



深圳普泰克智能科技有限公司
Shenzhen PTK Inteltech co.,LTD

多警情告警管理系统

安装设置说明指导书



目录



一、服务端的安装

二、服务端的设置

三、客户端的安装

四、客户端的设置

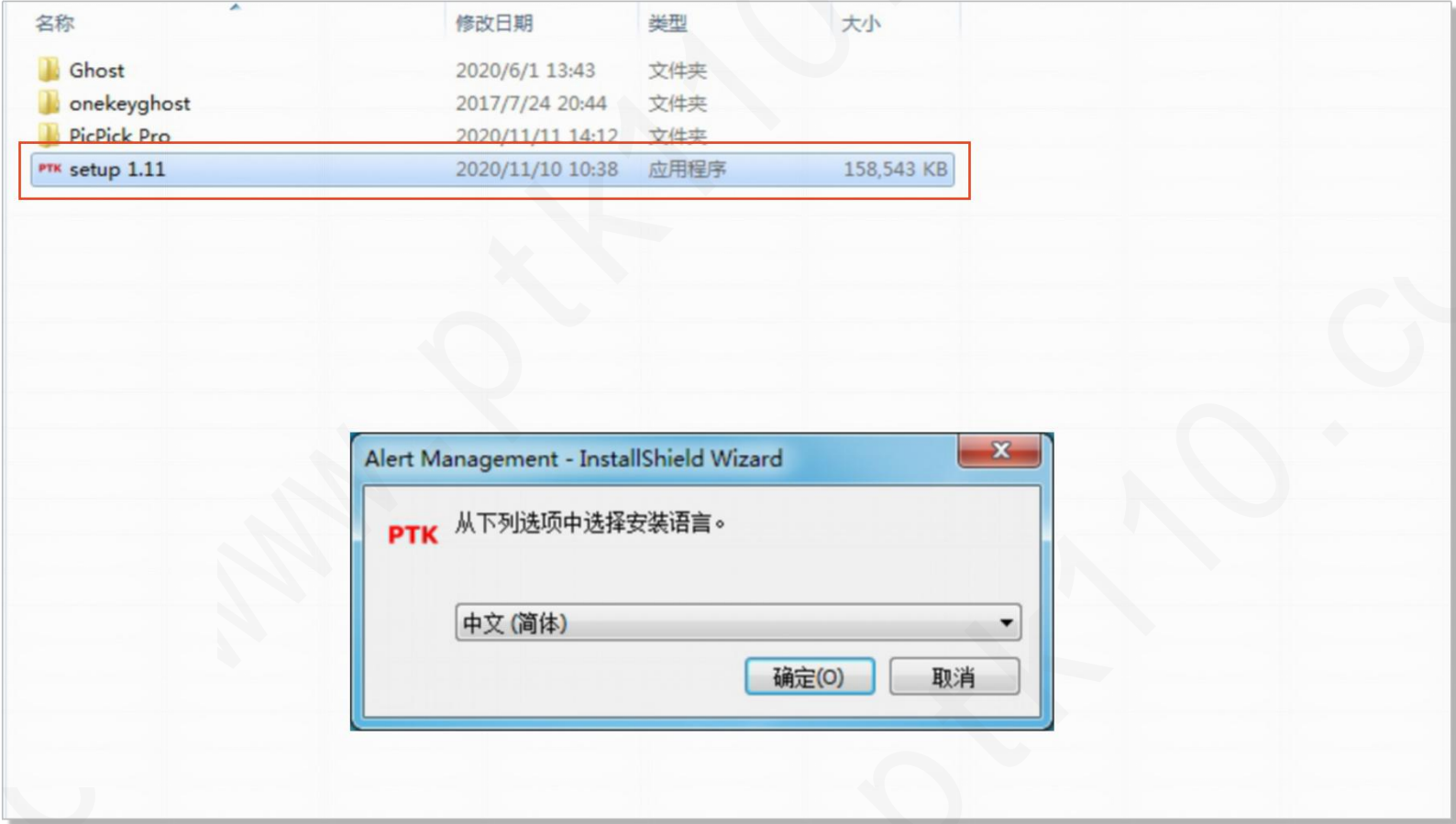


服务端



多个客户端

1-1 选择安装包并打开

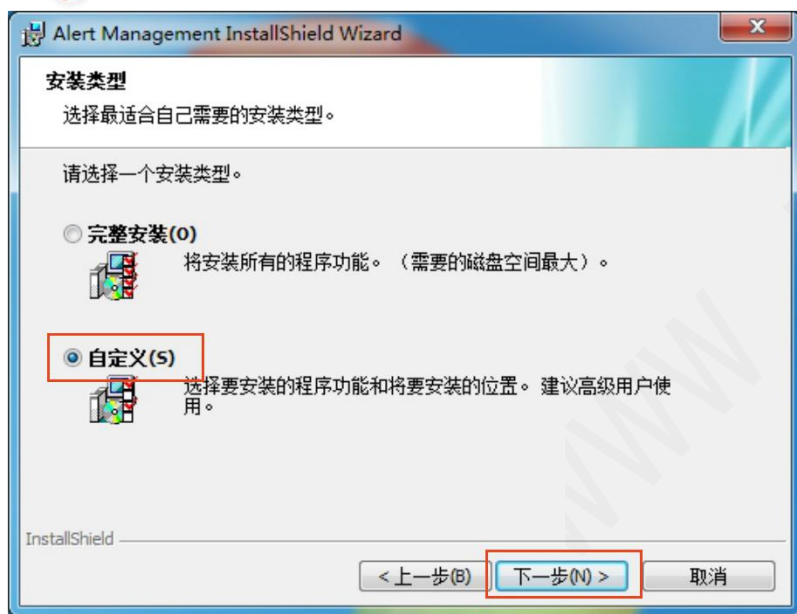


1-2 点“确定”后，会看到下图安装提示

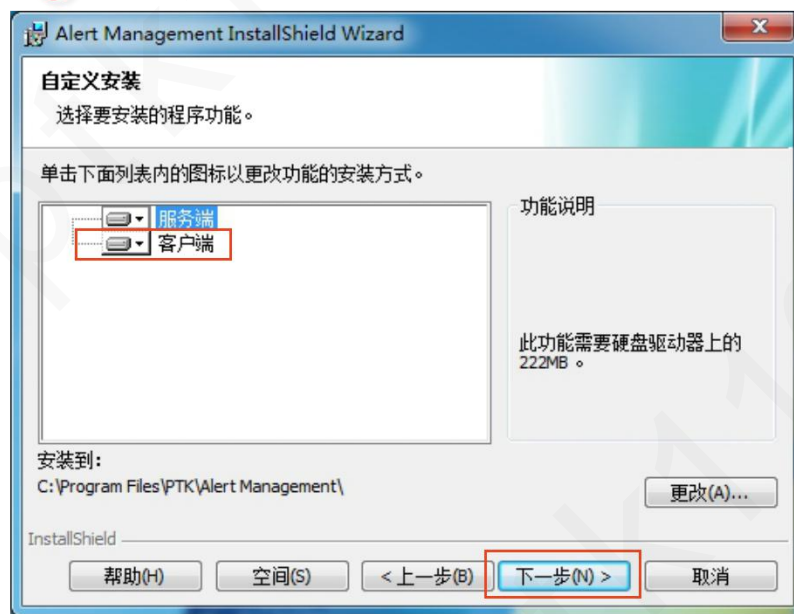


1-3、到了安装类型，选择“自定义”，第⑤步把 **客户端** 功能屏蔽，再进行下一步，安装，完成，表示安装完成，即桌面会生成图标

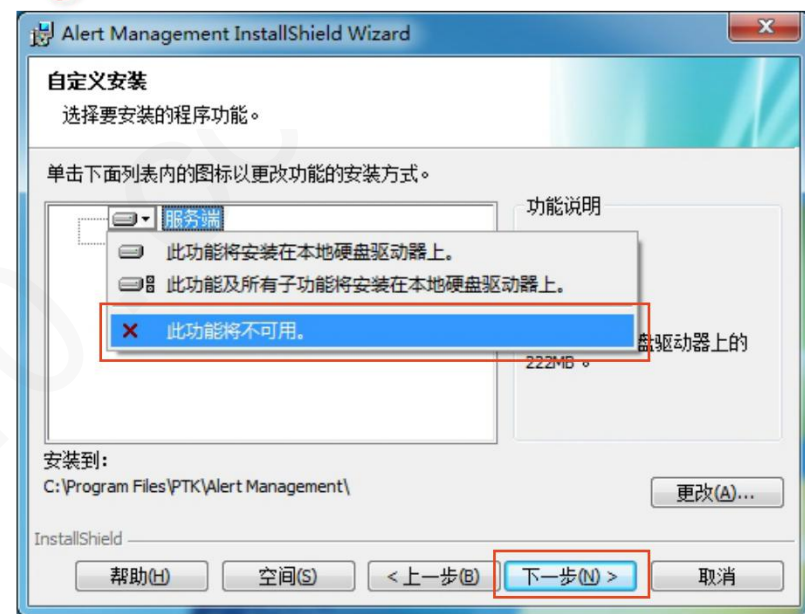
④



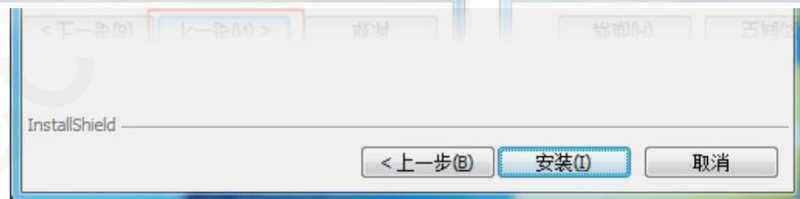
⑤



⑥



⑦



⑧

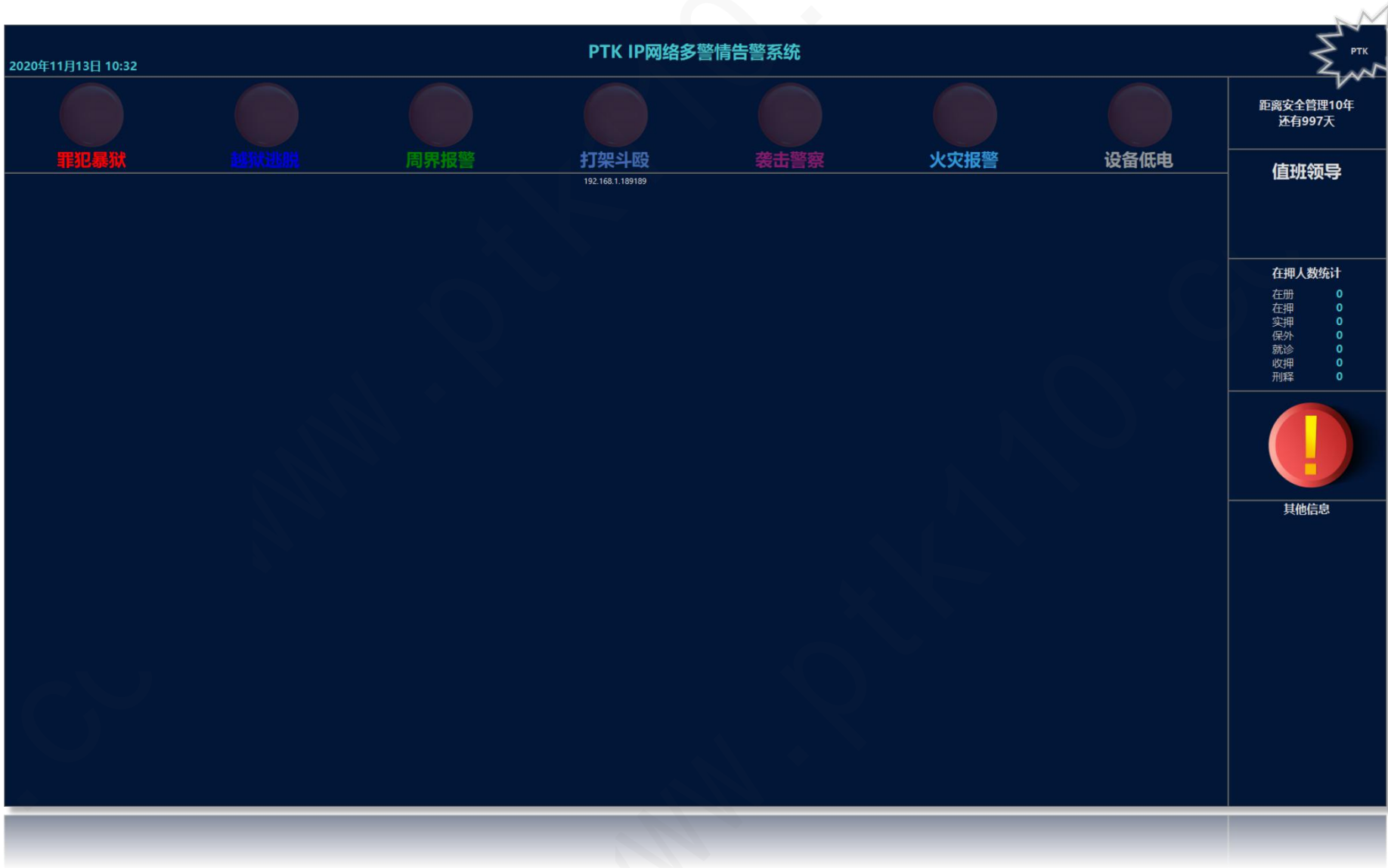


服务端的设置

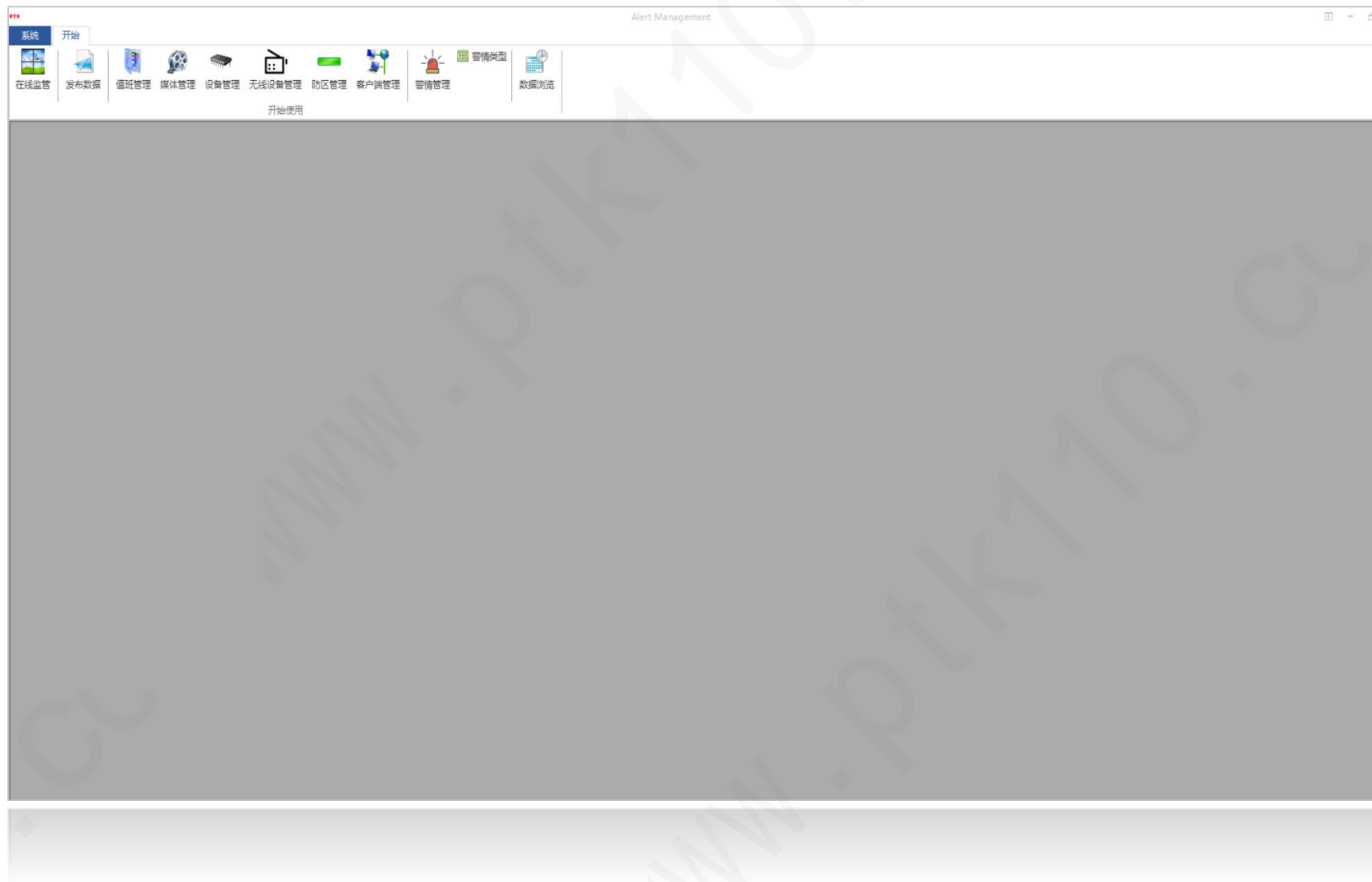
2-1 打开桌面应用图标,弹出登录界面,点 确定



2-2 进入到管理系统监视窗口，退出监视窗口，点右上角的 PTK ,即可切换到后台设置



2-3 切换到后台设置，会看到左上角的菜单，接下来对每一个进行一一说明



2-4-1 在线监管 即是切换到监视窗口，以下是界面说明

PTK

系统 开始

在线监管

发布数据

值班管理

媒体管理

设备管理

无线设备管理

防区管理

客户端管理

警情管理

数据浏览

开始使用

罪犯暴狱

越狱逃脱

周界报警

打架斗殴

袭击警察

火灾报警

设备低电

警情类型，内容可作修改，下面会讲到

客户端桌面画面监视窗

距离安全管理10年
还有997天

值班领导

在押人数统计

在押0

在押0

实押0

保外0

就诊0

收押0

刑释0

一键消除警情

其他信息

使用年限

当日值班人员

自定义统计列表

提示、通告信息

2-4-2 在线监管 即是切换到监视窗口，以下是界面说明

警情类型显示

2020年11月11日 16:50

PTK IP网络多警情告警系统

PTK

7

紧急报警

越狱逃脱

周界报警

打架斗殴

袭击警察

火灾报警

设备低电

距离安全管理10年
还有999天

值班领导

在押人数统计

在册	0
在押	12
保外	10
就诊	0
收押	1
刑释	0

!

2020-11-11 16:50:12 无线八防按钮2222-防区2发生报警

2020-11-11 16:50:15 无线八防按钮2222-防区4发生报警

2020-11-11 16:50:18 无线八防按钮2222-防区1发生报警

2020-11-11 16:50:20 无线八防按钮2222-防区7发生报警

2020-11-11 16:50:23 无线八防按钮2222-防区5发生报警

2020-11-11 16:50:24 无线八防按钮2222-防区3发生报警

发布数据

清除所有客户端警情

清除所有客户端媒体播放列表

清除该客户端警情

清除该客户端媒体播放列表

192.168.1.33测试客户-33号

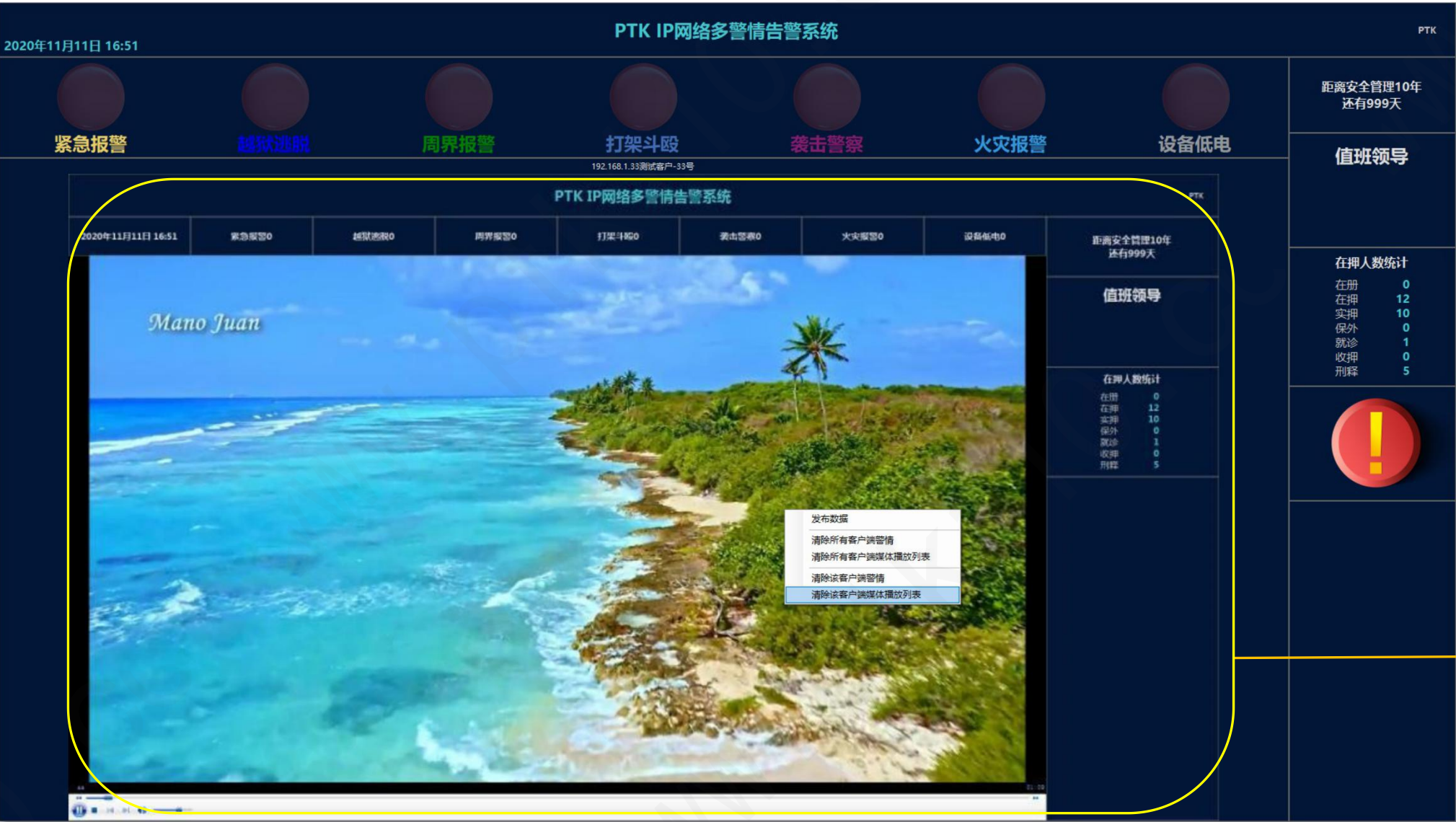
PTK IP网络多警情告警系统

八防按钮02号发生紧急报警事件，请按预案处理！
八防按钮04号发生紧急报警事件，请按预案处理！
八防按钮01号发生紧急报警事件，请按预案处理！
八防按钮07号发生紧急报警事件，请按预案处理！
八防按钮05号发生紧急报警事件，请按预案处理！
八防按钮03号发生紧急报警事件，请按预案处理！

报警信息内容

客户端界面

2-4-3 在线监管 即是切换到监视窗口，以下是界面说明



2-5 发布数据 填写通告的内容、值班人员、统计列表和向客户端发送图片、影音等内容，分为基本信息与媒体信息发布两种

PTK

系统 开始

在线监管

发布数据

值班管理

媒体管理

设备管理

无线设备管理

防区管理

客户端管理

报警管理

数据浏览

开始使用

添加客户端 修改客户端 删除客户端

Drag a column header here to group by that column.

	类型	名称	IP地址	端口	警情音量(%)	音乐音量(%)	视频音量(%)
客户端		测试客户-33号	192.168.1.33	8500	100%	70%	70%
管理端		本机服务器	192.168.1.149	8555	0%	0%	0%


下框为基本信息发布

下框为媒体信息发布

基本信息发布 媒体信息发布

PTK IP网络多警情告警系统

14.jpg



距离安全管理10年

还有999天

在册 0

在押 12

实押 10

保外 0

就诊 1

收押 0

刑释 5

-----在这里，请输入您要提示或通知的文字-----

确定 取消

所有客户端

循环

定时播放 16:42:53

Sound-1号防区雷达报警.wav

Sound-2号防区雷达报警.wav

Sound-3号防区雷达报警.wav

Sound-4号防区雷达报警.wav

Sound-5号防区雷达报警.wav

Sound-6号防区雷达报警.wav

Sound-7号防区雷达报警.wav

Sound-8号防区雷达报警.wav

Sound-请注意，有防区报警.mp3

Sound-有紧急报警，请查看信息.mp3

Sound-1楼监室发生报警.mp3

Sound-2楼监室发生报警.mp3

Video-4k video (ultra hd) 演示视频.mp4

>>

Video-4k video (ultra hd) 演示视频.mp4

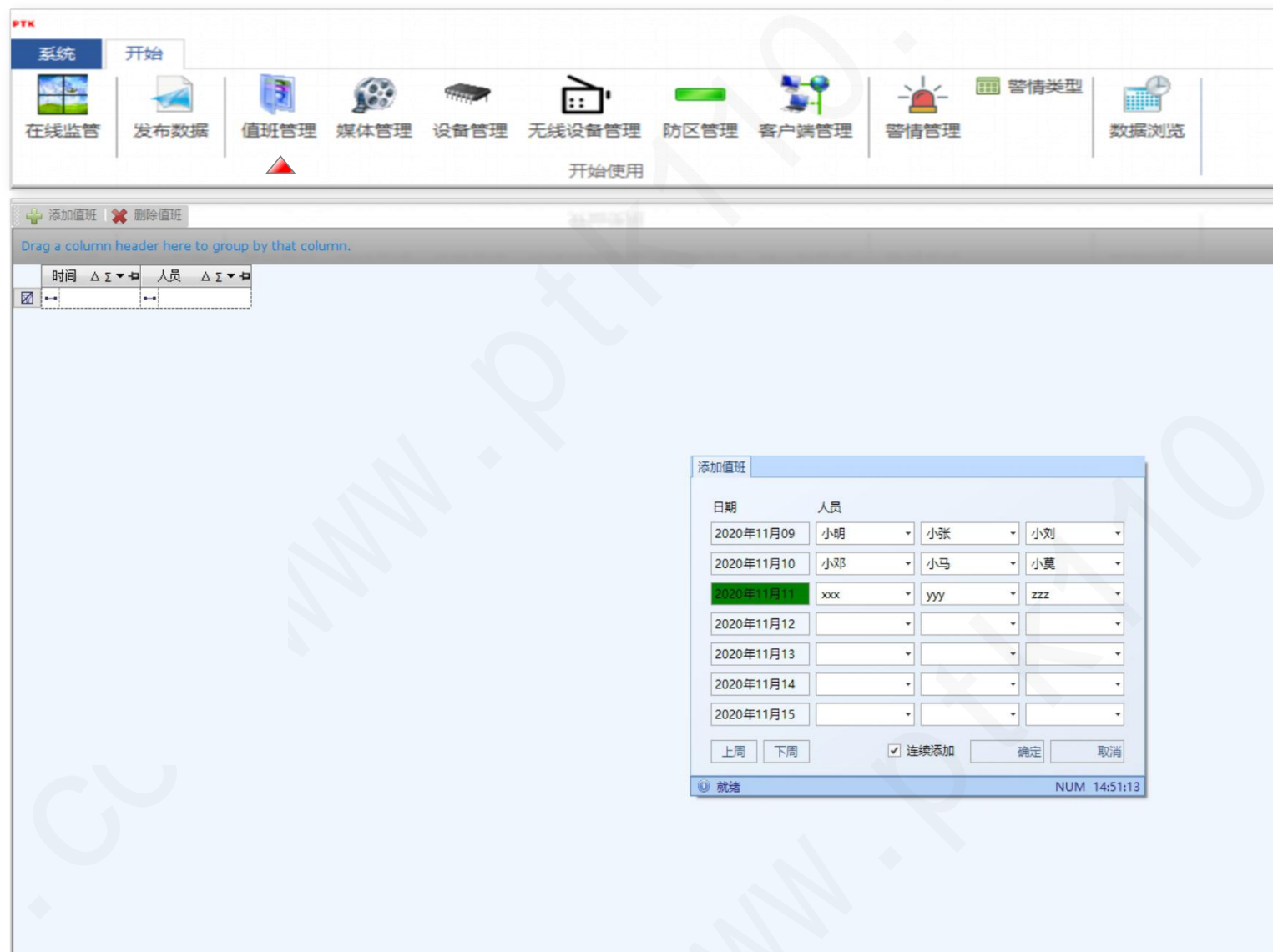
<<

确定 取消

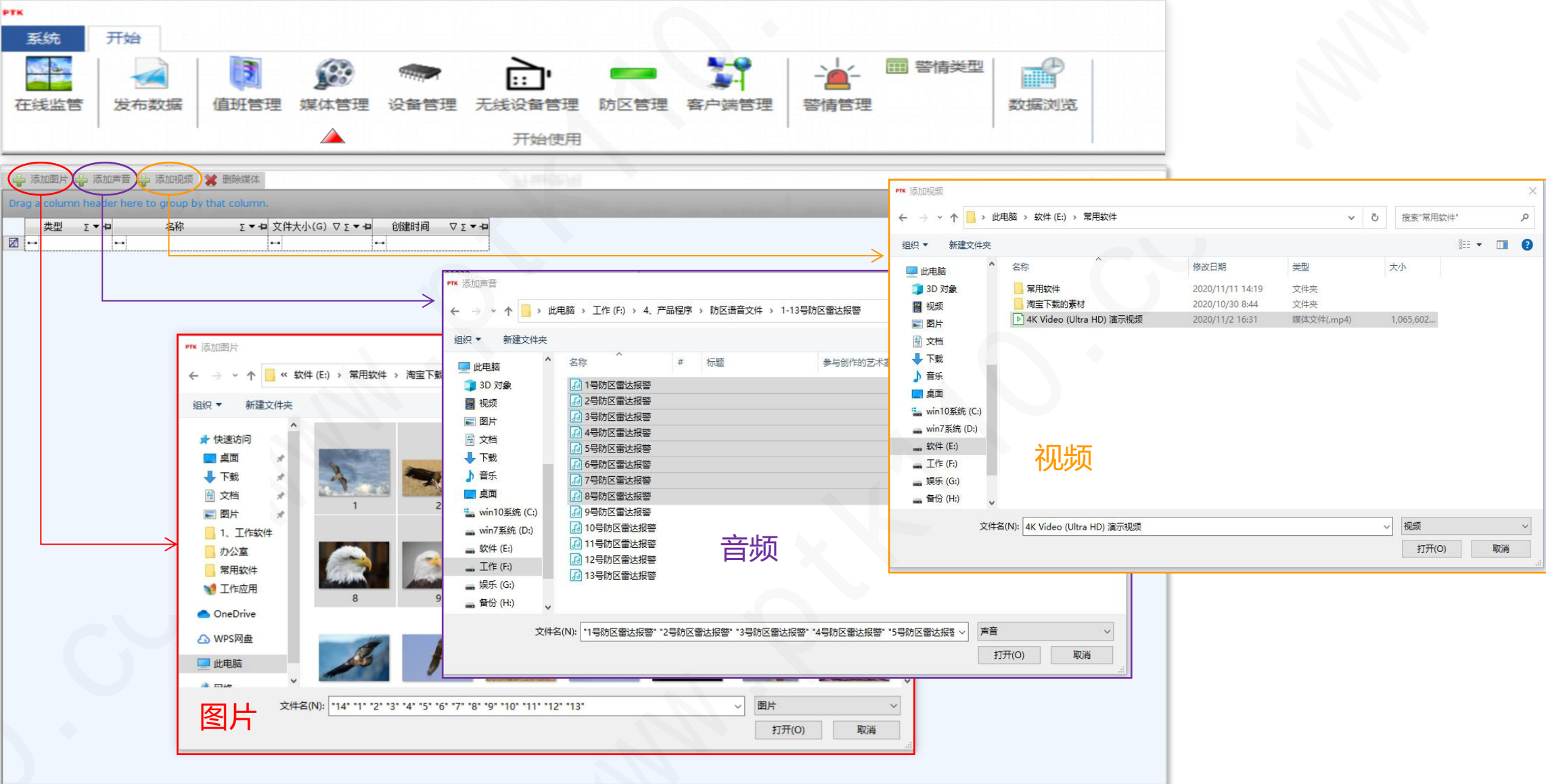
就绪 NUM 16:46:14

就绪 NUM 16:47:09

2-6 值班管理 值班人员录入



2-7 媒体管理 添加或删除 图片、声音、视频文件



2-8 设备管理 添加有线网络设备 新老产品兼容

PTK

系统

开始

在线监管

发布数据

值班管理

媒体管理

设备管理

无线设备管理

防区管理

客户端管理

警情管理

数据浏览

开始使用

添加设备

修改设备

删除设备

Drag a column header here to group by that column.

编号	名称	型号	设备IP	中心端口	转发标识1	转发标识2	转发标识3	转发标识4	转发标识5	转发标识6	转发标识7	转发标识8

修改设备

名称5500 (双防区设备)

型号PTK5500

IP地址192.168.001.019

端口49152

PC端口7700

通讯机地址0

设备地址19

用户组0

防区标识111.0.19.1

防区标识211.0.19.2

防区标识3

防区标识4

防区标识5

防区标识6

防区标识7

防区标识8

确定

取消

添加设备

名称紧急按钮

型号PTK5500

IP地址192.168.001.018

端口49152

PC端口7700

通讯机地址0

设备地址18

用户组0

防区标识118.0.1

防区标识2

防区标识3

防区标识4

防区标识5

防区标识6

防区标识7

防区标识8

☒ 连续添加

确定

取消

修改设备

名称八防区模块

型号PTK5500

IP地址192.168.001.020

端口49152

PC端口7700

通讯机地址0

设备地址20

用户组0

防区标识111.0.20.1

防区标识211.0.20.2

防区标识311.0.20.3

防区标识411.0.20.4

防区标识511.0.20.5

防区标识611.0.20.6

防区标识711.0.20.7

防区标识811.0.20.8

确定

取消

就绪

NUM 15:09:18

就绪

NUM 15:04:58

就绪

NUM 15:09:40

以新产品（类型PTK5500）为例：
从左到右依次添加双防区设备、单防区设备及八防区设备，旧款产品的添加方式类似，这里不做举例；

名称：自定义（设备所在位置）

型号：新产品为PTK5500

IP地址：设备的IP地址

接口：设备的端口

PC端口：PC管理平台的端口

通讯机地址：该设备所在的通讯机

设备地址：即报警机的编号

用户组：使用不多，默认为0

防区标识：（自定义）设备每个防区的代码，为了方便请参考左边为例

2-9 无线设备管理 添加或删除 无线设备

PTK

系统

开始

在线监管

发布数据

值班管理

媒体管理

设备管理

无线设备管理

防区管理

客户端管理

警情管理

警情类型

数据浏览

开始使用

添加设备

修改设备

删除设备

Drag a column header here to group by that column.

编号	名称	型号	设备IP	中心端口	转发标识 1	转发标识 2	转发标识 3	转发标识 4	转发标识 5	转发标识 6	转发标识 7	转发标识 8

添加无线设备

名称

无线紧急按钮-2221

设备标识

2221

IP地址

255.255.255.255

端口

2001

防区标识1

防区标识2

2221.0.1

防区标识3

防区标识4

防区标识5

防区标识6

防区标识7

防区标识8

防区标识低电

☒ 连续添加

确定

取消

就绪

NUM 16:04:32

无线设备与有线设备的区别在于没有IP地址，只有设备标识与接收设备的端口；

- 名称：自定义（设备所在位置）
- 设备标识：产品固定的标识
- IP地址：无
- 接口：接收无线设备的端口
- 防区标识：（自定义）设备每个防区的代码，为了方便请参考左边为例；

※重要说明：
如果是八按键设备那么是从防区标识1开始填起；
如果是单按键设备一般填写防区标识2、低电量填在标识7，其余不用填；

2-10 防区管理 添加或删除 或对每个防区详细命名

PTK

系统

开始

在线监管

发布数据

值班管理

媒体管理

设备管理

无线设备管理

防区管理

客户端管理

警情管理

数据浏览

开始使用

+

添加防区

✂

修改防区

✖

删除防区

Drag a column header here to group by that column.

	编号	标识	名称	端口
<input checked="" type="checkbox"/>	1	11.0.18.1	紧急按钮	2000
<input checked="" type="checkbox"/>	2	11.0.19.1	5500 (双防区设备) -1防区	
<input checked="" type="checkbox"/>	3	11.0.19.2	5500 (双防区设备)	
<input checked="" type="checkbox"/>	4	11.0.20.1	八防区模块	
<input checked="" type="checkbox"/>	5	11.0.20.2		
<input checked="" type="checkbox"/>	6	11.0.20.3		
<input checked="" type="checkbox"/>	7	11.0.20.4		
<input checked="" type="checkbox"/>	8	11.0.20.5		
<input checked="" type="checkbox"/>	9	11.0.20.6		
<input checked="" type="checkbox"/>	10	11.0.20.7		
<input checked="" type="checkbox"/>	11	11.0.20.8		
<input checked="" type="checkbox"/>	22	2221.0.1	无线紧急按钮-2221	
<input checked="" type="checkbox"/>	14	2222.0.1	无线八防按钮	
<input checked="" type="checkbox"/>	15	2222.0.2		
<input checked="" type="checkbox"/>	16	2222.0.3		
<input checked="" type="checkbox"/>	17	2222.0.4		
<input checked="" type="checkbox"/>	18	2222.0.5		
<input checked="" type="checkbox"/>	19	2222.0.6		
<input checked="" type="checkbox"/>	20	2222.0.7		
<input checked="" type="checkbox"/>	21	2222.0.8		

修改防区

名称

5500 (双防区设备) -2防区

标识*

11.0.19.2

IP地址

255.255.255.255

端口

2000

确定

取消

就绪

NUM 16:07:00

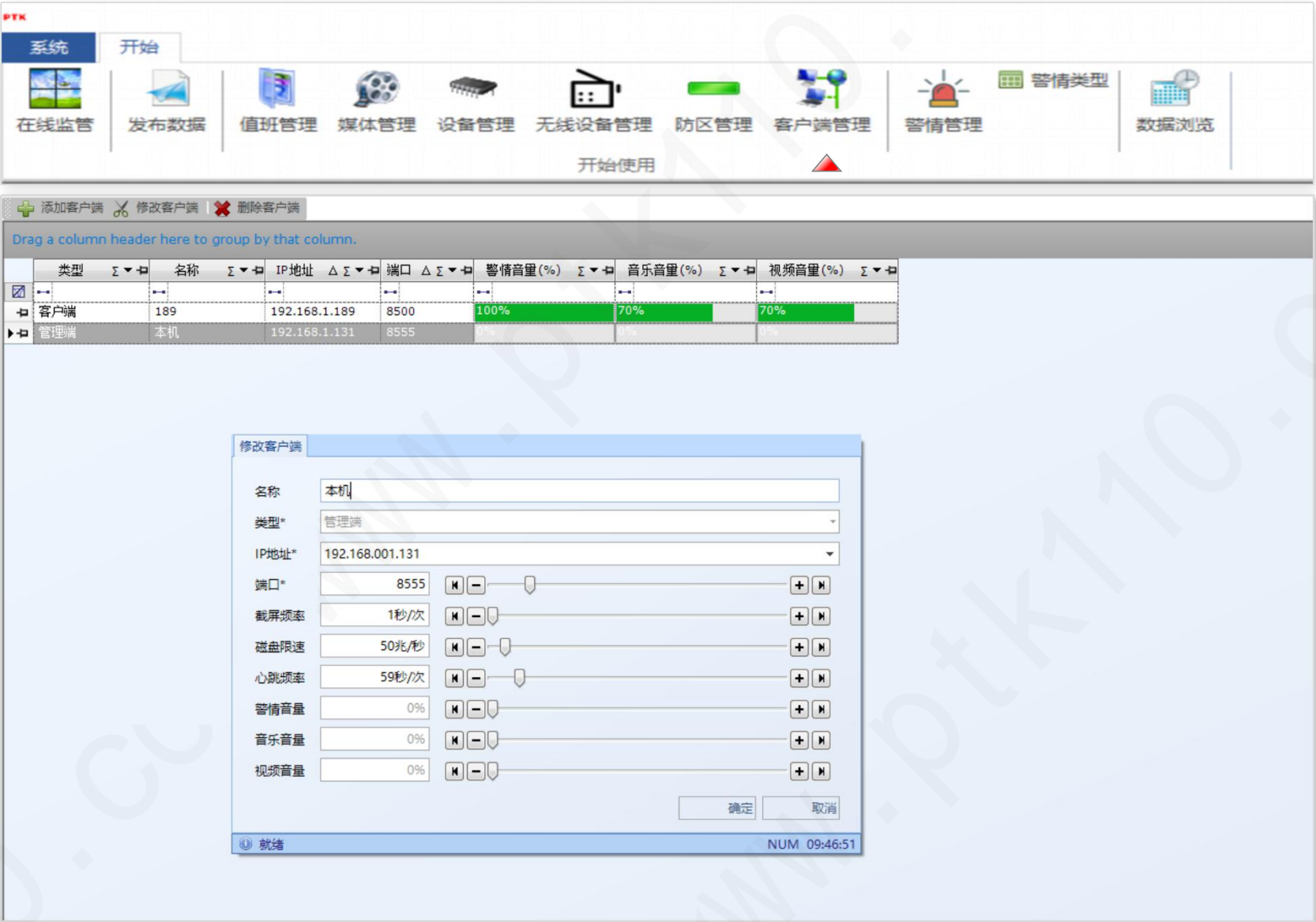
修改防区

在添加设备后，设备标识就是每个防区，在这里对每个防区详细命名，报警时警情信息会详细弹出；

修改步骤

- 1、选中要修改的防区；
- 2、然后点功能菜单中修改防区；
- 3、在弹窗中名称中写入防区的详细地址或信息，确定即可。

2-11 客户端管理 添加或删除 修改客户端



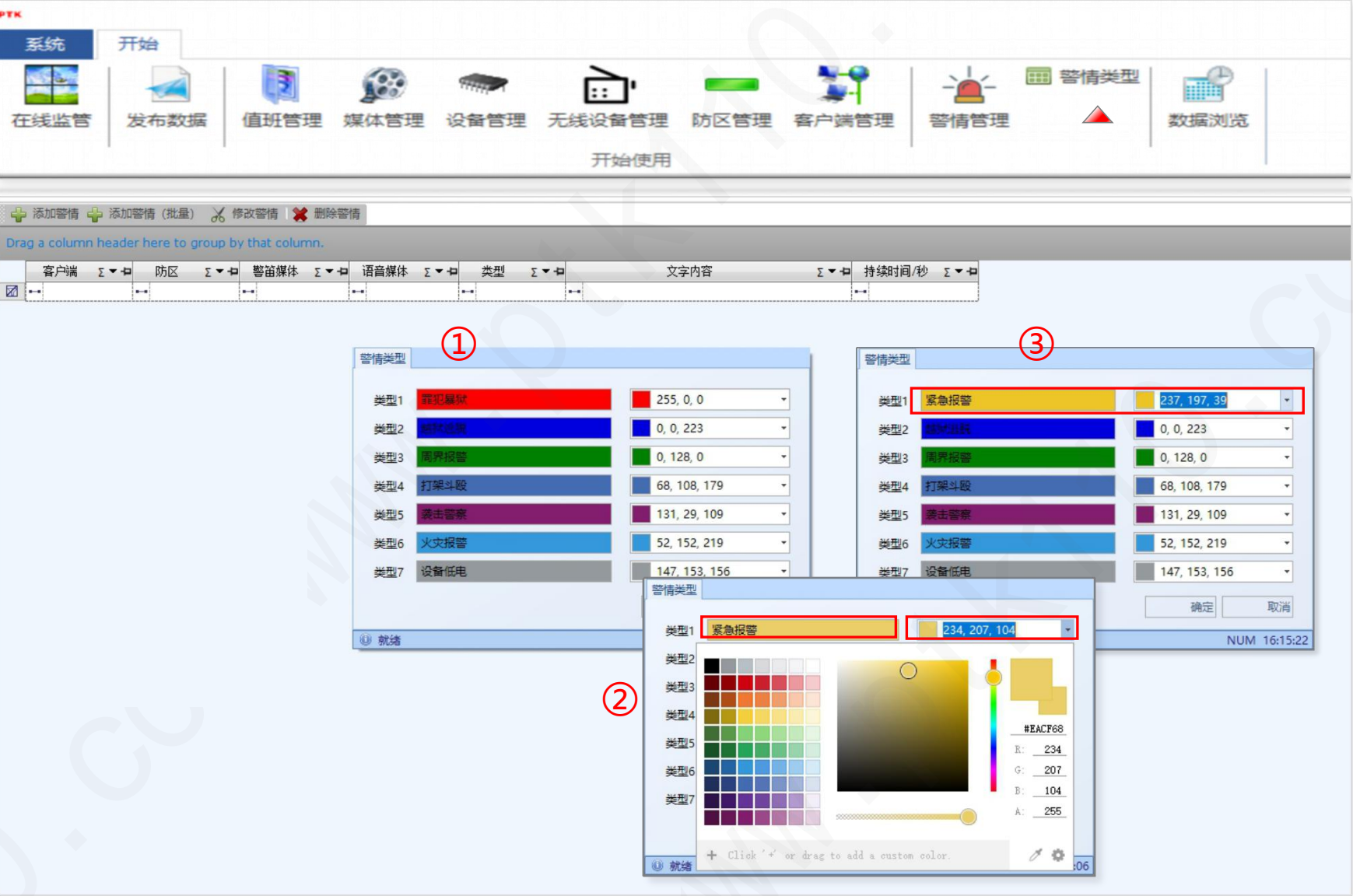
客户端管理

是添加管理端和客户端的功能，要添加一个管理端，也就是服务端，可添加多个客户端；

管理端：如左图如示，它是管理所有的客户端，可以对客户一对一发警情信息或是图片、音频、视频、通知等信息；

客户端：只负责接收服务端发来的信息以及警情，不能消除警情。

2-12 警情类型 自定义或修改警情的类别以及颜色



警情类型

就是对警情预先的分类，然后在警情管理中每个防区报警，归类哪种警情类型。

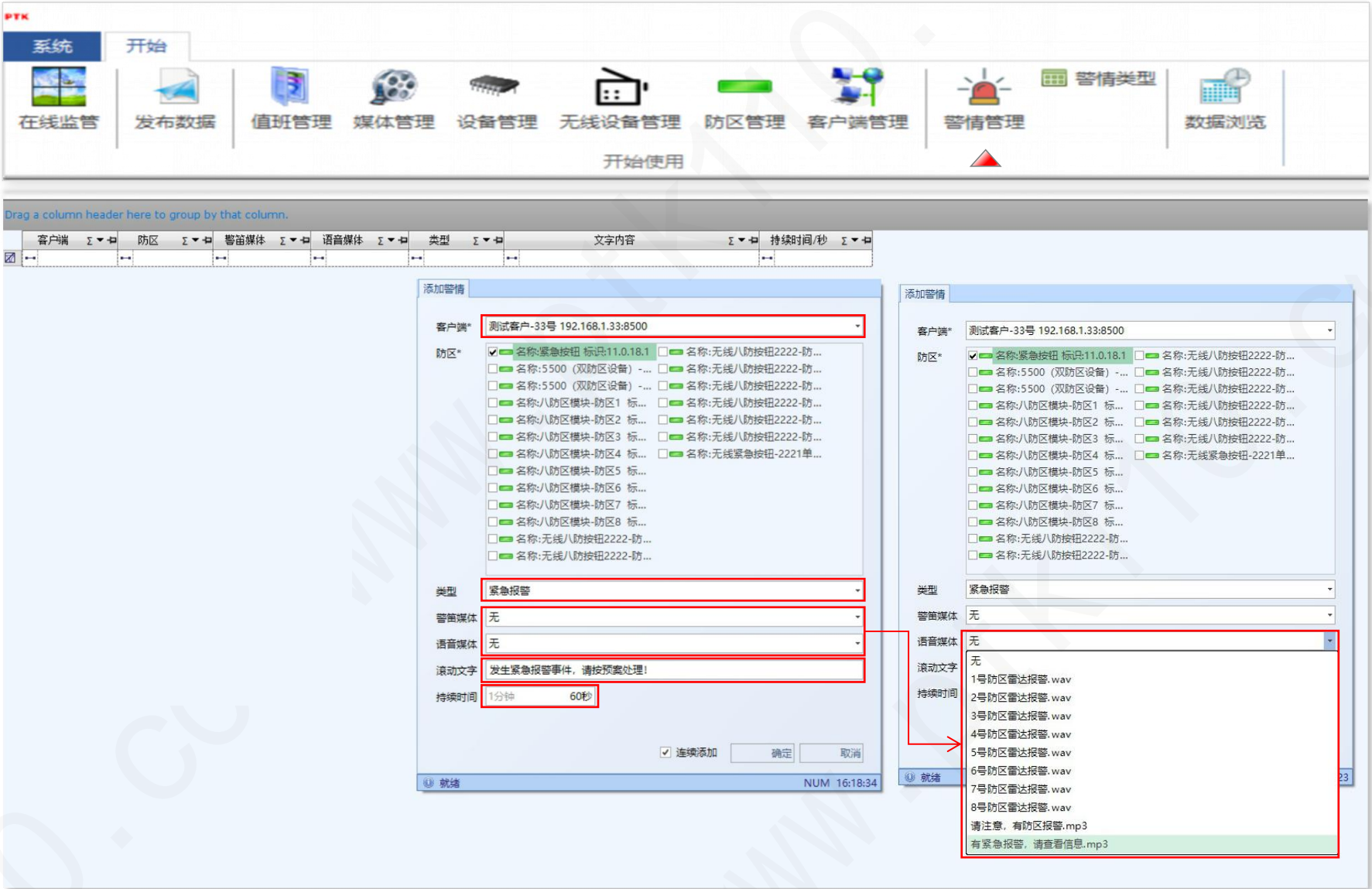
自定义或修改警情类别步骤：

可预设7种类型，每种都可以修改，颜色也可以做修改，参考左边①②③图。

※重要说明：

先把警情类型设置好，再去警情管理设定。如果不需要修改警情类型，可以忽略此步骤。

2-13 警情管理 添加或删除 设备防区的警情



警情管理 就是对每个防区进行定义类型、关联音频、显示的滚动文字内容及持续显示时间;

类型: 警情类型选择;

警笛媒体: 此防区报警的音频;

语音媒体: 此防区报警的音频 (如果选择警笛媒体, 此项可以不用选);

滚动文字: (自定义) 该防区的警情文字, 如果不修改可以使用默认;
持续时间: 报警时间长, 也就是在客户端的屏幕上显示的时长以及输出媒体声音的时长。

※提示: 警笛媒体和语音媒体建议只用一种就可以了。

2-14 数据浏览 记录所有的报警信息，可以导出与打印数据

PTK

系统

开始

在线监管

发布数据

值班管理

媒体管理

设备管理

无线设备管理

防区管理

客户端管理

报警管理

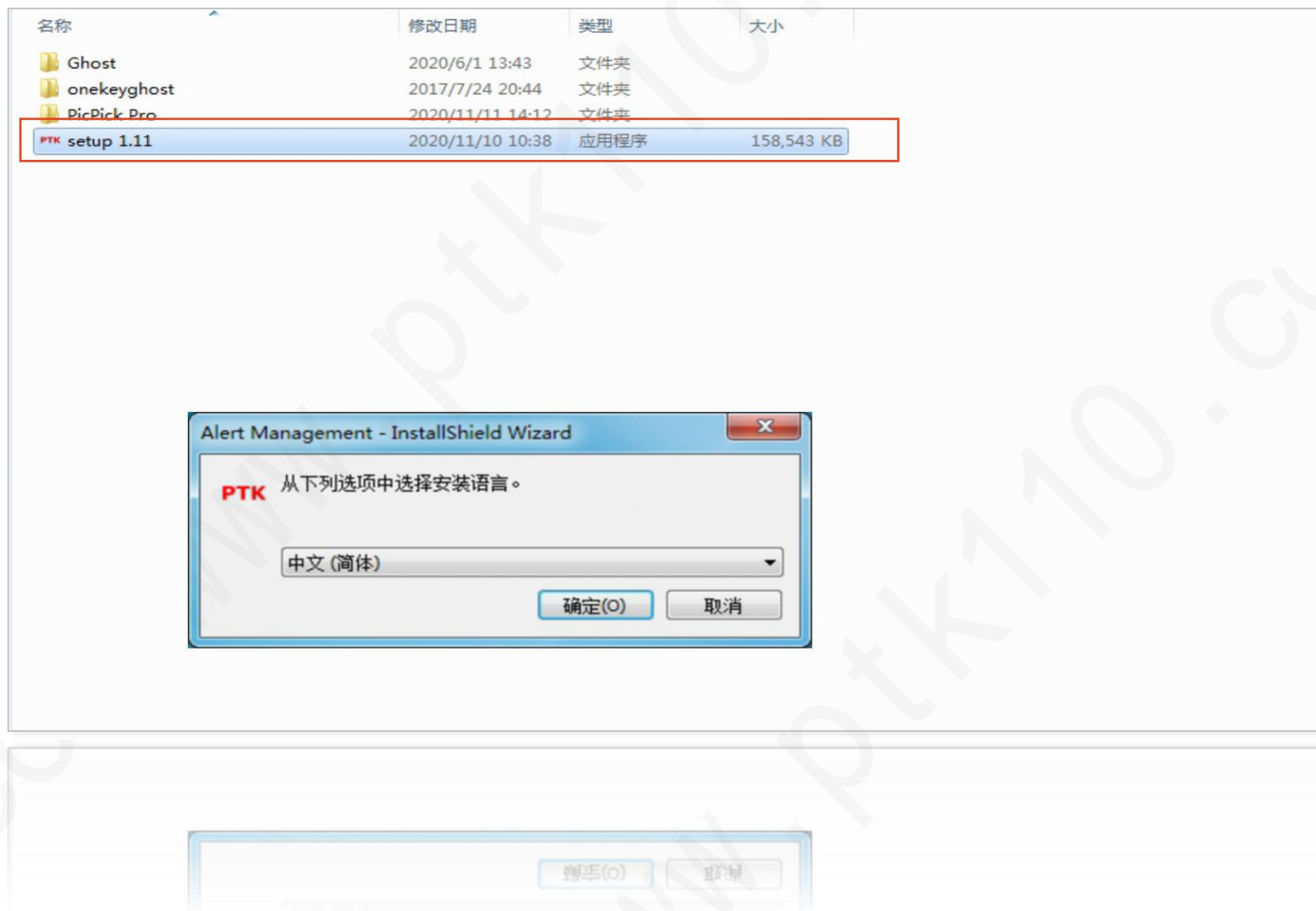
数据浏览

开始使用

Drag a column header here to group by that column.						
客户端	防区	警情类型	文字内容	持续时间/秒	时间	
189	八防区-08	周界报警	发生周界报警事件，请按预案处理！	10	2020/11/11 18:08:50	
	八防区-01				2020/11/11 18:09:07	
					2020/11/11 18:09:40	
	单防区	袭击警察	发生袭击警察事件，请按预案处理！		2020/11/11 18:12:06	
					2020/11/11 18:13:17	
	双防区-01	越就逃脱	发生越就逃脱事件，请按预案处理！		2020/11/11 18:13:33	
	双防区-02				2020/11/11 18:13:47	
	八防区-01	周界报警	发生周界报警事件，请按预案处理！		2020/11/11 18:14:01	
	八防区-02				2020/11/11 18:14:12	
	八防区-03				2020/11/11 18:14:21	
	八防区-04				2020/11/11 18:14:28	
	八防区-05				2020/11/11 18:14:34	
					2020/11/11 18:14:37	
	八防区-06				2020/11/11 18:14:39	
					2020/11/11 18:14:41	
	八防区-07				2020/11/11 18:14:42	
					2020/11/11 18:14:43	
	八防区-08				2020/11/11 18:14:45	
	单防区	袭击警察	发生袭击警察事件，请按预案处理！		2020/11/11 18:14:57	
	双防区-01	越就逃脱	发生越就逃脱事件，请按预案处理！		2020/11/11 18:15:01	
	双防区-02				2020/11/11 18:15:03	
					2020/11/11 18:15:06	
	八防区-01	周界报警	发生周界报警事件，请按预案处理！		2020/11/11 18:15:08	
	八防区-02				2020/11/11 18:15:11	
	八防区-01					
	八防区-02					
	八防区-03					
	八防区-02					

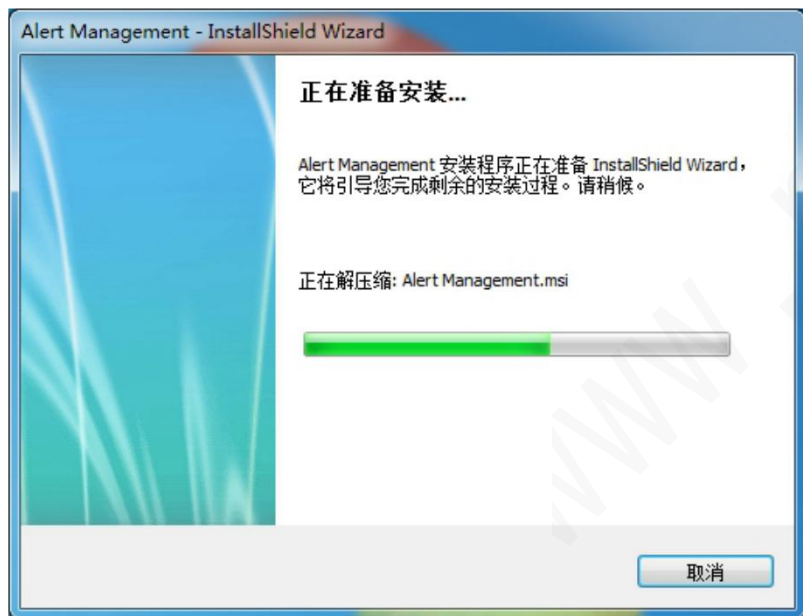
数据浏览 记录着每个防区什么赶时间报警的信息记录，点鼠标右键可以导出所有内容，也可以直接打印记录信息数据。

3-1 选择安装包并打开



3-2 点 确定 后，会看到下图安装提示

①



②

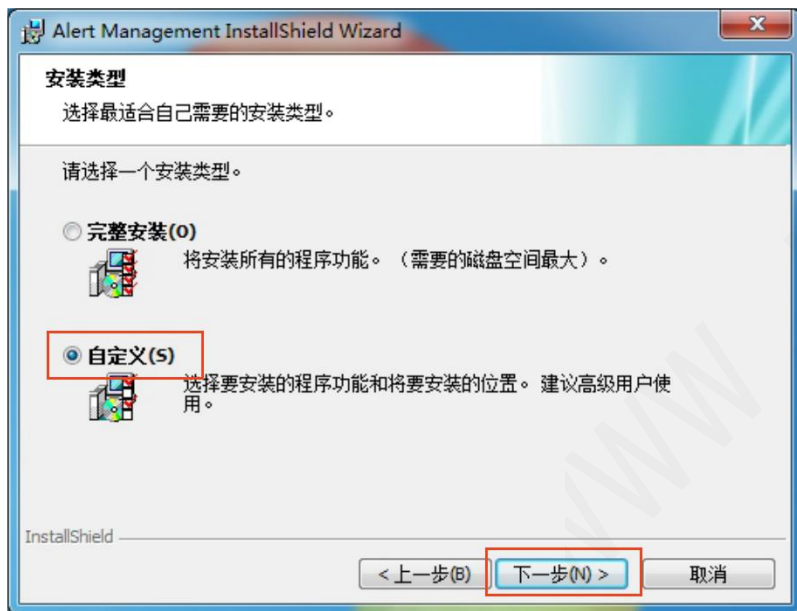


③

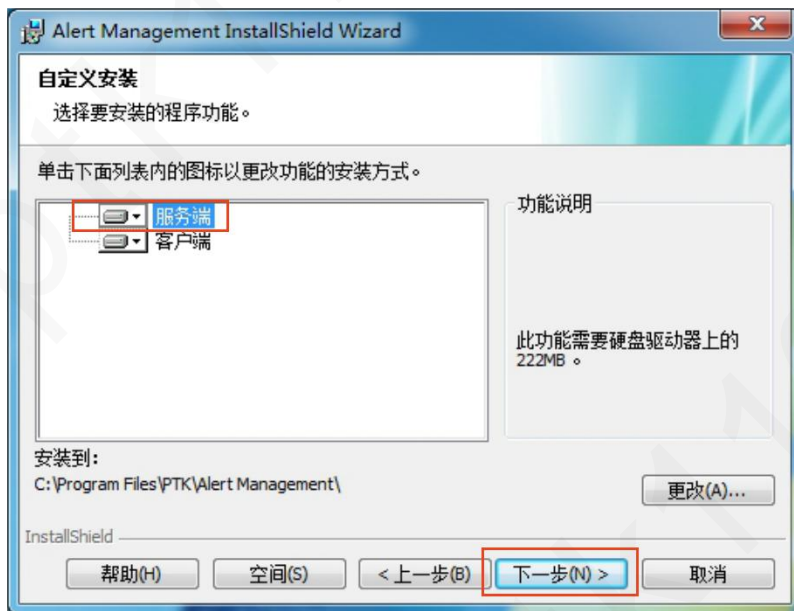


3-3、到了安装类型，选择“自定义”，第⑤步把 **服务端** 功能屏蔽，再进行下一步、安装、完成，表示安装完成，即桌面会生成图标

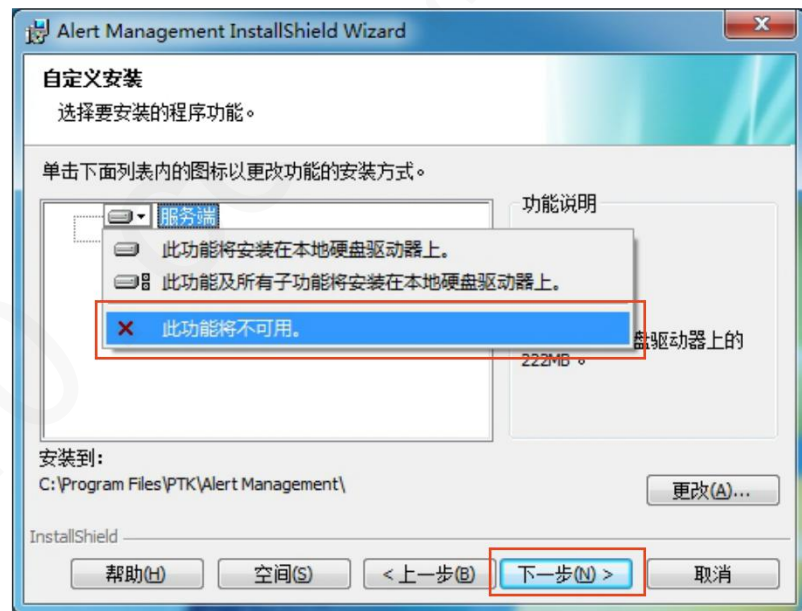
④



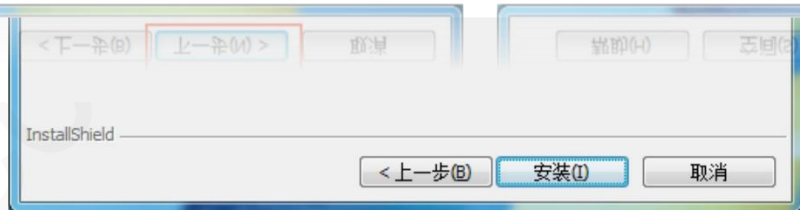
⑤



⑥



⑦



⑧



3-4、安装后，在桌面生成客户端图标



客户端的设置

4-1 打开桌面的应用图标进行参数设置，然后点 保存并启动，只要联上服务端，就会同步服务端的信息

只需要对这两处进行修改，别的不用

填写本机客户端的IP地址

填写服务端的IP地址

PTK

本地设定 (端口非0时启用该屏幕)

本地IP 192.168.1.8

屏幕1端口 8500 屏幕2端口 0 屏幕3端口 0 屏幕4端口 0

数据库设定

数据库IP 192.168.1.14

端口 3306

用户名 ptk

密码 ***

连接超时 60

保存并启动

保存并启动



深圳普泰克智能科技有限公司
Shenzhen PTK Inteltech co.,LTD

深圳普泰克智能科技有限公司

