

Micoplus 的离线报警

需要软件工具： 1.micoplus PC V3.0 版本，用于离线报警等
2.magicworks HMI V3.8.2 版本以上，用于做监控画面



手机操作部分： 1. 在手机（Android/ios）微信小程序里搜索合信及时通
2. 进入合信及时通小程序，点击登录按钮
3. 点击验证手机号按钮
4. 输入手机号码验证，验证完成后会出现提示
5. 完成 mico 离线报警验证



恭喜您，验证成功!



您已完成 mico 离线报警验证！

注意事项:

1. 在 PLC 与 MICO_PLUS(3.00)软件连接时, 需要把服务器域名和备用服务器域名改成 micoplus.co-trust.com 或者 121.196.37.50 。
2. 群组名称与 MICO_PLUS(3.00)软件中创建的设备群名称一致。
3. 认领密码在 MICO_PLUS(3.00)设备群中认领设备时需要用到。

属性 - H32-006

CPU

- 常规
- 通信端
- 断电数
- 密码
- 背景时
- SOE配
- 扩展总
- EtherC
- CANope

PPI 端口 TCP/IP 端口

在这里您可以配置连接到 PLC 的 TCP/IP 通信端口参数。

默认

网络

☒ 自动获取 IP 地址

☐ 使用下面的 IP 地址

IP地址: . . .

子网掩码: . . .

网关: . . .

☒ 自动获取 DNS 服务器地址

☐ 使用下面的 DNS 服务器地址

DNS 服务器: . . .

备用 DNS 服务器: . . .

设备名称: CPU300

服务器域名: micoplus.co-trust.com

服务器端口: 8888

备用服务器域名: micoplus.co-trust.com

群组名称: liang

认领密码: ●●●●●●●●

确认: ●●●●●●●●

配置参数下载之后才能生效。

确定 取消 全部默认 帮助

离线报警:

- 1.做好的远程画面连接方式要选择 UDP PPI 协议

ID	名称	通讯驱动程序	在线	注释	接口
1	连接_1	CO-TRUST UDP PPI	开		以太网

在 MiCo 中进入场景界面, 添加需要监控的画面, 进入场景管理, 并上传至服务器。



上传服务器成功后，进入服务器画面的场景管理界面，选择与之关联的远程设备

2. 报警变量组态

用户通过 **MagicWorks HMI** 软件组态含有外部连接报警变量的 **HMI** 工程，编译通过后导入 **MiCo** 本地场景，上传至服务器成为远程场景

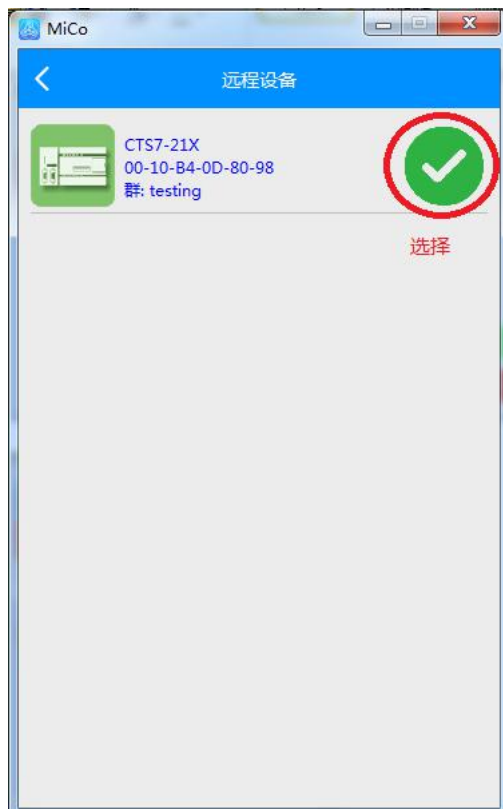
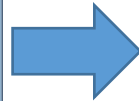
	文本	编号	类型	触发变量 ▾	限制	触发模式
1	模拟量_1	1	错误	变量_1	变量_2	上升沿时

	文本 / \	编号	类型	触发变量	触发位
1	离散量_1	1	错误	变量_1	2

3.启动报警监控

用户登录 **MiCo** 后，进入场景信息页面，点击对应的报警远程场景，即可看到报警监控。





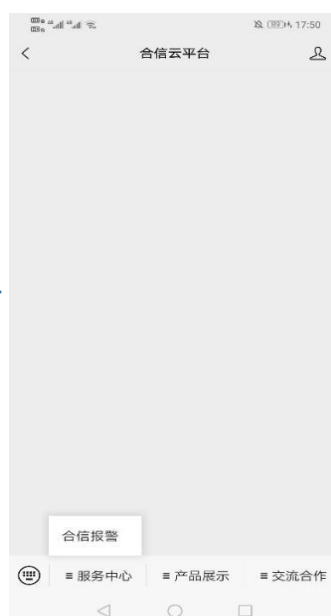
远程设备选择完成后，退回到场景管理界面

4. 点击“报警监控”，对报警监控进行设置。只有场景拥有者才有权限进入报警监视设置页面



5. 手机开启接收报警信息功能

报警监控设置完成后，手机微信扫码关注合信云平台，点击“服务中心”→“合信报警”→“登录”→“验证手机号”，验证成功后手机即开启接收报警信息功能。



6.点击“启动报警监控”并确定，页面显示正在监控的报警。



7、启动报警监控后，为方便与一般远程场景区分，报警远程场景文字会显示为红色，如下所示：



发送报警消息

服务器收到启动报警监控命令后，即在后台解析场景文件中的设备连接与报警变量，采集数据当产生或释放报警时，发送报警文本到用户手机，手机上即可查看报警信息。点击报警信息才可以查看报警发生的时间。



停止报警监控

用户登录 **Mico**，进入远程场景信息页面，点击停止报警监控。页面将提示停止报警监控，点击确定即可。同时信息通知页面显示停止报警监控。

