


[🏠 \(http://cppstudio.com\)](http://cppstudio.com)[/ Стандартные заголовочные файлы из Си в C++ \(http://cppstudio.com/cat/309/\)](http://cppstudio.com/cat/309/)[/ Заголовочный файл cstring \(string.h\) \(http://cppstudio.com/cat/309/325/\)](http://cppstudio.com/cat/309/325/) / Функция strcat

Функция strcat

 Оценка: **4,00** (голосов: 1)

Чтобы проголосовать, вы должны зарегистрироваться.

Прототип функции strcat:

```
1 char * strcat( char * destptr, const char * srcptr );
```

Заголовочный файл:

Название	Язык
string.h	C
cstring	C++

Описание

Объединение строк. Функция добавляет копию строки `srcptr` в конец строки `destptr`. Нулевой символ конца строки `destptr` заменяется первым символом строки `srcptr`, и новый нуль-символ добавляется в конец уже новой строки, сформированной объединением символов двух строк в строке `destptr`.

Параметры:

- **destination**
Указатель на строку назначения, к которой добавятся символы строки `source`.
- **srcptr**
Си-строка, которая добавляется в конец строки `destination`.

Возвращаемое значение

Указатель на `destination`.

Пример: исходный код программы

```
1 //пример использования функции strcat
2
3 #include <iostream>
4 #include <cstring>
5
6 int main()
7 {
8     char str[100];
9     strcpy( str, "Эти " ); // скопировать строку "Эти" в str
10
11     // добавить к строке str строку, передаваемую во втором параметре
12     strcat( str, "строки " );
13     strcat( str, "объединены " );
14     strcat( str, "операцией " );
15     strcat( str, "конкатенации." );
16
17     std::cout << str << std::endl;
18     return 0;
19 }
```

Пример работы программы

CppStudio.com

Эти строки объединены операцией конкатенации.

💬 Обсудить на форуме (/topics/)

👤 Автор: admin (/forums/users/admin/)

📅 Дата: 31.08.2012

🔗 Поделиться:






Похожие статьи:

1. Функция memmove (<http://cppstudio.com/post/682/>)
2. string: шаблонный строковый класс STL (<http://cppstudio.com/post/6110/>)
3. Функция memcpy (<http://cppstudio.com/post/678/>)
4. Функция strncpy (<http://cppstudio.com/post/690/>)
5. Функция strncat (<http://cppstudio.com/post/698/>)






Оставить комментарий

Вы должны войти (http://cppstudio.com/wp-login.php?redirect_to=http%3A%2F%2Fcppstudio.com%2Fpost%2F695%2F), чтобы оставить комментарий.

Translation

 (/post/695/)Русский (/post/695/)
 (/uk/post/695/)Українська (/uk/post/695/)
 (/en/post/695/)English (/en/post/695/)
 (/de/post/695/)Deutsch (/de/post/695/)
 (/be/post/695/)Беларуская (/be/post/695/)
 (/kk/post/695/)Қазақ тілі (/kk/post/695/)
 (/uz/post/695/)O'zbek tili (/uz/post/695/)
 (/tr/post/695/)Türkçe (/tr/post/695/)

Новое

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

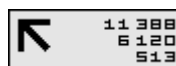
Популярное

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>)