C代码说明：

开发工具应使用QT5.15.2版本，编译环境QT5.15.2 MSVC2019 32(64)bit, 其中.pro 是qt项目文件 .pri 项目子模块配置文件。

1. 代码结构说明：

表格

描述已自动生成

--3rd 第三方库，目前支持pgsql mysql。

--doc 自带测试工具以及文档说明

--res 资源文件

--src 模块源代码

--src/component 组件模块

BDServer websocket组件

**QTcpComponentl QT**实现socket组件基于事件驱动

WTcpClient WinSock2客户端组件

WTcpServer WinSock2服务端组件

组件都是可以单独使用不依赖第三方

--src/protocol 协议模块

canopenNode是can协议的实现

zlgcan 周立功can

modbusTCP

--src/qtview 自定义界面组件

QTTray 托盘组件

--src/util

常用工具类包括上传、下载、数据格式化、数据库、进程控制、自定义日志打印

--src/uimain QT主界面

Conf 程序配置类

ControlMain 全局主程序

` main 主程序入口

CanOpenUI UI界面 默认不显示

--build 编译目标目录

Win32/win64 分别是32位和64位 默认64位

win64/bin 最终编译后的发布程序

config.ini 配置文件 根据实际情况修改后放入bin目录下 直接启动运行IndControl.exe

-- IndControl.pro qt项目文件

文本

描述已自动生成

2、接口修改地址

系统主要配置通过INI文件实现，INI文件与可执行文件处于同级目录，文件名config.ini,配置时可参照以下格式配置：

[Setting] --can配置

PostureServerIp=127.0.0.1 --服务器地址

PostureServerPort=22004 --端口

[Database] --数据库配置

PgHostIp=127.0.0.1 --数据库服务器IP地址

PgHostPort=5432 --服务端口

PgUser=postgres --用户名

PgPass=123456 --用户密码

PgDatabase=tunneling --数据库名称