

C++语言基础

迂者 - 贺利坚

<http://blog.csdn.net/sxhelijian/>

<http://edu.csdn.net>

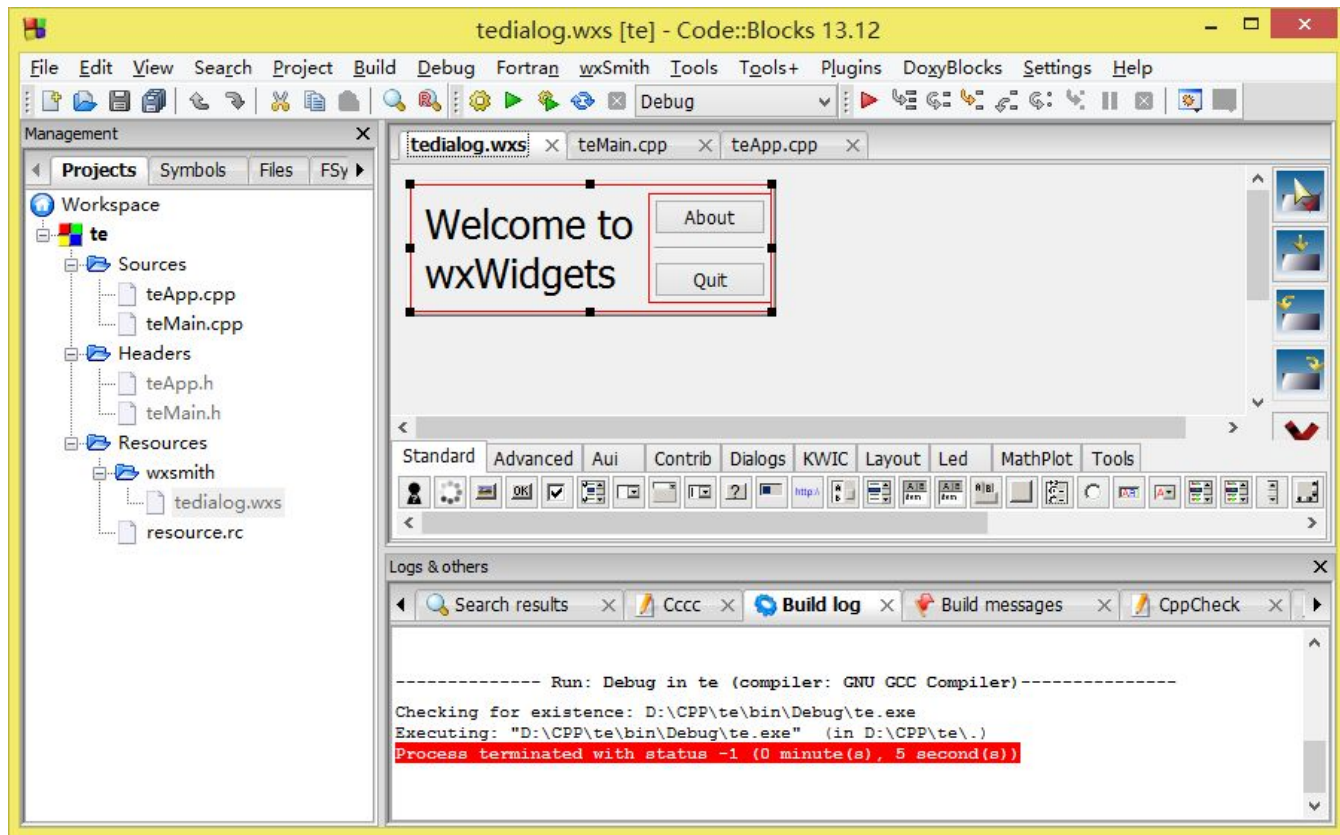




本节主题：

wxWidgetsGUI程序开发示范

开发范例一：利用应用程序向导



开发范例二：由空项目建起

<http://blog.csdn.net/sxhelijian/article/details/26164181>

原创：1567篇 转载：10篇
译文：0篇 评论：5431条

我的课程 更多

C语言及程序设计进阶

难度：初级
类型：实践教学

C++语言基础

难度：高级
类型：技术教程

C语言及程序设计提高

难度：高级
类型：技术教程

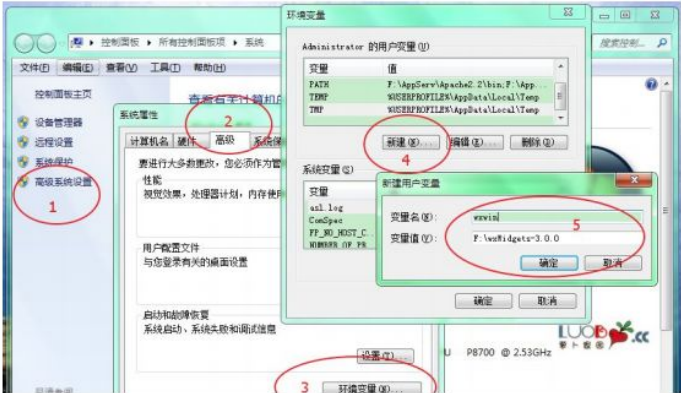
博主信箱
sxhelijian@163.com

3 wxWidgets应用程序初体验

本文中所有的体验，在Code::Blocks中进行。

为了在Code::Blocks中编译运行C++写的wxWidgets程序，需要再做些设置。

首先，需要在环境变量里添加一个wxWidgets根目录环境变量。设置方法类似于2.3中设置PATH变量的方法。在Win7中，右击桌面上的“计算机”图标，选菜单中的“属性”，在“系统属性”对话框中，完成如下图从1到5的一系列操作。新增的变量命名为wxwin，值为X:\wxWidgets-3.0.0。



技术问答
快速回复
返回顶部

开发范例3：用wxSmith创建应用程序的外观.....

The screenshot shows a web browser window displaying a CSDN article. The address bar shows the URL <http://blog.csdn.net/sxhelijian/article/details/26165237>. The article title is "5 用wxSmith进行可视化设计". The author's name is "sxhelijian@163.com". The article content discusses using wxSmith for visual design. A blue arrow points from the URL in the address bar to a blue box containing the same URL. The blue box also contains the text "http://blog.csdn.net/sxhelijian/article/details/26165237".

等级: 8.00
排名: 第33名

原创: 1567篇 转载: 10篇
译文: 0篇 评论: 5431条

我的课程 更多

- C语言及程序设计进阶
难度: 初级
类型: 实践教学
- C++语言基础
难度: 高级
类型: 技术教程
- C语言及程序设计提高
难度: 高级
类型: 技术教程

博主信箱
sxhelijian@163.com

5 用wxSmith进行可视化设计

按照第4章的要求看过了相关的书籍,应该具备了通过直接写代码的方式界面程序的能力。而在实际的工程开发中,做界面的工作常通过可视化的操作完成。

wxSmith已经是Code::Blocks IDE的一部分,它提供了一个图形化的界面,通过它,我们可以快速地完成GUI的创建。

这一章,我们将做一个简单的应用程序。应用程序的窗口中有两个按钮,按下其中一个按钮,将窗口标题更改为"Hello World",按下另一个按钮,程序将结束。

5.1 用wxSmith创建应用程序的外观

创建一个新项目,名称为plain。选择菜单wxSmith -> Add wxFrame,将要建立的Frame命名为plainFrame。

在左侧的Management窗口中,显示Resources页签,我们看到的界面如下图所示:

The screenshot shows the wxSmith interface. The left pane is titled "Management" and has a "Resources" tab selected. The tree view under "Resources" shows a project named "plain" which contains a "wxFrame" resource. The main workspace shows a grid with the text "设计区" (Design Area) in red. The bottom status bar shows "Title Centered True".

THANKS

本课程由 迂者-贺利坚 提供

CSDN网站：www.csdn.net
企业服务：<http://ems.csdn.net/>
人才服务：<http://job.csdn.net/>
CTO俱乐部：<http://cto.csdn.net/>
高校俱乐部：<http://student.csdn.net/>
程序员杂志：<http://programmer.csdn.net/>

CODE平台：<https://code.csdn.net/>
项目外包：<http://www.csto.com/>
CSDN博客：<http://blog.csdn.net/>
CSDN论坛：<http://bbs.csdn.net/>
CSDN下载：<http://download.csdn.net/>