)
- Перегрузка операторов в C++
 (часть 2)
 (<http://cppstudio.com/post/10058/>)

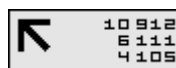
Популярное

Sorry. No data so far.

© 2022 CppStudio – Программирование для начинающих на C++



(<https://plus.google.com/u/0/106109650739084338784>)



(<http://www.liveinternet.ru/click>)



(<http://orphus.ru>)