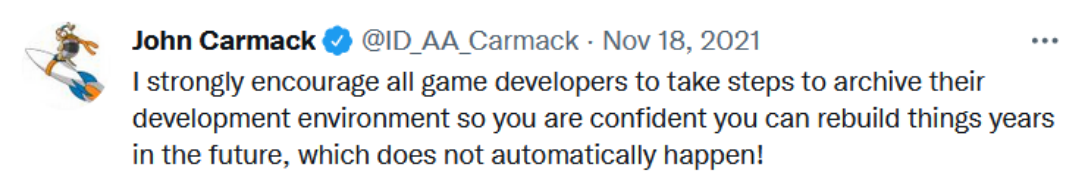


BORLAND 宝典

今天互联网上的内容，由于各种原因，正在以越来越快的速度消失，而习惯什么都从网上找的新一代网民们，却并没有备份和记录的习惯及意识。不远的将来，会有一天，当你特别想找某个工具却搜尽互联网你都找不到时，才会发现对珍贵资源做好收藏的必要性。

图形界大佬 John Carmack 在推特上呼吁大家，现在应该有意识的保存你的开发环境，这样多年以后你想重新构建你的软件时才不会慌脚乱手，因为通常每过几年你常常会发现，自己之前的老代码已经没有合适的环境编译了：



本光碟收录了 Borland 公司全胜时期的著名桌面开发工具：C++ Builder 6 和 Delphi 7，以及各种配套工具，书籍和资源，找的都是全网最好的版本（版本号最新的 CD 安装版）。别看这两款软件老，即便是今天，依然可以用他们做出交互尚可的桌面应用。

Borland 是一家令人景仰的公司，如今 Borland 已成往事，谨以此光碟献给曾经的 Borland，纪念已经仙逝的 Borland，借以缅怀 Borland 传奇中的众多经典软件。

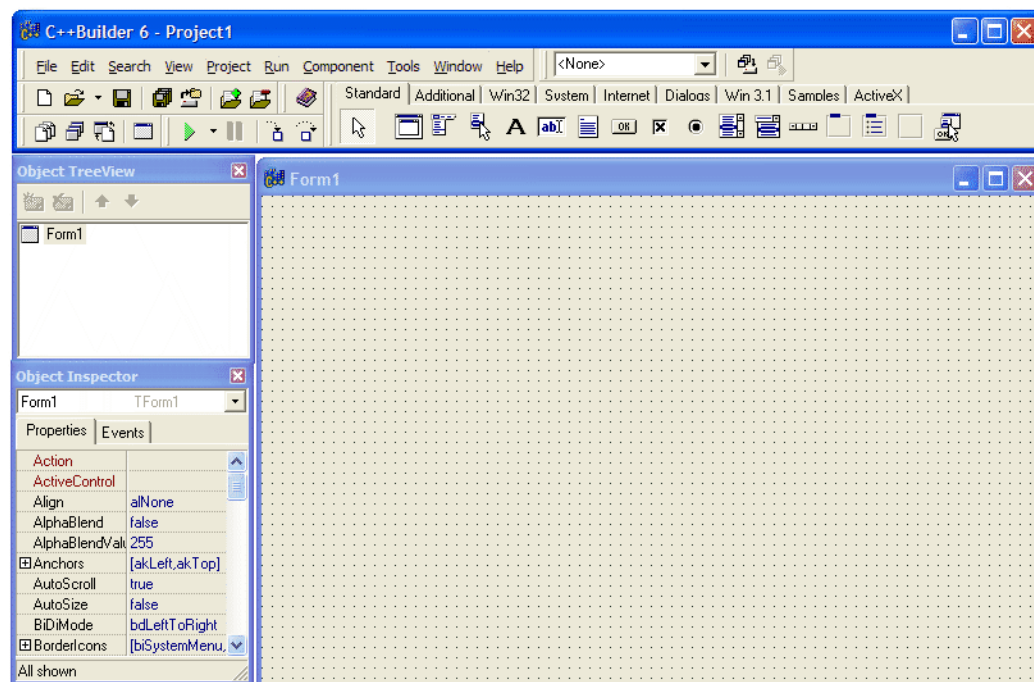
光盘目录

文件夹	内 容
BCC32	BORLAND C++ COMMAND-LINE COMPILER 5.5 + 10.2
CBUILDER6	C++ Builder 6 光碟安装文件 + 学习资料
DELPHI7	Delphi 7 光碟安装文件 + 绿色版 Delphi 7 + 学习资料
LAZARUS	Lazarus 2.2.0 （跨平台开源的 Delphi 继承者）
RESOURCE	BCB/Delphi 书籍资料，著名皮肤库 vclskin 等，常用图标资源

C++ Builder 6







C++Builder 6 是 Borland 公司 2002 年出品的 RAD 快速开发工具，具有功能强大、目标程序效率高的特点。只要简单地把控件 (Component) 拖到窗体 (Form) 上，定义一下它的属性，设置一下它的外观，就可以快速地建立应用程序界面；C++ Builder 内置了 100 多个完全封装了 Windows 公用特性且具有完全可扩展性的可重用控件：



C++ Builder 6 (以下简称 BCB6) 拥有快速、高效、灵活的特点，实现了可视化的编程环境

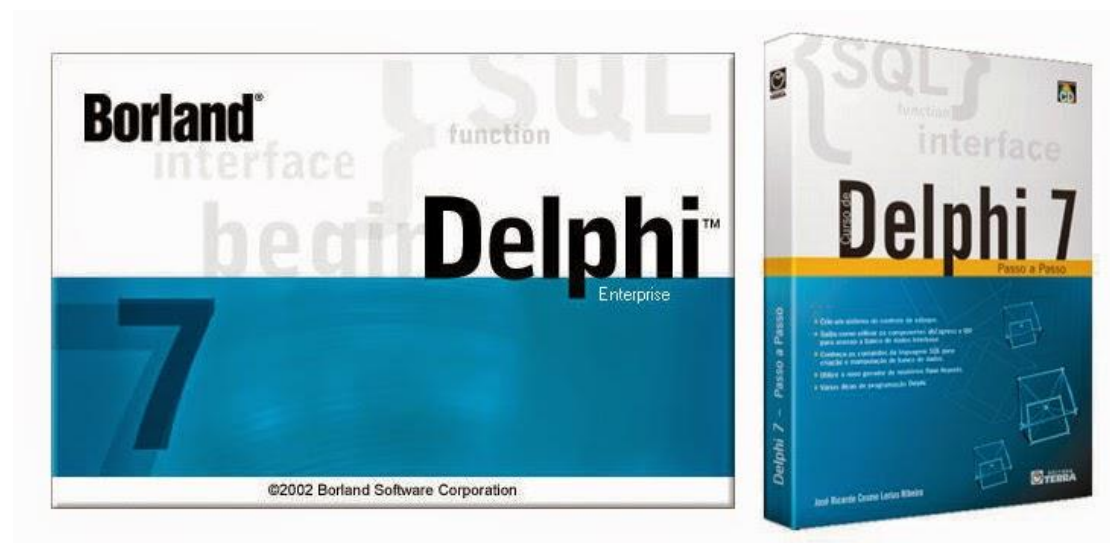
和功能强大的编程语言（C++）的完美结合。

本光碟包含了 BCB6 的原版光盘安装文件，以及各类学习资料，让你碰到问题不必网上找半天，在 CBUILDER6 目录下面可以找到：

 C++ Builder 编程实例精解.pdf	2022/2/19 2:23
 C++ Builder 经典入门.chm	2022/1/22 19:36
 C++ Builder 水木清华.chm	2005/4/9 21:02
 C++ Builder 研究文档.chm	2005/12/17 11:15

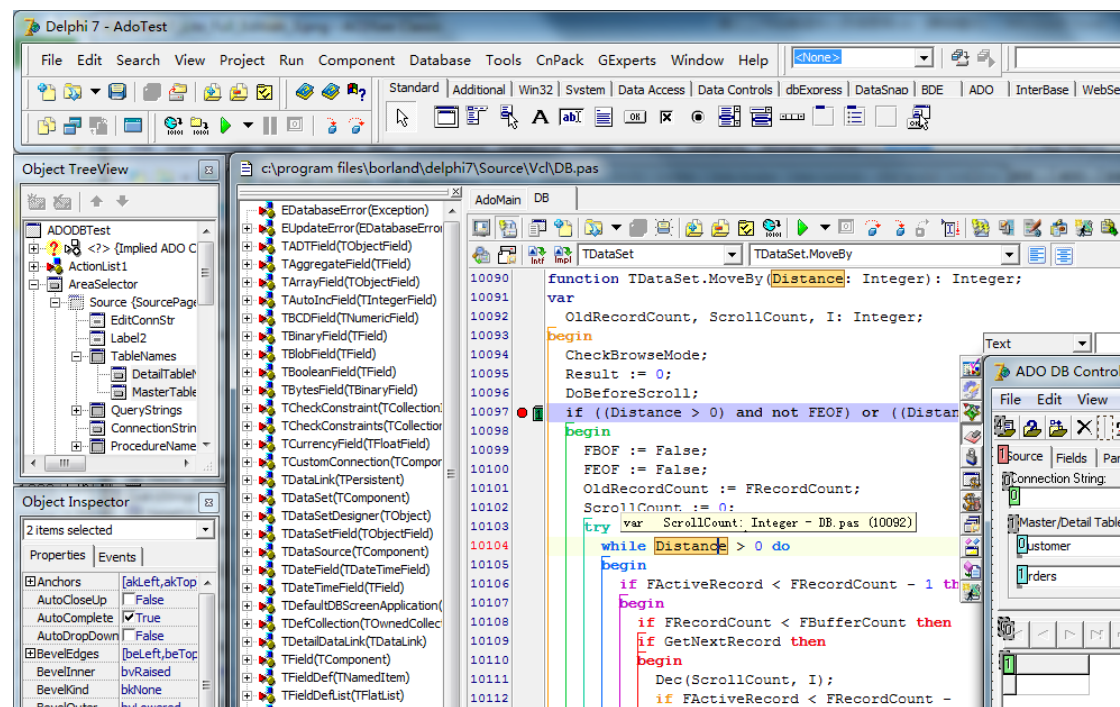
同时还有著名的皮肤库 VCLSkin，可以在 Resource/SKINS SDK 目录下面找到，内附 230+ 套现成的皮肤和皮肤制作工具。

Delphi 7



Delphi 7 于 2002 年发布，是 Windows 平台下 Object Pascal 语言集成开发环境，支持应用程序快速开发（Rapid Application Development，简称 RAD）。最初版本由美国 Borland 公司于 1995 年开发，用于接替 DOS 时代盛行一时的 Turbo Pascal，主创为安德斯·海尔斯伯格。

Delphi 7（以下简称 D7）以其快速高效的开发方式和强大的编译功能得到软件开发商和程序员的喜爱，曾经一度成为使用最广泛的强力开发工具。



光盘中出了包含原汁原味的官方安装包外，还包含绿色版本 D7-LITE 最新完整版，解压后执行“绿化”工具即可使用，绿化版包含了大量专家组件以及从新版 Delphi 移植会 D7 的一些基础库（比如 zlib），绿化时可以选择需要安装的内容。

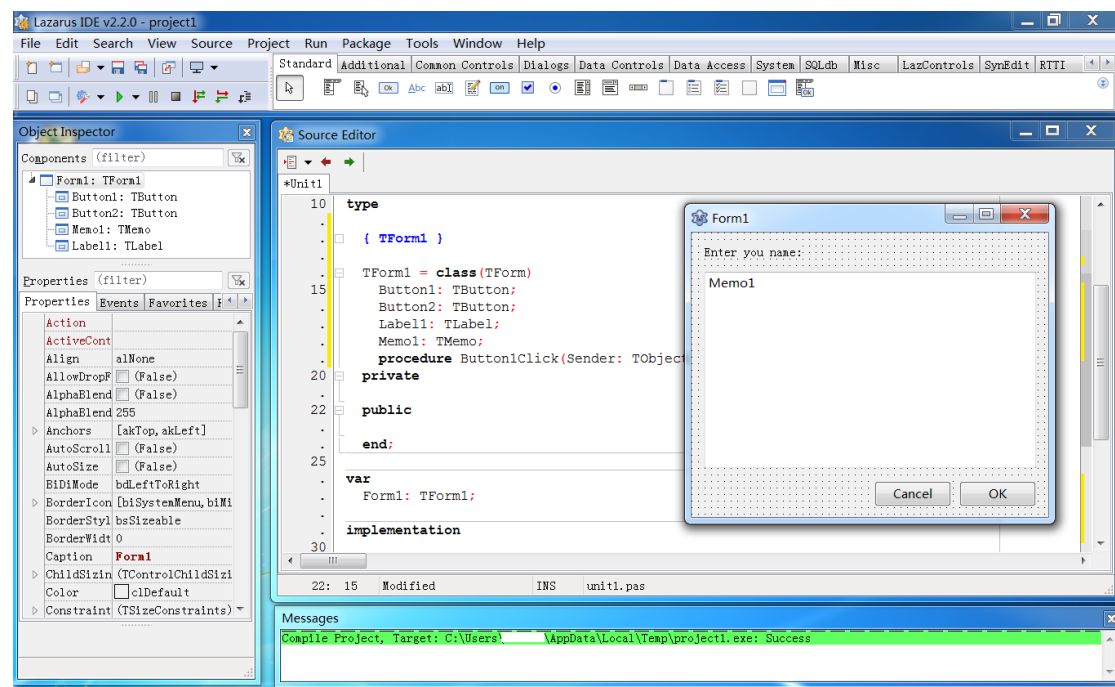
同时包含了大量参考资料，详细见 DELPHI7 目录，更多资源还可以到下面网站搜索：

学习资源：<http://bbs.2ccc.com/>（盒子论坛）

Lazarus 2.2.0

Lazarus 被称为 Delphi 的开源继承者，它是以 Free Pascal 为编译器，LCL（Free VCL）为界面库，以“一次编写、到处编译”为目标的集成开发环境。可以运行在：Windows、Mac OS X、Linux、BSD 等操作系统中，支持多种 CPU 类型（x86/x64/ARM）。

在 Lazarus 中，你可以像 Delphi 等工具一样事件驱动式地可视化开发，拖几个控件，设置一下属性，然后双击控件编写事件代码就完成了应用编程。



Lazarus 在 2012 年发布 1.0 后一年内 Source Forge 上突破了 400 万的下载次数，持续迭代了多个版本后，于 2022 年发布了 2.2.0 版本，比前作更加稳定和完善。Lazarus 免费并且开源，允许用于商业开发的，这意味着你不需要花几万元购买 DELPHI 或者 VS 就可以开发商业应用。

比较著名的使用 Lazarus 开发的软件有:

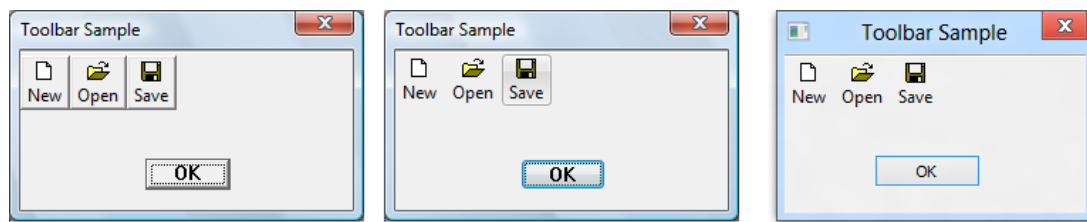
- Total Commander: 著名文件管理器。
- Cheat Engine: 游戏内存修改器。
- Beyond Compare: 文件比较工具。
- PeaZip: 压缩工具。
- Double Commander: 跨平台文件管理器。
- CudaText: 高性能跨平台文本编辑器。

详细见 Lazarus 目录内的“简单介绍”文件，以及 Lazarus 中文社区：

<http://www.fpccn.com/>

界面风格

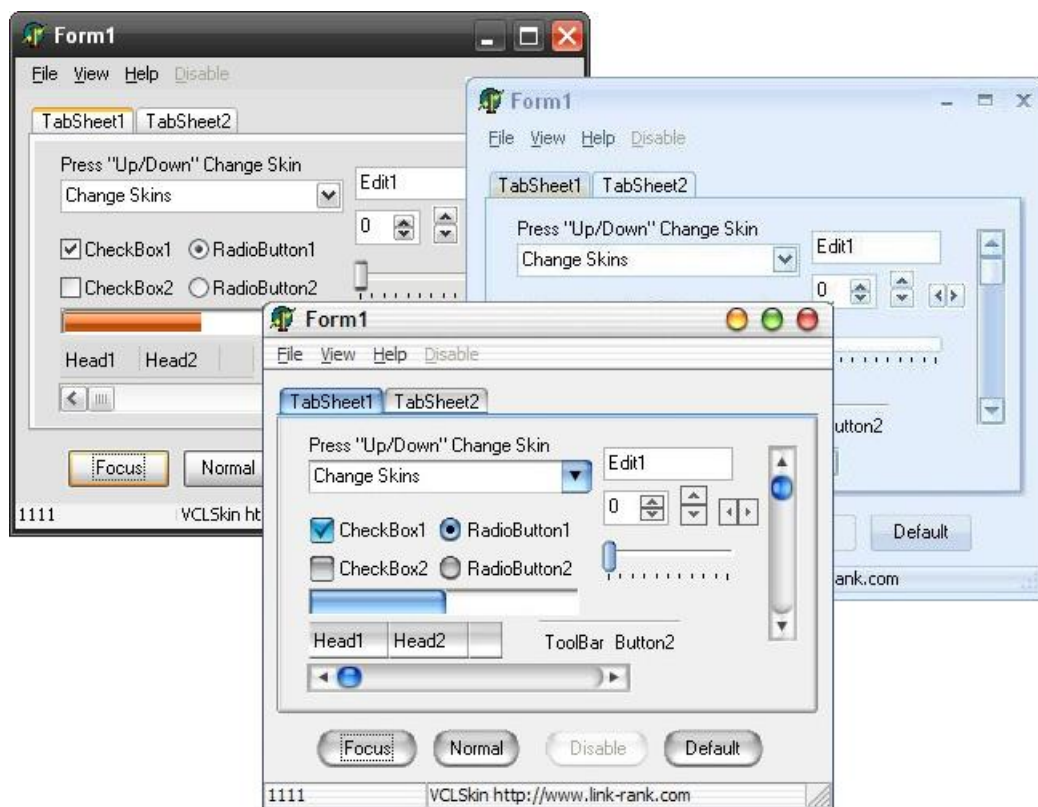
用 BCB6 / D7 开发的界面是 Windows 经典风格，但是如果你喜欢也可以用 BCB6 和 D7 开发出 XP/Win 7/Win 10 等界面风格。



只需要给程序添加一个 manifest 文件即可，具体步骤参考 RESOURCE 目录下的名为“VisualStyleHowTo”的文档，简单有效。但如果系统风格化的界面还不能满足你的要求的话，还可以使用下面提到的皮肤系统。

皮肤系统

本光碟包含适合 BCB6 / D7 的著名皮肤库 VCLSkin:



能让你的程序一键变身，轻松写出专业度较高的漂亮界面。

如果你用 Lazarus 的话，还可以用 Online Package Manager 安装 BGRA 系列控件，直接在设计器里编辑风格，并且把风格赋予不同的控件。

其他资源

本光盘的 RESOURCE 目录内收集了不少好东西：

资 源	内 容
ICONS	桌面软件开发常用图标，方便制作各类系统。
SKINSDK	著名皮肤库 VCLSkin 5.60 (BCB6+D7) 以及 LazarusSkinCate。
DOS	早年 BORLAND 的开发工具以及模拟环境。
BORLAND 传奇	电子书籍 《BORLAND 传奇》，作者李维。

在光盘的 BCC32 目录内收藏了 C++ Builder 的独立命令行编译器：

名 称	大 小	说 明
Borland C++ Compiler 5.5	5.37 MB	早年宝蓝发布的免费编译器，适配 BCB6
Embarcadero C++ 10.2 Tokyo Command-line Compiler	45.2MB	Embarcadero 发布的免费的，适配 C++ Builder 10.2 Tokyo 的命令行编译器。

这就是著名的 BCC 编译器，当年以编译速度和优化而闻名市场，如今有点什么小需求，不喜欢安装 10GB 的 Visual Studio 或者 1-2GB 的 MINGW 的话，可以用他们开发标准的 Windows 程序。

还有其他很多相关资源，可以慢慢探索，更多 BORLAND 资源参考：

盒子论坛：<http://bbs.2ccc.com/>（国内活跃论坛，下载，组件，代码，资料）

欢迎关注绝版软件保护工程：

<https://github.com/skywind3000/preserve-iso>

雷锋：20220226