

Trang chủ

Bài viết mới

Hỏi đáp

Giới thiệu

Liên hệ

G+ 3

Thích 30



Nhập từ khóa cần tìm...

Tìm kiếm

TRANG CHỦ

PHẦN MỀM

THỦ THUẬT IT

MOBILE

TỔNG HỢP

VIDEO

Trang chủ » Thủ thuật IT » Học lập trình » Đổi màu chữ và màu nền đơn giản trong C++

Đổi màu chữ và màu nền đơn giản trong C++

Hoàng Khôi Nguyên

Học lập trình

07/04/2015

Bạn đang thắc mắc làm sao để đổi màu chữ và màu nền trong console của C++? Bài viết này sẽ giới thiệu cho các bạn một cách đơn giản để đổi màu nền và màu chữ... các bạn hãy chép đoạn code phía dưới và chạy thử các bạn sẽ hiểu cách hoạt động của hàm này :D...

```

1 - Change color! 2 - Change color! 3 - Change color!
4 - Change color! 5 - Change color! 6 - Change color!
7 - Change color! 8 - Change color! 9 - Change color!
10 - Change color! 11 - Change color! 12 - Change color!
13 - Change color! 14 - Change color! 15 - Change color!
16 - Change color! 17 - Change color! 18 - Change color!
19 - Change color! 20 - Change color! 21 - Change color!
22 - Change color! 23 - Change color! 24 - Change color!
25 - Change color! 26 - Change color! 27 - Change color!
28 - Change color! 29 - Change color! 30 - Change color!
31 - Change color! 32 - Change color! 33 - Change color!
34 - Change color! 35 - Change color! 36 - Change color!
37 - Change color! 38 - Change color! 39 - Change color!
40 - Change color! 41 - Change color! 42 - Change color!
43 - Change color! 44 - Change color! 45 - Change color!
46 - Change color! 47 - Change color! 48 - Change color!
49 - Change color! 50 - Change color!
51 - Change color! 52 - Change color! 53 - Change color!
54 - Change color! 55 - Change color! 56 - Change color!
57 - Change color! 58 - Change color! 59 - Change color!
60 - Change color! 61 - Change color! 62 - Change color!
63 - Change color! 64 - Change color! 65 - Change color!
66 - Change color! 67 - Change color! 68 - Change color!
69 - Change color! 70 - Change color! 71 - Change color!
72 - Change color!
  
```

```

1 #include <windows.h>
2 #include <iostream>
3 //setColor zFull.net
4 using namespace std;
5 int main() {
6     HANDLE hConsoleColor;
7     hConsoleColor = GetStdHandle(STD_OUTPUT_HANDLE);
8     for(int k=0;k<=255;k++) {
9         SetConsoleTextAttribute(hConsoleColor, k);
10        cout << k << " - Change color! ";
11        if (k%3==0) cout << endl;
12    }
13    return 0;
14 }
  
```

Trong lệnh **SetConsoleTextAttribute(hConsoleColor, k)**; thì k có nghĩa là tham số màu... có thể chọn từ 0 -> 255... nếu quá 255 nó sẽ tự quay lại 0 theo chu kỳ, tức là 256 thì màu sẽ giống như 0.

Ngoài ra, nếu nhu cầu đơn giản hơn các bạn có thể dùng hàm **system("color XX")**; hàm này không cần sử dụng thư viện thêm. XX các bạn thay bằng 2 ký tự theo hình sau.

NHẬN THIẾT KẾ LOGO
CHỈ TỪ 500.000Đ
ESI • CHUYÊN NGHIỆP • GIÁ RẺ
TRUY CẬP NGAY: WWW.DESI.VN

Xem nhiều

Mới nhất



Tải game 60 seconds – Bản RePack bởi R.G Freedom



Lập trình với Dev-C++ phiên bản mới nhất [Setup + Portable]



Cách tải nhạc 320kbps lossless trên Zing Mp3 và Nhaccuatui miễn phí



Internet Download Manager full mới nhất – IDM 6.27 build 2



Tải Adobe Premiere Pro CS6 – Phần mềm biên tập, chỉnh sửa video

Google+ page

zFull.net

google.com/+zfullnetz

Vietnam information technology!



Follow



Facebook page



zFull.net

Thích Trang

741 lượt thích

Hãy là người đầu tiên trong số bạn bè của bạn thích nội dung này



```

C:\Users\tahongtrung>color help
Sets the default console foreground and background colors.

COLOR [attr]

    attr        Specifies color attribute of console output

Color attributes are specified by TWO hex digits -- the first
corresponds to the background; the second the foreground. Each digit
can be any of the following values:

    0 = Black      8 = Gray
    1 = Blue       9 = Light Blue
    2 = Green      A = Light Green
    3 = Aqua       B = Light Aqua
    4 = Red        C = Light Red
    5 = Purple     D = Light Purple
    6 = Yellow     E = Light Yellow
    7 = White      F = Bright White

If no argument is given, this command restores the color to what it was
when CMD.EXE started. This value either comes from the current console
window, the /T command line switch or from the DefaultColor registry
value.
  
```

Chúc các bạn chơi lập trình vui vẻ!

G+ 3

Thích 30

Chia sẻ

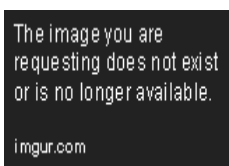
Tags C++ Console Hướng dẫn Lập trình

Bài viết liên quan



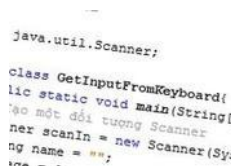
[Java cơ bản] Bài 53: toString()

Hôm nay chúng ta sẽ học về phương thức toString() trong



10 ngôn ngữ lập trình nên học hiện nay

Ngành công nghệ phần mềm đang phát triển như vũ bão



Hướng dẫn cách đọc dữ liệu từ bàn phím trong Java

Có rất nhiều cách để đọc dữ



[Java cơ bản] Bài 14: Cấu trúc Switch (Phần 2)

Tiếp theo bài 13 ta sẽ tìm hiểu sâu hơn về cấu trúc

Bình luận (7)

2 bình luận

Sắp xếp theo

Mới nhất



Thêm bình luận...



Nguyễn Nhật Bồn

Chỗ dòng đầu tiên #include <windows.h> bị bị báo lỗi?

Thích · Phản hồi · 28 Tháng 12 2015 22:07



Văn Xuân Tỳ · Post and Telecommunication Institute of Technology

Bạn dùng IDE gì để build vậy

Thích · Phản hồi · 28 Tháng 12 2015 22:08



Hoàng Khôi Nguyên · Founder tại Desi.vn

bạn dùng gì code vậy?

Thích · Phản hồi · 28 Tháng 12 2015 22:08



Nguyễn Nhật Bồn

copy code ở trên. Xong dán vào c++

Thích · Phản hồi · 29 Tháng 12 2015 6:28

[Hiển thị thêm 1 phản hồi trong chuỗi này](#)



Un Hun · Yale University

thanks! nhưng XX sao k thấy

Thích · Phản hồi · 1 · 16 Tháng 12 2015 13:01



MrChien Tran · HUTECH - Đại học Công nghệ Tp.HCM

X đầu là màu nền DOS đó bạn. X sau là màu chữ

Thích · Phản hồi · 21 Tháng 12 2015 2:18

Facebook Comments Plugin

Từ khóa

Java cơ bản Ghost Windows Thủ thuật IDM mới nhất
Phần mềm làm video Ghost Win 7

Liên kết

Thiết kế logo giá rẻ Phim hay
Desi.vn putlocker
River City Quận 7 Thiết kế website giá rẻ