


1. 驱动安装

- 双击图标  进行开发库安装。
- 根据所需选择安装内容，如图 1 所示。若为 PCI 板卡，请勾选 PCI Driver。

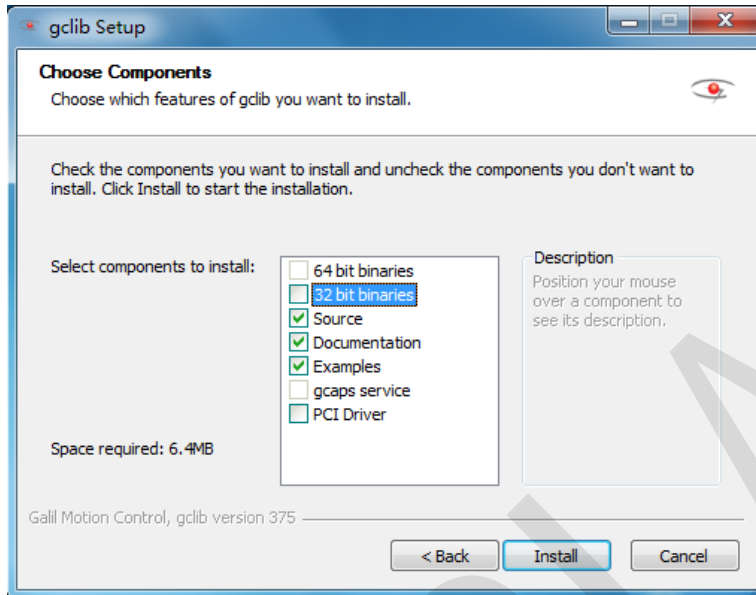


图 1.

- Source:源文件
- Documentation: 说明文档
- Examples: 示例程序
- PCI Driver: PCI 板卡驱动
- 安装完成后，打开系统盘 (C) --Program Files--Galil 进行安装文件查看。如图 2 所示：



图 2.

- drivers 文件夹: PCI 板卡驱动。
- gclib 文件夹:

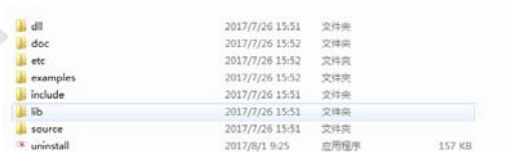


图 3.

dll:动态链接库
doc: gclib 说明文档

etc: PCI 板卡驱动安装程序, 详见图 4. 若是 PCI 板卡, 请点击安装 PCI 驱动。

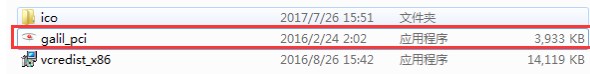
examples: 不同开发平台示例程序

include: 头文件

lib: 静态链接库

source: 源文件

uninstall: 卸载应用程序

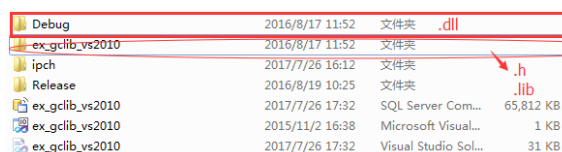


ico	2017/7/26 15:51	文件夹	
gall_pci	2016/2/24 2:02	应用程序	3,933 KB
vc8redist_x86	2016/8/26 15:42	应用程序	14,119 KB

图 4.

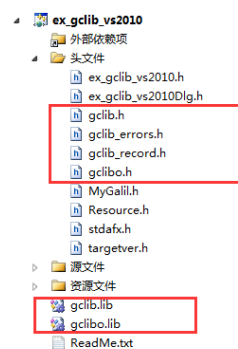
2. 软件开发（VS2010）

- gclib 开发库头文件，动态链接库，静态链接库分别添加到工程文件目录下。
 - 动态链接库(.dll)添加到 debug 文件夹下
 - 头文件(.h)，静态链接库(.lib)添加到工程文件夹下



Debug	2016/8/17 11:52	文件夹	.dll
ex_gclib_vs2010	2016/8/17 11:52	文件夹	
ipch	2017/7/26 16:12	文件夹	.h
Release	2016/8/19 10:25	文件夹	.lib
ex_gclib_vs2010	2017/7/26 17:32	SQL Server Com...	65,812 KB
ex_gclib_vs2010	2015/11/2 16:38	Microsoft Visual...	1 KB
ex_gclib_vs2010	2017/7/26 17:32	Visual Studio Sol...	31 KB

- 工程添加头文件.h 和静态链接库.lib



- 通讯连接，具体连接方式请详查 GOpen 函数。

```
//Basic connections
x_e(GOpen("192.168.0.42 --subscribe ALL --direct", &g)); //connect and assign a value to g. — IP连接
//x_e(GOpen("GALILPCI1 --subscribe ALL --direct", &g)); ———— PCI板卡连接
//x_e(GOpen("COM1 --baud 19200 --subscribe ALL --direct", &g)); ———— 串口连接
```