**智铃主控机模拟控制台 v0.9**

**操作手册**

**一、智铃校园后台管理系统**

官方网址：http://www.bellex.cn

项目地址：https://github.com/nomango/bellex

预设账号：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 用户 | 账号 | 密码 |
| 西南民大管理员 | xnmd | admin |
| 超级管理员 | bellexadmin | bellex2019 |

**二、主控机模拟控制台**

为了测试主控机与管理员后台的功能，可以使用BellexConsole模拟主控机，对服务器发送请求，BellexConsole会将发送的数据和接收到的数据打印在控制台上。

启动BellexConsole后，会询问连接到本地服务器还是远程服务器，输入数字1并按回车，可以连接到远程服务器上。

连接成功后会打印功能菜单，目前支持的功能有：

- 1: 发送连接请求

- 2: 发送校时请求

- 3: 发送心跳包（工作状态）

- 4: 发送心跳包（待机状态）

- 5: 发送获取时间表请求

输入相应数字并按下回车，即可发送请求

例如，输入1命令，控制台中会打印

```

发送数据包id:12345678;code:00000000;req:connect;data:;

接收到数据包 (字节: 21) unique\_code:zxuJWWXQ;

```

第一行显示的是发送给服务器的内容，第二行显示的是服务器返回的内容

注意：

1. 连接请求只能发送一次，发送多次会收到错误信息

2. 发送连接请求后，才能正常进行其他请求

3. 即使没有发送请求，如果管理员在后台对主控机发出了请求，控制台中也会出现接收信息