## 软件操作使用说明

1、将文件夹复制到你期望的文件夹;

2、打开"MySQL数据库批处理安装"目录,以管理员身份执行"部署 MySQL数据库.bat"完成数据库的部署。"MySQL查看器.exe"安装后是用于查看 MySQL数据库数据的,可以不安装;卸载软件时请先执行"卸载 MySQL数据库.bat"完后再执行删除文件夹的动作。

3、关于配置文件 Upgrade.ini: [DeviceType] DeviceType=0 ;1: 其他外设, 0: 南瓜头

控制器编号	控制器IP地址	控制器MAC地址	控制器端口号	控制器网关	控制器子网掩码	1号服务器IP地址	2号服务器IP地址	服务器端口号
10009	200.96.96.179	0.20.151.15.16.239	15000	200.96.96.1	255. 255. 255. 0	200.96.96.236	192.168.1.2	15000
23456	200.96.96.70	0.20.151.47.91.160	15000	200.96.96.1	255.255.255.0	200.96.96.78	200.96.96.78	15000
17182	200.96.96.225	0.20.151.47.67.30	1001	200.96.96.1	255.255.255.0	192.168.1.241	200.96.96.78	15000
17398	200.96.96.184	0.20.151.47.67.246	15000	200.96.96.1	255.255.255.0	200.96.96.78	200.96.96.89	15000
47173	200.96.96.171	0.20.151.15.69.254	15000	200.96.96.1	255. 255. 255. 0	200.96.96.77	200.96.96.79	15000
搜索设备	指定IP搜	索设备 设备手动升线	<u></u> д >					

**DeviceType =0**,表示执行南瓜头管理功能,如下为执行界面:

对着目标设备单击右键,如下为弹出的功能列表:

设备管理	_	
控制器编号	控制器IP地址	控制器MAC地址
10009	200.96.96.179	0.20.151.15.16.239
23456	2000 00 00 70	0.00.151.47.91.160
17182	设备例始化	51.47.67.30
17398	设置母卡	51.47.67.246
47173	键盘密码复位	51, 15, 69, 254
	关闭网络	_
	大均两相	
	网络配查	
	参数设置	
	查询版本号	
	查询序列号	
	下載序列是	
	手动升级	
	设置有效期	
	查询表达式	

对于固件、语音、表达式的升级,点击"手动升级"项:

目标IP:	200. 96. 96. 70	
设备编号:	23456	
通讯端口:	15000	
通讯延时:	10 🚔 臺秒	
固件版本号:	<b>700B</b> 查询	
升级至版本:	700B <b>•</b>	
固件升级文件:	F:\VS2008\xcrePlus\bin\x86\D	
语音文件:		
表达式文件:		

模块自动查询当前设备的固件版本号,并提取可升级的版本及升级文件,如果文件存在,如上图, 直接点击"升级固件"即可。如下图所示,升级过程中可随时暂时升级,在界面未关闭之前接受断点续 传:

		设备[200.96.96.70]联接成功!	
目标IP:	200.96.96.70	> 友运包 112/1 > 友运包 112/2	
设备编号:	23456	> 友伝包 112/3 > 友伝包 112/4 > 友伝包 112/4	
通讯端口 <b>:</b>	15000	> 友法包 112/5 > 友法包 112/6 > 安洋気 112/7	
通讯延时:	10 🚖 臺秒	> 发送包 112/1 > 发送包 112/8 > 发送包 112/9	
固件版本号:	7008 查询	> 发送包 112/10 > 发送包 112/11	
升级至版本:	700B •	> 发送包 112/12 > 发送包 112/13	
固件升级文件:	F:\VS2008\xcrePlus\bin\x86\D	> 友法也 112/14 > 友送包 112/15 > 安送句 112/16	
语音文件:		/ ///2 (2 112) 10	
表达式文件:			

如果固件支持语音和表达式,则操作界面如下:

设备手动升级		
		*
目标IP:	200. 96. 96. 179	
设备编号:	10009	
通讯端口:	15000	
通讯延时:	10 🚔 毫秒	
固件版本号:	0148 查询	
升级至版本:	0148 🔻	
固件升级文件:	F:\VS2008\xcrePlus\bin\x86\D	
语音文件:	选择	
表达式文件:	选择	
		~
	开级回任 开级语音 开级表达式	

通过"选择"按钮选择升级的语音或表达式文件,点击相应的升级按钮,执行即可。

如果 **DeviceType=1**,执行其他外设管理功能,操作功能请参考如下展示:

4、回到上级目录,执行"xcrePlus.exe",进入管理软件,操作员: Admin,密码为空;

登录 xcrePlus 智能	×	
用户名:	Admin 👻	
密码:		
	7% =	
	登求	

所有设备	新增设备组 新增设备	音 重命:	名							
	UPS设备名称:			设备当前时间	]: 2014-12-03 09:07:4	6 🔲 🔻	当前环境温度: [	- ``	C 输入电压1:	-
	UPS设备编号:			服务器I	P:		当前环境湿度:[	- %	翁 新入电压2:	-
	品牌以及型号:		•	服务器端口号	÷: 0	×	当前UPS温度:[	- "C	C 输入电压3:	-
	电池节数:	0	<b>寺</b> 节	状态轮询时间	1: 0 🚔 时 0 🚔 分	0 🚔 秒	UPS告警状态:		输出电压1:	-
	UPS额定功率:	0	🔶 KVA	状态发送间隔	ត: 이 🚔 时 이 🚔 分	0 🚔 秒			输出电压2:	-
	温湿度检测仪模式:		•						输出电压3:	-
	最高温度:	0.00	C						输出电流1:	-
	最低温度:	0.00	Э°						输出电流2:	-
	湿度:	0	\$				UPSatte		输出电流3:	-
							UPS增强		输入频率:	-
							UPSHEBHEF	16	电池电压:	-
				🔽 远程放电时	, UPS状态自动刷新间隔	10 🌩 秒钟。	UPS市电失	82	充电电流值:	-
									负载:	-
	UPS设备编号 i	设备IP地址	设备端口	묵 包号	发起时间	报警内容			UPS告警状态	

5、进入系统后,点"新增设备",弹出能够检索到的设备列表,双击设备即可进行添加,也可以点击"指定 IP 地址搜索";

	器IP地址	控制器■AC地址	控制器端口号	控制器网关	控制器子网掩码	1号服务器IP地址	2号服务器IP地址	服务器端口号
10005 200.96	6.96.104 0	0. 20. 151. 15. 108. 39	15000	200.96.96.1	255. 255. 255. 0	200.96.96.204	200.96.96.77	15000
12594 200.96	6.96.178 0	0. 20. 151. 47. 49. 53	15000	200.96.96.1	255. 255. 255. 0	200. 96. 96. 78	200.96.96.77	15000
2594 200.96	6.96.71 0	0.20.151.15.49.50	10010	200.96.96.1	255. 255. 255. 0	200.96.96.236	200.96.96.78	9090
7777 200.96	5.96.144 0	0.20.151.47.69.113	15000	200.96.96.1	255. 255. 255. 0	200.96.96.77	200.96.96.78	15000
0004 200.96	6.96.231 0	0. 20. 151. 47. 84. 255	15000	200.96.96.1	255.255.255.0	200.96.96.77	200.96.96.78	15000
200.96	6.96.244 0	0. 20. 151. 47. 106. 255	15000	200.96.96.1	255. 255. 255. 0	200. 96. 96. 77	200.96.96.78	15000

6、添加到设备列表中的设备是可以进行任意的重新组分配,只要在设备列表上拖动设备到合适的 设备组放开即可。设备和组的名字可以像资源管理器的文件夹和文件一样进行重命名,改名成功,软件 会自动保存新名称。

dmin)
<b>在</b> 清除标记
新增设备
U

7、设备添加成功,点击目标设备,界面右框可进行设备状态查询和设备,执行相关操作即可。

8、其他的功能请愉快地进行各种鼠标键的点击尝试。

## PS: 关于数据库连接配置问题

在应用程序目录下有一个"xcrePlus.exe.config"文件,用记事本打开:



<add name = "MySQLConnString" connectionString =

"Server=localhost;Database=xcrePlus;Uid=root;Pwd=3682017;pooling=false;charset=utf8" />

"Server="后面配置的数据库服务器的 IP 地址,本机的话,就填写 localhost,其他机器则填写成目标机器的 IP 地址,如: 200.97.97.1;

"Database="后面配置的是数据库名称,本例默认为 xcrePlus,不需要修改;

"Uid="后面配置的是登录数据库的操作员名称,默认为 root,不需要修改;

"Pwd="后面配置的是登录数据库的操作员密码,默认为 123456,这在安装 MySQL 时已经被默认 设定,不需要修改;

其他参数维持初始值,不需要修改。