

VICTRIX

July, 2014

Honeywell

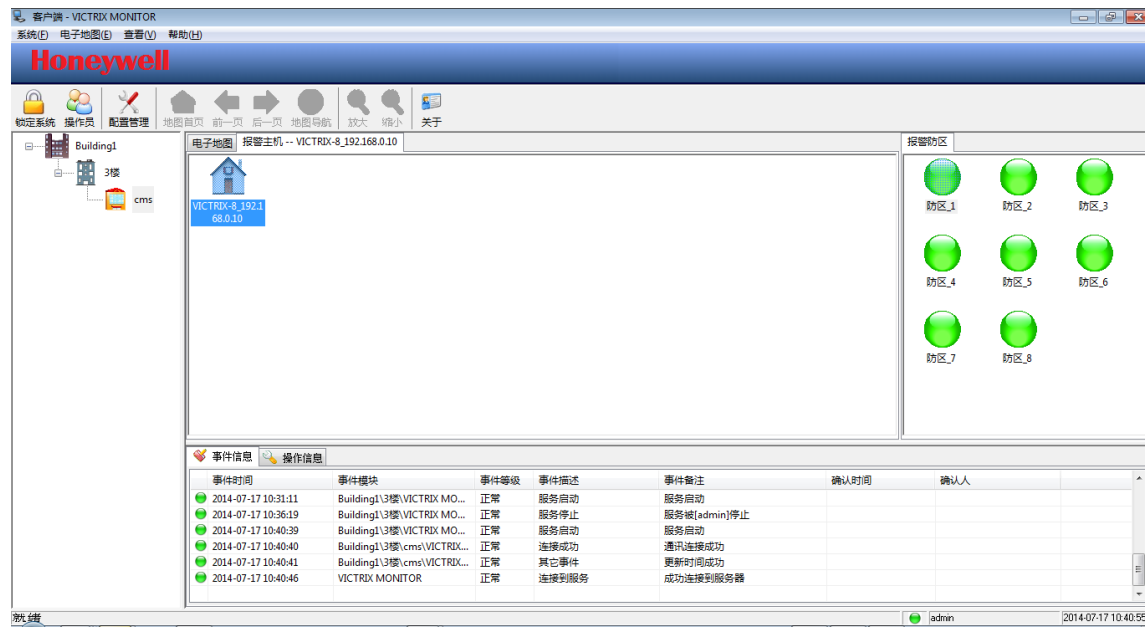
- **VICTRIX**智能社区专业报警安防系统
- 霍尼韦尔**VICTRIX**智能社区专业报警安防系统是一套基于**TCP/IP**网络技术的更加安全专业的报警系统，适用于所有住宅小区和有集中管理的商铺、学校及医院等楼宇馆所的防盗报警和周界报警，并具有报警联动、地图显示及二次转发的功能。系统由报警主机、报警模块及监控软件组成，可以监控多达**3000**个报警主机/模块。

VICTRIX智能社区产品列表

Honeywell



VICTRIX-8



VICTRIX MONITOR



VICTRIX-2/6

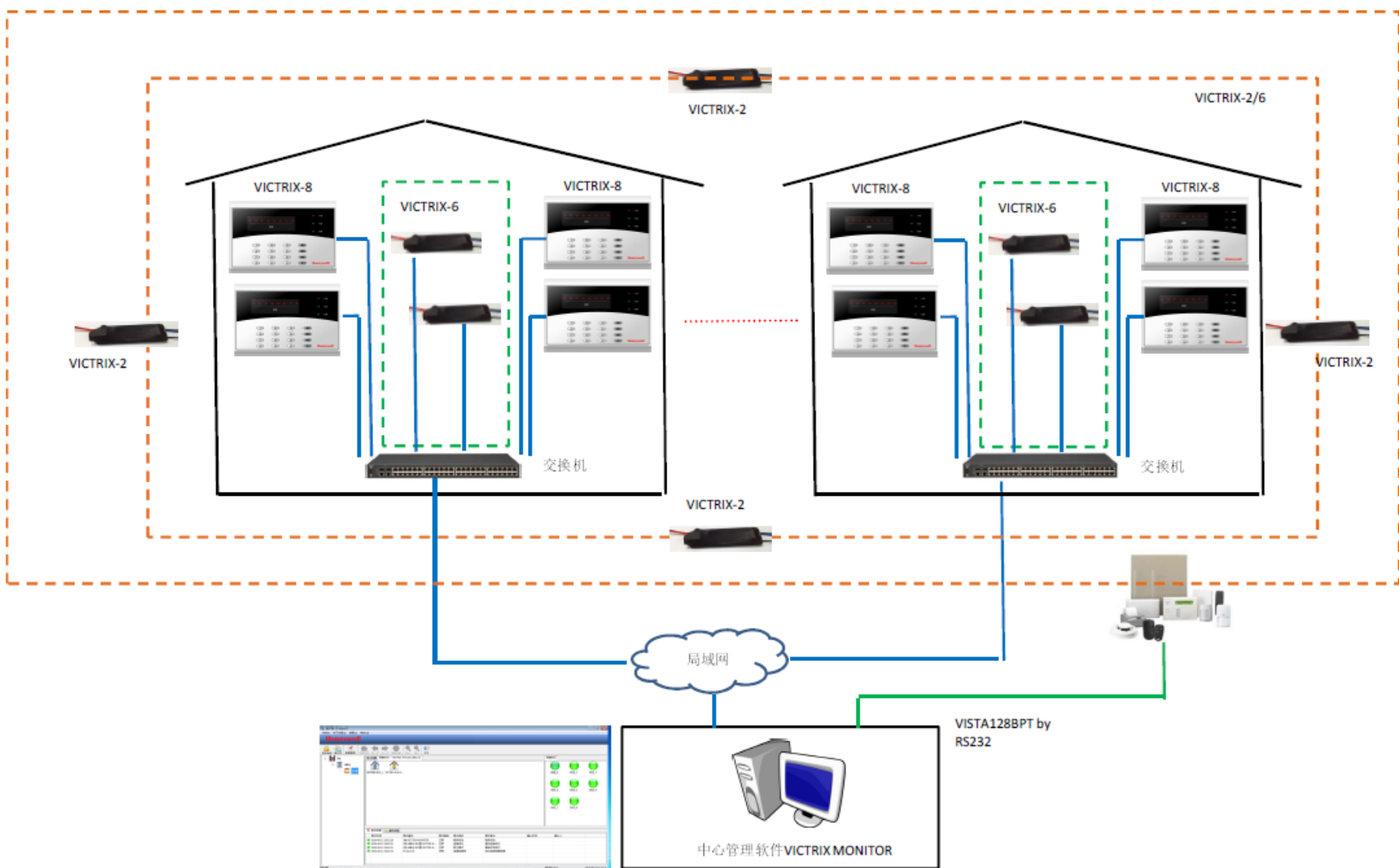
- 新一代**TCP/IP**网络家庭报警主机，组网方便，报警速度快。
- 所有数据都经过**AES**加密，数据更安全。
- 支持延时防区，立即防区，**24**小时防区类型。
- 具有报告存储功能，掉电不丢失。避免由通讯网络导致丢失报告。
- 具有实时时钟功能，定时校准，保证报警系统时间同步。
- 户内多机：最多可支持**10**个主机级联，满足不同用户需要。
- 支持单防区布撤防，布防更灵活。
- 中心软件支持遥控布撤防和旁路功能，支持中心遥控编程和升级，现场维护简单方便。
- 中心软件支持警情转发，方便多级管理。
- 中心软件具有多级电子地图，可显示警情、主机及防区状态。
- 中心软件具有声光联动，便于及时处理警情。
- 支持**VISTA-128BPT/250BPT**主机。用于大型小区周界，布线更方便，覆盖范围广。

- TCP/IP技术报警主机
- 100M 网络，警情上传更为迅速
- 布线没有距离限制
- 系统架构简单，组网方便，节约成本
- 通讯可靠性高，在线诊断及故障定位快捷
- 与RS485同类主机价位可比
-
- 安全专业的报警主机
- 具有报告存储功能，掉电不丢失，避免由通讯网络导致丢失报告
- 所有数据都经过AES加密，信息更安全
- 具有实时时钟功能，定时校准，保证报警系统时间同步
-
- 二级转发
- 中心软件支持警情转发，方便多级管理
 - 通过TCP/IP网络上报到物业中心
 - 物业通过IP 二次转发给110或专业联网报警中心

- 室内多机
- 最多可扩展至**10**个，满足个性化需求
 - 就近操作，特别适合复式建筑，远离入户门撤布防
 - 防区扩展，增加防区数量的一种方法
 - 本地主机单防区撤布防及级联主机整机撤布防
-
- 远程反控
- 中心遥控撤布防
- 旁路
-
- 维护方便
- 中心可视化编程配置
- 中心升级

公共区域系统接线图

Honeywell



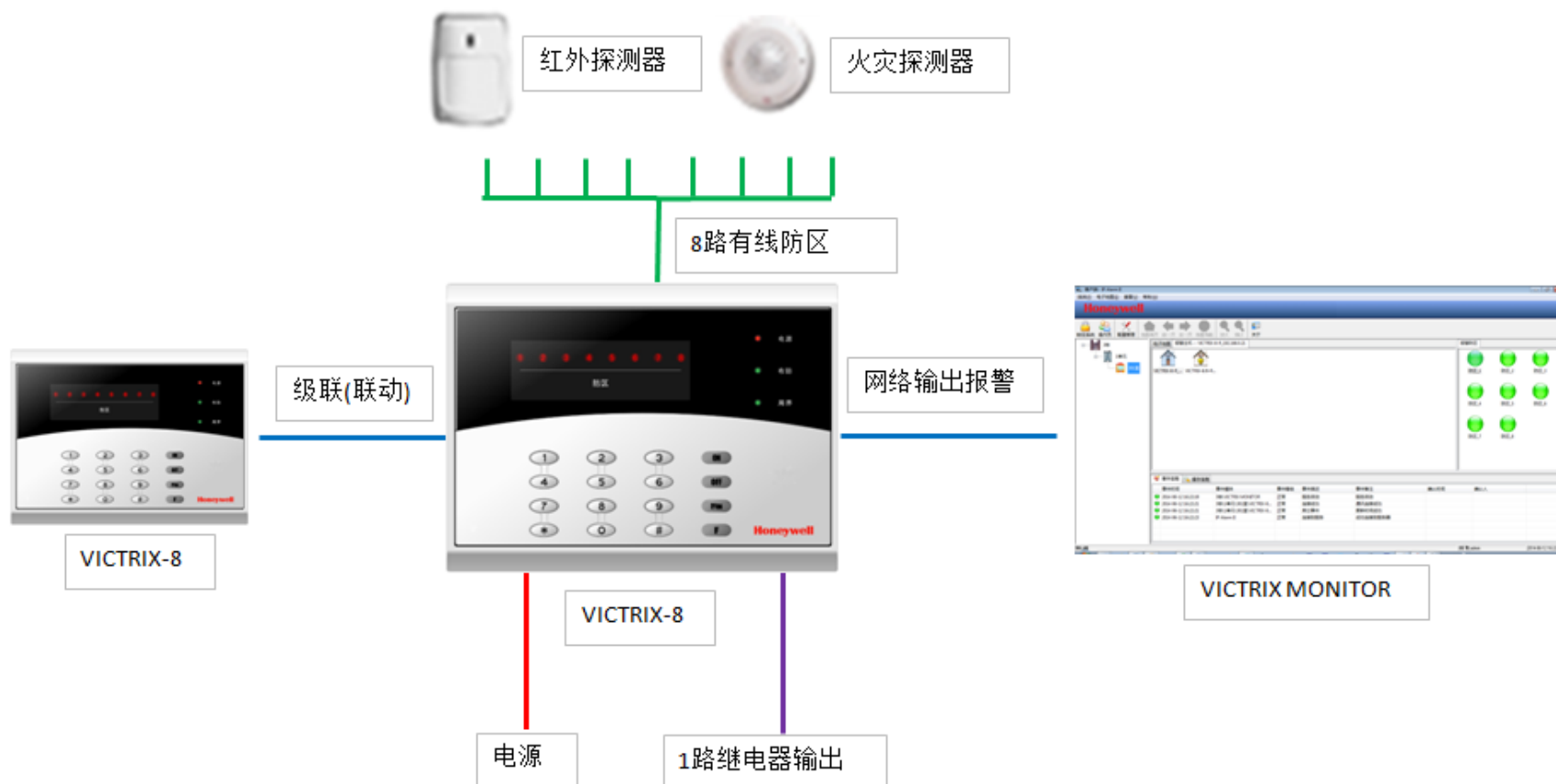
操作系统	Windows XP, Windows 7
数据库	MS Access
计算机硬件配置	双核及以上处理器，内存 2G 以上，硬盘 100G 以上
HUB 网络集线器、交换机	100M 网络
VICTRIX-8	8防区LED报警主机
VICTRIX-2	2防区报警模块
VICTRIX-6	6防区报警模块
VICTRIX MONITOR	监控软件

VICTRIX-8产品外观图

Honeywell

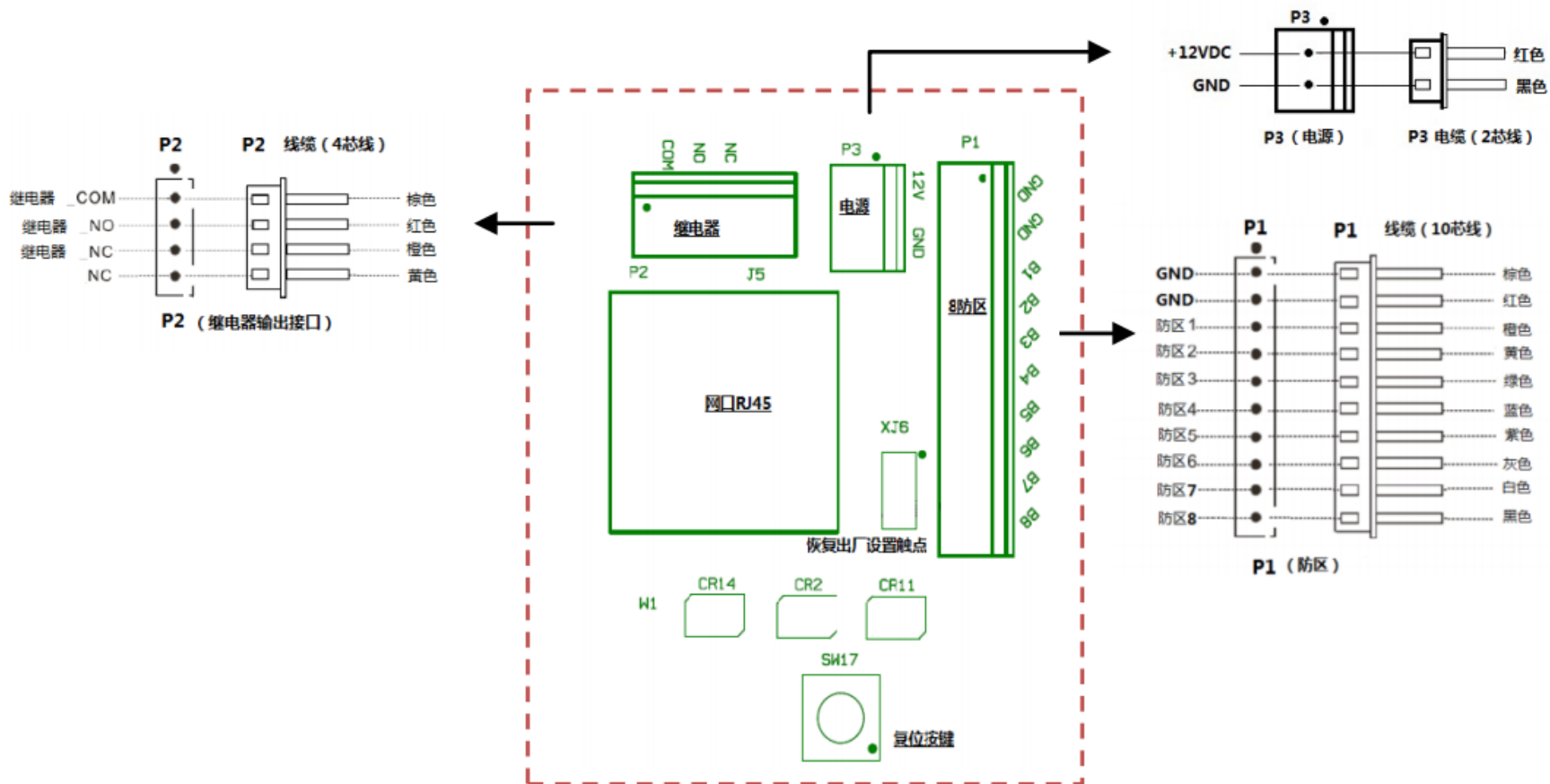


VICTRIX-8系统接线图



- 键盘主机一体式
- **86**盒接线
- **8**防区有线防区支持线尾阻检测
- 多用户密码支持
- 防拆报警功能
- 挟持报警功能
- 拥有布防，撤防，周界布防，单防区布撤防
- 一路继电器输出
- 主机间联动
- **10/100M**网络支持
- 远程上报，控制，配置和升级

VICTRIX-8接线图



- 修改用户密码，删除用户密码
- 全布防，撤防，周界布防
- 单防区布防
- 单防区撤防
- 联动全布防
- 联动撤防
- 联动周界布防
- 挟持报警
- 开关按键音，开关键盘背光灯，开关**RPS**，开关延迟音
- 显示单防区布防状态
- 重启报警

VICTRIX-8配置工具配置

配置

一致 布防类型 周界类型 响铃类型 防区类型

防区	布防类型	周界类型	响铃类型	防区类型
防区1	立即防区	周界	响铃	常开
防区2	立即防区	周界	响铃	常开
防区3	立即防区	周界	响铃	常开
防区4	立即防区	周界	响铃	常开
防区5	立即防区	周界	响铃	常开
防区6	立即防区	周界	响铃	常开
防区7	立即防区	周界	响铃	常开
防区8	立即防区	周界	响铃	常开

主用户密码: 012345
用户密码1: FFFFFFFF
用户密码2: FFFFFFFF
用户密码3: FFFFFFFF
用户密码4: FFFFFFFF
用户密码5: FFFFFFFF

配置延时
进入延时(10秒) 1
退出延时(10秒) 1

配置继电器
触发源 防区报警
触发时间(秒) 5

功能使能
 RPS功能
 预警
 按键音
 键盘背光灯

联动主机配置

主机	IP地址	被联动
主机1	0 . 0 . 0 . 0	<input type="checkbox"/>
主机2	0 . 0 . 0 . 0	<input type="checkbox"/>
主机3	0 . 0 . 0 . 0	<input type="checkbox"/>
主机4	0 . 0 . 0 . 0	<input type="checkbox"/>
主机5	0 . 0 . 0 . 0	<input type="checkbox"/>
主机6	0 . 0 . 0 . 0	<input type="checkbox"/>
主机7	0 . 0 . 0 . 0	<input type="checkbox"/>
主机8	0 . 0 . 0 . 0	<input type="checkbox"/>
主机9	0 . 0 . 0 . 0	<input type="checkbox"/>
主机10	0 . 0 . 0 . 0	<input type="checkbox"/>

主机IP	192 . 168 . 0 . 10
子网掩码	255 . 255 . 255 . 0
网关	192 . 168 . 0 . 1
账户	000000
密码	000000
服务端IP	192 . 168 . 0 . 2
服务端口	3000
RTC时间	2014/ 1/ 1
<input type="checkbox"/> 使能	00:00:42

确认 取消

VICTRIX-8防区配置

- 防区属性主要分为：布防类型、周界类型、响铃类型和防区类型。
- 布防类型分为：立即防区、延时防区和**24小时防区**
- 周界类型分为：周界和旁路
- 响铃类型分为：响铃、不响铃、响铃**2/5/10/30分钟**
- 防区类型分为：常开、常闭、**EOL线尾阻**和**监控**

一致	布防类型	周界类型	响铃类型	防区类型
防区1	立即防区	周界	响铃	常开
防区2	立即防区	周界	响铃	常开
防区3	立即防区	周界	响铃	常开
防区4	立即防区	周界	响铃	常开
防区5	延时防区	旁路	不响铃	监控
防区6	立即防区	周界	不响铃	监控
防区7	立即防区	周界	响铃	常开
防区8	立即防区	周界	响铃	常开

VICTRIX-8配置联动主机

- 联动是指可通过某一报警主机控制另一报警主机。
- 输入IP地址设置联动主机的IP地址，勾选“被联动”使能被此IP地址的主机联动。
- 例如：若有IP地址为192.168.0.10的主机A和IP地址为192.168.0.11的主机B两台主机。A
- 主机需要联动B主机。则在A主机的IP地址栏里输入B主机的IP地址。且在B主机的IP地址
- 栏里输入A主机的IP地址并勾选“被联动”选项

联动主机配置

主机1	192 . 168 . 0 . 11	<input type="checkbox"/> 被联动
主机2	0 . 0 . 0 . 0	<input type="checkbox"/> 被联动
主机3	0 . 0 . 0 . 0	<input type="checkbox"/> 被联动

联动主机配置

主机1	192 . 168 . 0 . 10	<input checked="" type="checkbox"/> 被联动
主机2	0 . 0 . 0 . 0	<input type="checkbox"/> 被联动
主机3	0 . 0 . 0 . 0	<input type="checkbox"/> 被联动

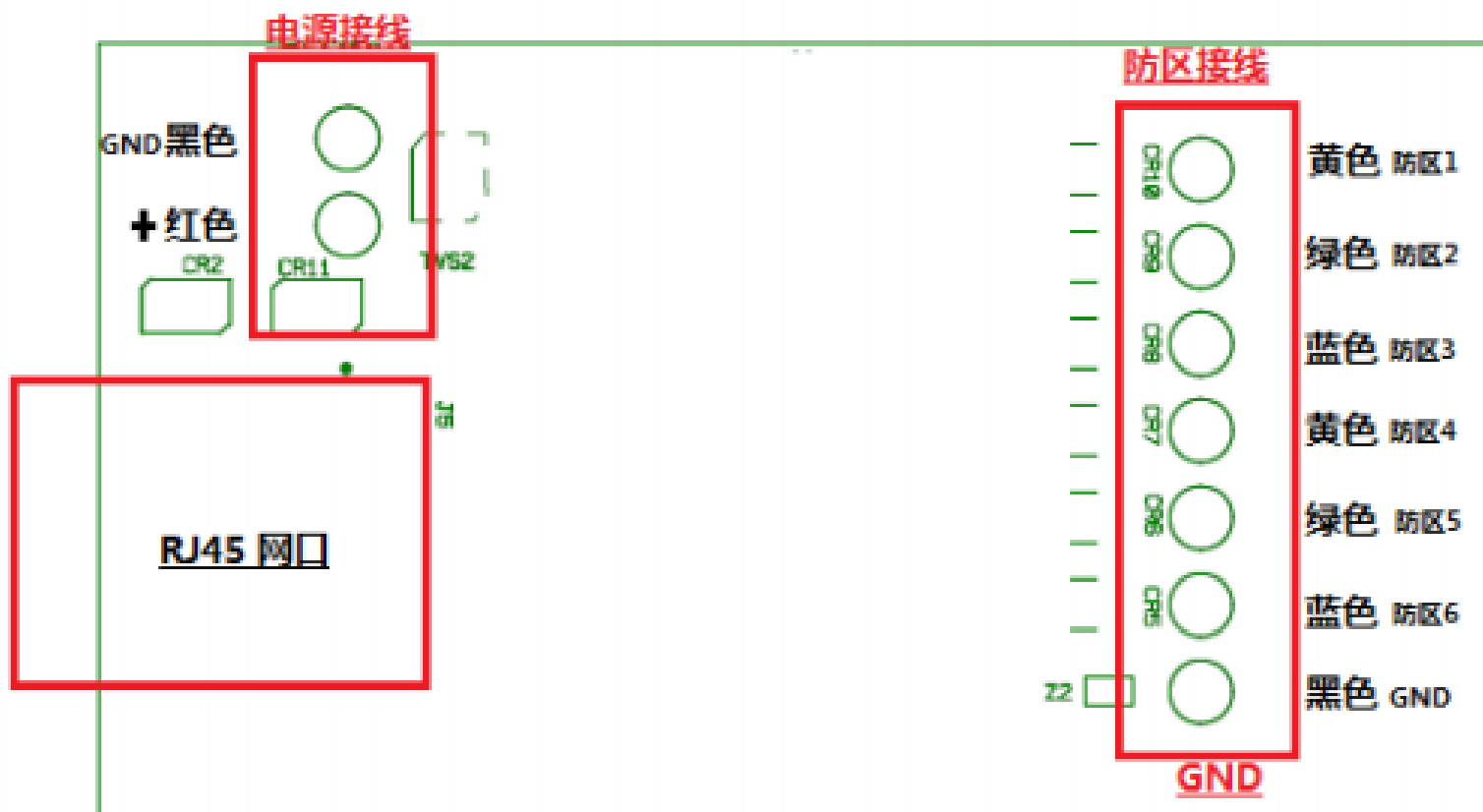
VICTRIX-2/6产品外观图



6防区报警模块安装在楼层弱电井中，汇集了各防区状信号，为用户提供防盗、报警、煤气泄漏和紧急求救功能，保证居家安全的报警处理设备。

- 抗浪涌、抗雷击、防静电设计
- **2/6个24小时有线防区**
- 有线防区支持线尾阻检测
- 小体积
- **10/100M网络**
- 远程上报，配置和升级

VICTRIX-2/6接线图



VICTRIX-2/6配置工具配置

配置

主机IP	192 . 168 . 0 . 10
子网掩码	255 . 255 . 255 . 0
网关	192 . 168 . 0 . 1
账户	000000
配置密码	000000
服务端IP	192 . 168 . 0 . 2
服务端口	3000

RTC时间 2014/ 1/ 1

使能 00:00:00

一致	布防类型	周界类型	响铃类型	防区类型
防区1	立即防区	周界	响铃	常开
防区2	立即防区	周界	响铃	常开
防区3	立即防区	周界	响铃	常开
防区4	立即防区	周界	响铃	常开
防区5	立即防区	周界	响铃	常开
防区6	立即防区	周界	响铃	常开

确认 取消

- 监控软件是整个报警系统的核心组成部分，安装在接警中心的管理计算机上。监控软件采用模块化设计，可进行设备的添加、调试、主机的参数设置，自动布撤防，自动校时和用户的权限管理等。电子地图监控模块提供可视化的报警系统信息，对整个系统发生的各类事件进行实时监控及报警事件的处理。用户可对历史报警记录、主机操作记录、控制中心的操作情况以及报警事件处理情况进行查询、统计，并可将产生的各类流水事件生成报表输出。

VICTRIX MONITOR软件主界面图

Honeywell

客户端 - VICTRIX MONITOR

系统(E) 电子地图(E) 查看(V) 帮助(H)

Honeywell

锁定系统 操作员 配置管理 地图首页 前一页 后一页 地图导航 放大 缩小 关于

Building1
3楼
cms

电子地图 报警主机 -- VICTRIX-8_192.168.0.10

报警防区

防区_1 防区_2 防区_3
防区_4 防区_5 防区_6
防区_7 防区_8

事件信息 操作信息

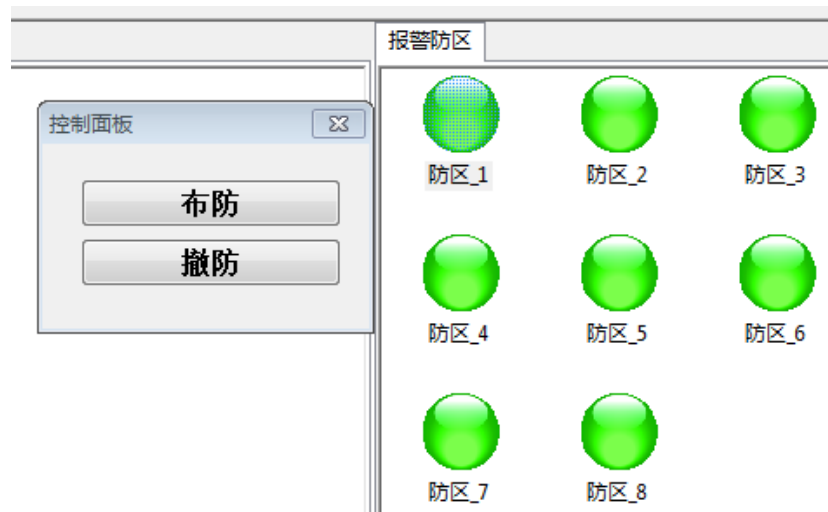
事件时间	事件模块	事件等级	事件描述	事件备注	确认时间	确认人
2014-07-17 10:31:11	Building1\3楼\VICTRIX MO...	正常	服务启动	服务启动		
2014-07-17 10:36:19	Building1\3楼\VICTRIX MO...	正常	服务停止	服务被[admin]停止		
2014-07-17 10:40:39	Building1\3楼\VICTRIX MO...	正常	服务启动	服务启动		
2014-07-17 10:40:40	Building1\3楼\cms\VICTRIX...	正常	连接成功	通讯连接成功		
2014-07-17 10:40:41	Building1\3楼\cms\VICTRIX...	正常	其它事件	更新时间成功		
2014-07-17 10:40:46	VICTRIX MONITOR	正常	连接到服务	成功连接到服务器		

就绪 admin 2014-07-17 10:40:55

- 简单直观的操作界面，使操作人员很快掌握并操作；
- 将用户报警、周界报警、报警联动等功能集成为一体，方便操作人员的使用和管理；
- 将小区平面、楼层、房型及防区信息显示在多级电子地图上；
- 周界防区直观的显示在小区平面图上，定位准确、直观；
- 报警指示非常直观，处警极其方便；
- 软件具有声光报警，确保在报警来临时给值班人员有效的报警提示；
- 对主机故障及时报警，并记录各主机的状态，以便操作人员观测系统状态，确保系统正常运行；
- 实现远程布撤防，防区旁路；
- 支持远程编程及设备升级，方便系统维护；
- 实时显示主机布撤防状态及防区状态；
- 强大的报警处理机制，给保安出警提供依据；
- 强大的统计查询功能，支持各种条件查询、统计及导出；
- 使用**MS ACCESS**数据库管理系统，支持大容量的数据存储，可保存**2G**容量的报警事件和记录（约**1000**万条），快速的数据访问响应，完备的数据备份功能；
- 多级权限管理，详细的操作日志记录。

VICTRIX控制

Honeywell



VICTRIX参数配置

参数配置

密码

主用户密码: 012345

用户密码1: FFFFFFFF

用户密码2: FFFFFFFF

用户密码3: FFFFFFFF

用户密码4: FFFFFFFF

用户密码5: FFFFFFFF

配置延时

进入延时 (10秒): 1

退出延时 (10秒): 1

功能使能

RPS功能 按键音

预警 键盘背光灯

联动主机配置

主机1	0 . 0 . 0 . 0	<input type="checkbox"/> 被联动
主机2	0 . 0 . 0 . 0	<input type="checkbox"/> 被联动
主机3	0 . 0 . 0 . 0	<input type="checkbox"/> 被联动
主机4	0 . 0 . 0 . 0	<input type="checkbox"/> 被联动
主机5	0 . 0 . 0 . 0	<input type="checkbox"/> 被联动
主机6	0 . 0 . 0 . 0	<input type="checkbox"/> 被联动
主机7	0 . 0 . 0 . 0	<input type="checkbox"/> 被联动
主机8	0 . 0 . 0 . 0	<input type="checkbox"/> 被联动
主机9	0 . 0 . 0 . 0	<input type="checkbox"/> 被联动
主机10	0 . 0 . 0 . 0	<input type="checkbox"/> 被联动

布防类型

防区1	及时防区
防区2	及时防区
防区3	及时防区
防区4	及时防区
防区5	及时防区
防区6	及时防区
防区7	及时防区
防区8	及时防区

周界类型

防区1	周界防区
防区2	周界防区
防区3	周界防区
防区4	周界防区
防区5	周界防区
防区6	周界防区
防区7	周界防区
防区8	周界防区

继电器配置

触发源: 报警

触发时间 (秒): 5

响铃类型

防区1	响铃
防区2	响铃
防区3	响铃
防区4	响铃
防区5	响铃
防区6	响铃
防区7	响铃
防区8	响铃

防区类型

防区1	常开
防区2	常开
防区3	常开
防区4	常开
防区5	常开
防区6	常开
防区7	常开
防区8	常开

主机配置

主机IP: 192 . 168 . 0 . 10

子网掩码: 255 . 255 . 255 . 0

网关: 192 . 168 . 0 . 1

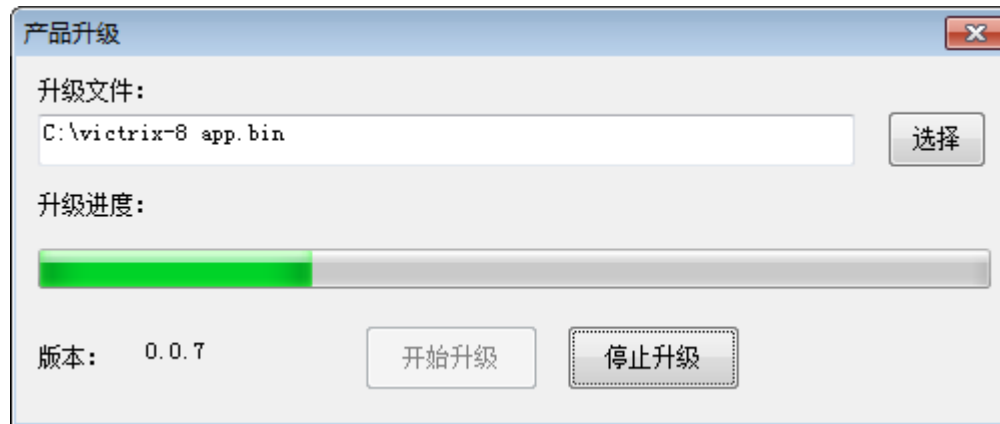
账户: 000000

密码: 000000

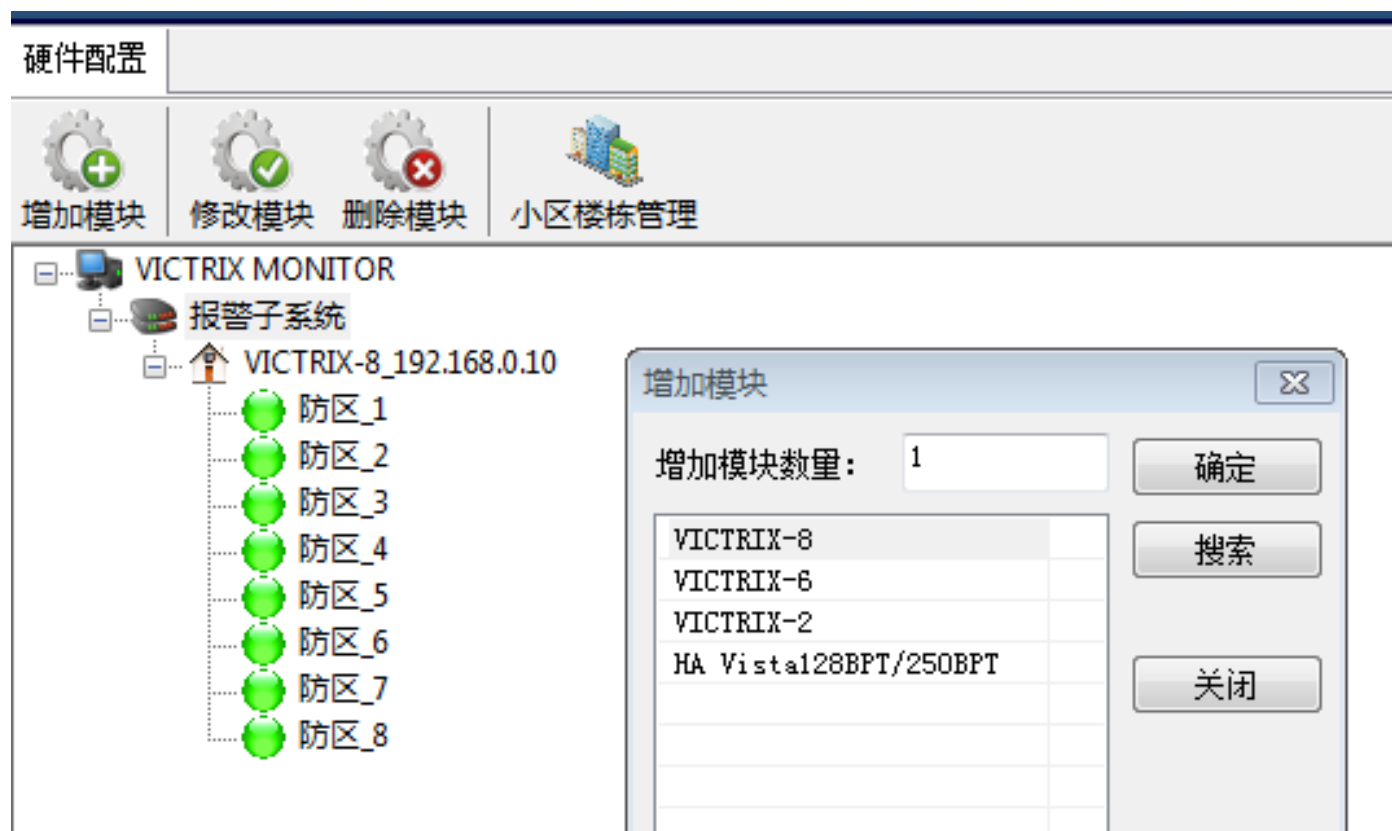
服务IP: 192 . 168 . 0 . 2

服务端口: 3000

保存 关闭



如何添加设备：硬件配置1



如何添加设备：硬件配置2



楼栋，单元，室

硬件配置 小区楼栋管理

增加楼栋单元 修改楼栋单元 删除楼栋单元

楼栋单元树

- Building1
 - 3楼
 - cms

修改楼栋单元

名称: cms

类型: 室

主机列表:

模块名
VICTRIX MONITOR
报警子系统 <ul style="list-style-type: none">VICTRIX-8_192.168.0.10

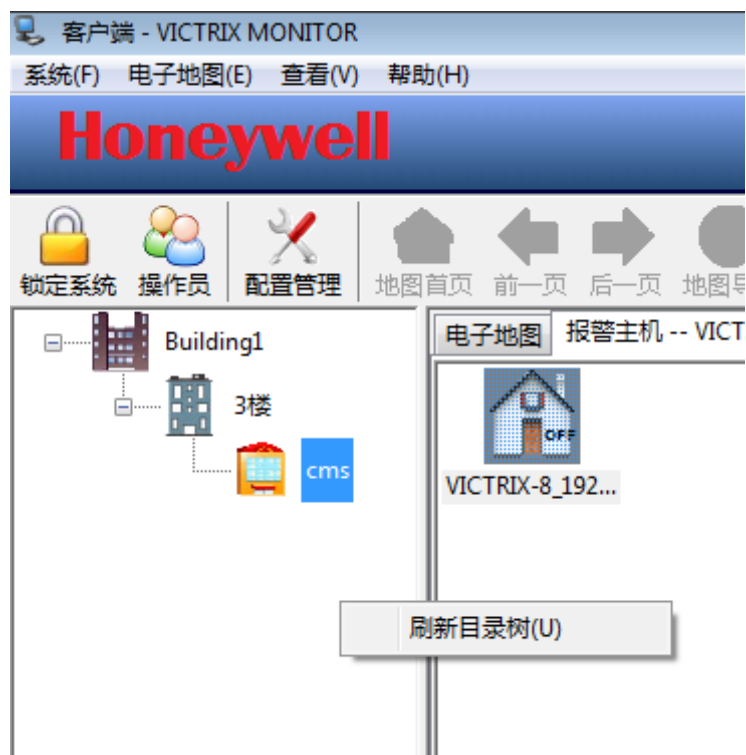
增加主机

删除主机

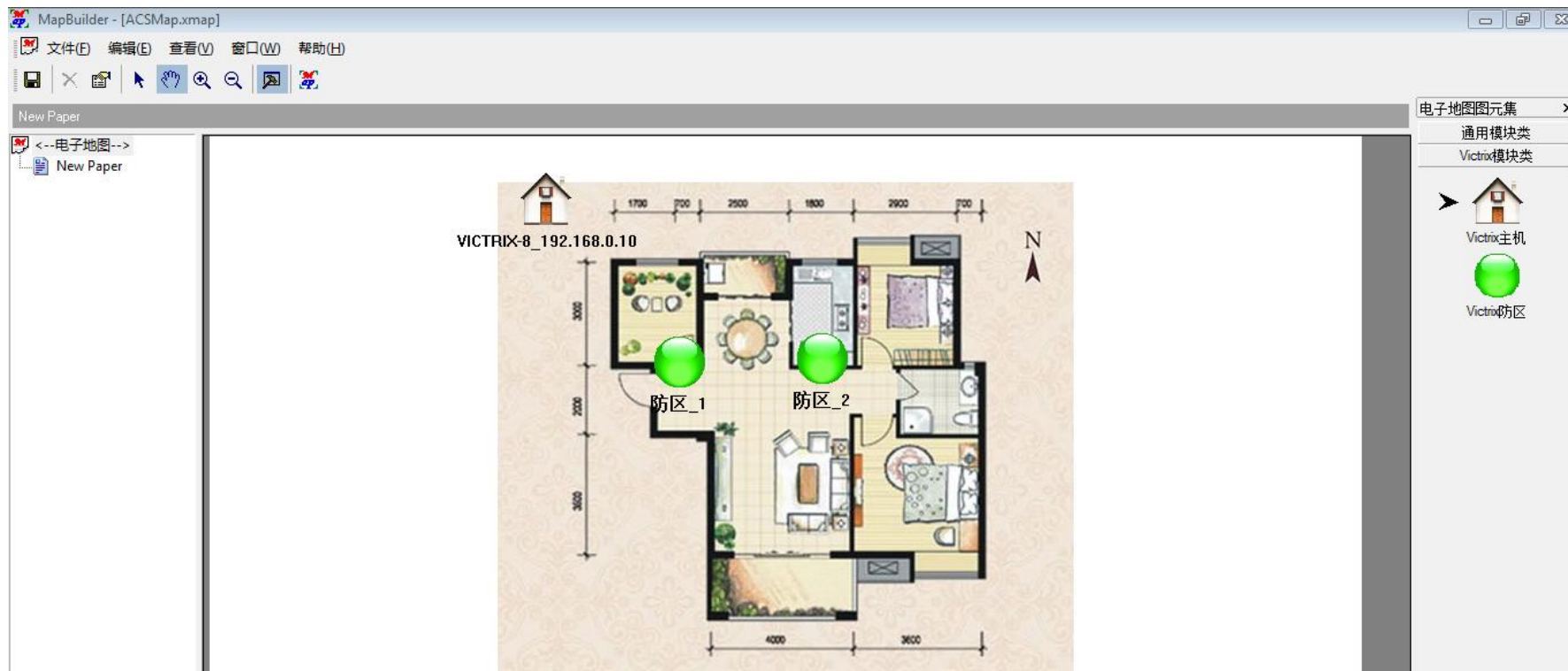
上移

下移

如何添加设备：硬件配置3



设置电子地图1



设置电子地图2

客户端 - VICTRIX MONITOR
系统(F) 电子地图(E) 查看(V) 帮助(H)

Honeywell

锁定系统 操作员 配置管理 地图首页 前一页 后一页 地图导航 放大 缩小 关于

电子地图 报警主机 -- VICTRIX-8_192.168.0.10

【New Paper】 【0.-236】 【809,4】 【100%】

VICTRIX-8_192.168.0.10

防区_1 防区_2

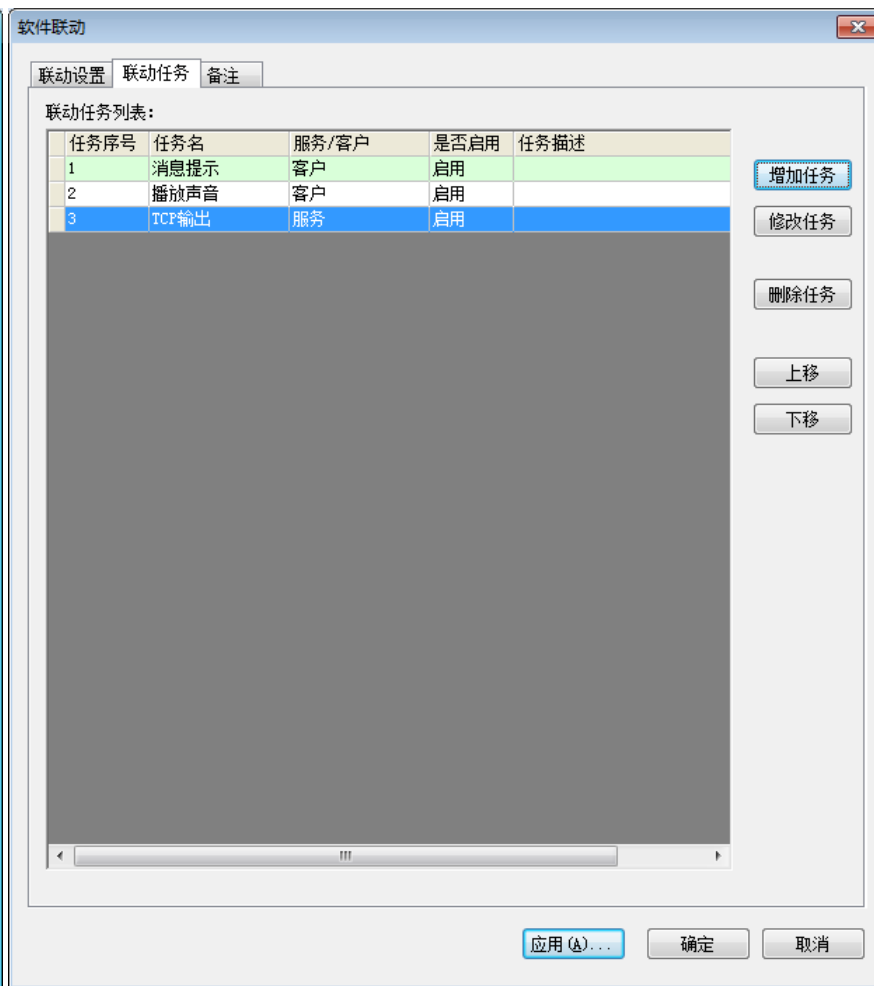
报警防区

防区_1 防区_2 防区_3
防区_4 防区_5 防区_6
防区_7 防区_8

事件信息 操作信息

事件时间	事件模块	事件等级	事件描述	事件备注	确认时间	确认人
2014-07-17 13:41:29	VICTRIX MONITOR	正常	服务启动	服务启动		
2014-07-17 13:41:40	VICTRIX MONITOR	正常	连接到服务	成功连接到服务器		
2014-07-17 13:47:58	VICTRIX-8_192.168.0.10	正常	连接成功	通讯连接成功		

就绪 admin 2014-07-17 13:49:20



Honeywell

硬件配置 小区楼栋管理 软件联动 日志查询

日志查询 日志刷新 第一页 前一页 下一页 最后一页 打印 打印预览 导出到EXCEL

日志查看器
事件日志
操作日志

事件等级	事件时间	事件模块	事件码	事件描述	事件备注	确认时间	确认人
报警	2014-07-17 14:08:45	VICTRIX-8_192.168.0.10	2	断开连接	通讯连接断开		
正常	2014-07-17 13:47:58	VICTRIX-8_192.168.0.10	1	连接成功	通讯连接成功		
正常	2014-07-17 13:41:29	VICTRIX MONITOR	0	服务启动	服务启动		

THANKS !