

隧道人员管理系统

使用说明书

[Ynetsa-V9.5]



2019-12-05

_	文件版本说明······	1
Ξ,	版权声明······	1
Ξ,	文档目的	1
四、	客户端电脑配置表	······ 1
五、	安装 MySQL 数据库······	·····2
六、	配置客户端电脑环境	2
	6.1 本地连接网络配置······	2
	6.2 防火墙配置	3
	6.3 安装配置客户端软件	3
七、	隧道人员管理系统······	5
	7.1 软件登录	5
	7.2 插件管理	6
	7.3 系统参数配置	6
	7.4 数据管理	10
	7.4.1 设备管理(门禁、区域/精确定位、感知设备、人脸等)	10
	7.4.2 班组管理	···· 17
	7.4.3 用户管理	···· 19
	7.4.4 门禁权限	···· 25
	7.4.5 公告管理	···· 27
	7.5 配置定位设备 (需打开插件)	28
	7.5.1 配置定位地图属性······	28
	7.5.2 地图测距	29
	7.5.3 添加修改 Zigbee 定位信号围栏·······	29
	7.5.4 添加修改区域定位信号围栏	30
	7.6 LED 设计器······	32
	7.7 报表统计	34
	7.8 人员定位	37
	7.9 感知数据 (需打开插件)	41
	7.10 人脸识别 (需打开插件)	43
	7.11 电视投影 (需打开插件)	43
	7.12 半台对接(需打开插件)	44
	7.13 数据库备份还原	45
八、	常见问题及解决办法······	46
	8.1 软件故障及解决办法	46
	8.2 硬件故障及解决办法	47

一、文件版本说明

版本	发布时间	修订章节	作者
A001	2019年6月5日	第一版	王刚

二、 版权声明

系统集成单位版权所有。

三、文档目的

为方便用户使用隧道人员管理系统。

四、 客户端电脑配置表

系统名称	推荐品牌	推荐型号	推荐配置	备注
	載力	70E0MT	CPU:I7-7700内存:8G 硬盘:500G固态	注意显示器
UWD 相佣在位杀统	與以小	70501011	硬盘 显卡: R5-430-2G、21.5 寸显示器	接口
Zigbee 精确定位系	載句	2050147	CPU:I5-7500内存:8G 硬盘:500G固态	
统	異以小	50501011	硬盘集成显卡、21.5 寸显示器	₽⊥
陇洋人口竺田之众	載力	3050MT 或	CPU:I3-7100 内存: 4G 硬盘: 1T 机械硬盘	
隧但八贝目庄余坑	異以小	Vostro 3268	集成显卡、21.5 寸显示器	₽⊥
工业人口签理歹法	書石	3050MT 或	CPU:I3-7100 内存: 4G 硬盘: 1T 机械硬盘	
工地入页官埋杀统 	異以分	Vostro 3268	集成显卡、21.5 寸显示器	问上
备注:安装原版 Win	dows 7 旗舰]版系统,CPU i	选择 5 代以上型号。	

五、 安装 MySQL 数据库

安装数据库步骤参照《MySQL 数据库安装卸载说明书》。

六、 配置客户端电脑环境

6.1 本地连接网络配置

配置网络:依次打开控制面板\网络和 Internet\网络连接\本地连接>右键选择属性>选择 Internet 协议版本 4>属性>使用**IP 地址 "192.168.110.225" (110 网段)、子网掩码 "255.255.255.0"、网关 "192.168.110.1",点击确定保存。如下图所示。单击"高级"可录入其他网段 IP 地址。

G C P P → 控制面板 → 网络和 Internet → 网络连接 →	✓ 4	• 搜索 网络迪	腰の	
组织 ▼ 禁用此网络设备 诊断这个连接 重命名此道	接 查看此连接的状态 更改此连接的设置			
Bluetooth 网络连接 来连接 彩 Bluetooth 设备(个人区域网)	接 i k PCIe GBE Family Contr 天线网络连接 2 未连接 Dell Wireless 170	17 802.11b/g/		
📱 本地连接 属性	Internet 协议版本 4 (TCP/IPv4) 属性	8 23	高级 TCP/IP 设置	
 网络 共享 達接时使用: ▲ Realtek FCIG GBE Fasily Controller ▲ Realtek FCIG GBE Fasily Controller ▲ Realtek FCIG GBE Fasily Controller ▲ Bicrosoft 网络客户端 ▲ Bicrosoft 网络客户端 ▲ Bicrosoft 网络客户端 ▲ Bicrosoft 网络客户端 ▲ Bicrosoft 网络客户端 ▲ Bicrosoft 网络客力端 ▲ Bicrosoft 网络客力は ▲ Bicrosoft 网络客力は ▲ Bicrosoft 网络客力に ▲ Bicrosoft 网络客力に ▲ Bicrosoft 网络客力に ▲ Bicrosoft の ▲ Bicrosoft 网络客力に ▲ Bicrosoft の ④ Bicrosoft の ▲ Bicrosoft の Bicrosoft の ▲ Bicrosoft の Bicrosoft の Bicrosoft の Bicrosoft の Bicrosoft の B	 常規 処理の残支持社功能,则可以発型自計指紙的 IP 设置 () 自动获得 IP 地址(0) ● 供用下面的 IP 地址(5): IP 地址(1): 192.188.110.1 子柯獲約(0): 255.255.5 號认闷关(0): 192.168.110. ● 供用下面的 INS 服务器地址(2): 115.155 通达 INS 服务器(2): 61.139.2. 备用 INS 服务器(2): 61.139.2. 备用 INS 服务器(2): 61.139.2. 通出封编证设置(2.) 	• 否则, 225 0 1 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8	IP 设置 DBS #THS IP 地址 (3) IP 地址 192.168.110.225 添加(7 TCP/IP 地址 IP 地址(3): 子网推码(5): 图初环员(9) 接口跃启数(0):	子好接码 255.255.255.0 AA (線描 (2) ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ●

6.2 防火墙配置

关闭防火墙:依次打开控制面板\系统和安全\Windows 防火墙\打开或关闭 Windows 防火墙,选择

关闭防火墙,如下图所示。

	_ _ X
	Q
自定义每种类型的网络的设置 您可以修改您所使用的每种类型的网络位置的防火墙设置。 什么是网络位置? 家庭或工作(专用)网络位置设置 ② ◎ 用 Windows 防火墙 □阻止所有传入连接,包括位于允许程序列表中的程序 □Windows 防火墙阻止新程序时通知我 ③ 美闭 Windows 防火墙(不推荐)	E
公用网络位置设置	
 ⊘ 启用 Windows 防火増 □ 阻止所有传入连接,包括位于允许程序列表中的程序 □ Windows 防火境阻止新程序时通知我 	
◎ 大河 Windows 和义项(小性存)	-
确定 取消	

6.3 安装配置客户端软件

双击运行 JildSystemV9.5.**-T 管理软件,默认选择下一步,建议安装 D 盘,完成安装,如下图所示。

3	JildSystem	9.5 设置			_	
安装	文件夹					
Please	specify t	he directory	where JildSy:	stem9.5 Ins	taller will	be installed
D:\Ji	ldSystem9.5	5				[浏览 (R)
				(下一步(31)	取消

初始化数据库:依次打开 D:\JildSystem9.5\DbTools.exe 工具,检查服务器地址、数据库名称、用户

名、密码是否正确,特别注意检查脚本地址是否在当前软件安装目录下,点击连接测试>初始化数据库或者

强制初始化,如下图所示。备注:新装软件首次运行时会自动初始化数据库,强制初始化数据库慎用。

1			_		-			-		25
00	☞] ▶ 计算机 ▶ 本地磁	盘 (D:) 🕨 JildSystem	9.5 🕨	_	_		▼ \$ 1	搜索 JildSystem9.5	_	P
组织 ▼	■ 打开 刻录	新建文件夹						-	F • 🗖	0
0	7.0.4.453 Borland Memory Mana	ger B	XGPRS.dll		Ma 527	ixthon XML File 7 字节	9	controller.dll		^
	cryptopp565.dll	9 0 0	9 3DX9_43.dll 9.29.952.3111 Direct3D 9 Extensio	ons	dat	taservices.dll		DbTools.exe 2019-07-04 17:50 99.5 KB		
0	DsSdk.dll 6.0.10.922	数据库初始化工具						ols.exe 0: <自动校时> 0: <上海诣阔电	子科技有限…	
-	Enternal and the state of the	服务器地址 loca	lhost					B1.dll		
	ExtensionSystem.dil	端口号 3306	3	🔜 提示		×		\$ B1		
SG	gifscreen.exe ScreenToGif Nicke Manarin	数据库名称 jild	systemdb9	1 15	示:数据库创建	₫成功。		JetSDK.dll 7.5 d 20170217		
	HCPreview.dll	用户名 root			御	腚				
0	5.2.7.5 build 20170217	密码 1234	56					c53.dll		=
Q	index.sys SYS 文件 40 字节	角本地址 D:\J	ildSystem9.5\dbsc	ripts\jildsyst	temdb9. sql 强制初始	1 注接测试	初始化数据库	ck_win32_MT.d	Û	
	LedXSer_TW.dll					nyequen				

默认地图解压:打开软件安装目录 D:\JildSystem9.5,右键点击 OSM.rar 文件,选择解压到当前文件

夹,弹出确认文件替换>全部选是,等待解压完成。如下图所示。



地图切片:依次打开 D:\JildSystem9.5\Tiletools.exe 切片工具,选择地图存放地址 (默认:

D:/JildSystem9.5/images), 单击开始切片, 如下图所示。

瓦片地图切	刀片工具		
图片地址	D:/JildSystem9.5/images/map12000.jpg]
瓦片级数	切片1-10级		*
瓦片大小	50		*
起始位置	0		*
切片目录	OSM		
		开始切片	关闭

连接软件加密狗:将加密狗 (黑色)插入客户端电脑后置 USB 接口。



七、隧道人员管理系统

7.1 软件登录

插入软件加密狗 (黑色), 双击打开隧道人员管理系统 9.5 软件, 密码: 123, 登录系统。如下图所示。



7.2 插件管理

插件管理:单击软件左下角软件版本号位置 版本号:JildSystem 9.5., 弹出密码验证窗>输入密码:123,

进入插件管理页面,勾选需要打开或者关闭的插件,点击 close 关闭退出,重启软件后生效。如下图所示。

		2%/	724	加心	
4 🗸	Frameworks	1			
	✓ Core	1	9.5.40 (9.5.40)	核心	
4 -	Plugins				
	🖌 datamanage		9.5.40 (9.5.40)	数据管理插件	
	 facedetection 	V	9.5.40 (9.5.40)	人脸识别(无卡报警)插件	
	🗸 ledmanager	V	9.5.40 (9.5.40)	LED设计器插件	
	 locationdevice 	1	9.5.40 (9.5.40)	定位设备管理器插件	
	 parametes 	1	9.5.40 (9.5.40)	系统参数设置插件(不能关)	
	 personlocation 	1	9.5.40 (9.5.40)	人员定位插件	
	 platformhz 		9.5.40 (9.5.40)	平台对接插件(华筑云平台)	
	 reportmanage 	1	9.5.40 (9.5.40)	报表统计插件	
	< sensormanage	1	9.5.40 (9.5.40)	感知数据插件	
	 swipelinkage 	1	9.5.40 (9.5.40)	电视投影联动插件	
	🗸 swipemanage	V	9.5.40 (9.5.40)	刷卡处理数据插件(不能关)	
	 webplatform 		9.5.40 (9.5.40)	云平台数据同步插件	

7.3 系统参数配置

系统设置:单击软件右下角图标,弹出设备信息管理配置页面>系统设置,配置软件显示的公司名称、

网址、窗口标题内容等。如下图所示。设置完成后需重启软件生效。

系统设置		
数据管理	公司网址 www.baidu.com	
本地信息	窗口标题 隧道人员监控管理系统	
人脸识别	自动登录 免密登录	*
感知数据	原始密码 Enter Password	
	新密码	
	确认密码	
		还原数据

系统数据管理:配置场内人员保留时间,配置保留原始记录、考勤记录、定位轨迹、数据自动备份间

隔时间;卡片和人脸权限下发间隔时间,如下图所示。场内人员默认保留6小时。重启软件生效。

系统参数设置				
系统设置	保留场内人员	21600	\$	砂
数据管理	保留原始记录	3	÷)] ,
异常卡片 本地信息	保留考勤记录	365	*]天
人脸识别	保留定位轨迹	180	Å. V] 天
感知数据	数据备份间隔	7	Å. *] 天
	设备连接超时	120	4 *]秒
	卡片权限间隔	2	\$]秒
	人脸权限间隔	3	*]秒
7			确定即消	

异常卡片管理: 定位卡遗失在隧道定位区域时, 可将对应卡号添加到异常卡号栏, 对应卡号定位卡将 不会显示在统计和定位页面。重启软件生效。

系统参数设置				8
系统设置 数据管理	序号 卡片编号	异常状态	备注	
异富卡片 本地信息 人脸识别 感知数据		异常卡号 8 号: OK Can	cel	
				确定取消

本地信息:配置项目部、工区、隧道名称,项目地址等信息,如下图所示。重启软件生效。

系统参数设置			
系统设置 数据管理 异常卡片	项目部名称 工区名称 隊道名称	中铁XXX局XX项目部 中铁XXX局第XX工区	
本地信息 人脸识别	安装地址	xxx省xx市xx县xx镇	
感知数据	经度	104. 0749	*
	纬度 备注信息	30. 6445	
			确定取消

人脸识别:配置人脸识别相关信息,默认关闭外接 USB 摄像头拍照功能;配置人脸回调地址(电脑 IP 地址),软件默认设置:192.168.110.225,根据实际情况修改,电脑和人脸设备必须在同一网段,点击回 调地址栏右侧三个点快速将当前电脑 IP 地址填入,软件重启后设置生效。如下图所示。

			*	
无卡报警窗口	显示无卡报警窗口		•]
人脸显示方式	主界面中显示人脸界面(默认)		*]
USB摄像头	关闭USB攝像头		•	
人脸回调地址	192. 168. 110. 225		3.12]
人脸回调端口	6028		*]
校正识别回调	30		÷]秒
校正注册回调	180		\$	砂
	 无卡报警審口 人脸显示方式 USB摄像头 人脸回调地址 人脸回调端口 校正识别回调 校正注册回调 	 无卡报警窗口 显示无卡报警窗口 人脸显示方式 主界面中显示人脸界面(默认) USB摄像头 关闭USB摄像头 人脸回调地址 192.168.110.225 人脸回调端口 6028 校正识别回调 30 校正注册回调 180 	 无卡报警窗口 显示无卡报警窗口 人脸显示方式 主界面中显示人脸界面(默认) USB摄像头 关闭USB摄像头 人脸回调地址 192.168.110.225 人脸回调端口 6028 校正识别回调 30 校正注册回调 180 	无卡报警窗口 显示无卡报警窗口 ・ 人脸显示方式 主界面中显示人脸界面(默认) ・ USB摄像头 关闭USB摄像头 ・ 人脸回鴉地址 192.168.110.225 … 人脸回鴉端口 6028 ・ 校正识别回调 30 ・ 校正注册回调 180 ・

感知数据:配置感知数据记录保存时间、报警窗口提示方式等信息,如下图所示。重启软件生效。

系统参数设置				
系统设置 数据管理 异常卡片 本地信息	远程端口号 本地端口号 保留感知记录 招繁帝口状本	60282 60281 30 开白报繁鸾口見示		€ € € 天
感知数据	语音报警输出	开启语音报警		•
			确定即	消

7.4 数据管理

7.4.1 设备管理(门禁、区域/精确定位、感知设备、人脸等)

依次点击数据管理>设备管理,查看当前管理的设备名称、控制区域、设备类型、序列号、IP 地址、连接状态等信息,如下图所示。支持分区域查询、支持设备名称字符模糊查询。

· 診道人员並按管理	系统 V9.5.44							d retries.	And Street Street	
人员定位	报表统计	数据管理	理 LED设计器	人脸识别	感知数据	定位设备	ł			
功能列表		成合	设备名称	ISHNEN	设备类型	设备序列	IP地址	连接状态	更新时间	战明
设备管理		1	左洞口门禁控制设备	左阿区城	门禁控制设备			断开连接		
将相管理		2						断开连接		
		3						断开连接		
/10/~ B AE		4						断开连接		
门禁权限		5						御开连接		
公告管理		6								
		7						断开连接		
		8						振开连接		
		9	精确定位设备-15	默认区域	精确定位设备	160050	192.168.2.80	断开连接		
		10	精确定位设备	默认区域	精确定位设备	188003	192.168.2.7		2019-12-18 17:13:58	
		K K	(第 <mark>1</mark> 页共1页)	▶ ▶ 记录总数	::10条 区域	管理 担	「素设备 「添加	人脸设备 荡	ins知设备 备份数据	
		and the second second								

添加区域:通过区域划分可分别管理统计对应区域的数据信息。依次点击数据管理>设备管理>区域管

- 理, 默认添加左洞和右洞区域, 右键点击区域列表下发位置添加/修改/删除区域。如下图所示。备注: 默认
- 区域不能修改名称!!!

区域列表	-				
默认区域 左洞区域		编号 3	区域名称 右洞区	域	
右洞区様	添加谈 修改读 删除读	2番区域 返区域 返区域			
			默认设置	添加	取消

搜索设备:依次点击数据管理>设备管理>搜索设备>弹出如下对话框,可查看设备序列号、设备类型、 设备 IP 地址以及设备添加状态。备注:支持门禁控制器、区域/精确考勤定位基站、语音联动设备搜索,电 脑 IP 地址为:192.168.110.225。

臣方	设备序列	设备类型	IP地址	MAC地址	设备状态	版本号
1	188003	精确定位设备	192, 168, 2, 7	00-00-00-00-00-00	已添加	V2.10
				手动添加设备	添加选中设备	取消
						- 83 · · · · · · · · · · · · · · · · · ·

添加门禁控制设备:依次点击数据管理>设备管理>搜索设备,双击需要添加的门禁控制设备,弹出如

下对话框;录入设备名称,选择考勤类型是否参与考勤,选择设备所在区域,单击保存退出。如下图所示。

设备信息管理						8
设备信息		~				
设备编号	34	÷	设备名称	左洞门禁控制器	考勤类型	门禁设备参与考勤 🔹
设备序列	133112162		IP地址	192. 168. 2. 234	端口号码	不参与考到设备 门禁设备参与考勤
其他信息						
区域位置	默认区域	•	设备类型	门禁控制设备	▼ 是否可用	设备可用 🔹
语音关联	不关联语音联动设备	Ŧ	记录间隔	1	秒 备注	备注信息
						保存取消

门禁设备软件开闸:单击选中对应门禁控制器,点击右键>手动打开 1/2 门。如下图所示。

人员定位	报表统计	数据管理	里 LED设计器	暑 人脸说	別 感知	数据				
功能列表		序号	设备名称	控制区域	设备类型	设备序列	IP地址	连接状态	更新时间	说明
设备管理		1	右洞门禁	右洞区域	(日本はらみ)27.42	1001140004	102.168.110.24	状态未知	2019-10-09 10:38:03	
班组管理		2	右洞辅站	右洞区域	删除该控制器		.168.110.132	状态未知		
田口祭理		3	右洞入场	右洞区域	手动打开1号门		.168.110.122			
况/ 百姓		4		右洞区域	手动打开2号门		.168.110.134			
门禁权限		5	右洞感知数据监	右洞区域	门禁参数设置		▶ 168.110.239	状态未知		
公告管理		6	右洞定位设备	右洞区城	精确定位设备	188016	192.168.110.116	状态未知		
		7	左同门禁	左同区域	门禁控制设备	233118895	192.168.110.95			
		8	左洞辅站	左洞区域	区域定位设备		192.168.110.109			
		9		左洞区域	区域定位设备		192.168.110.119	状态未知		
		10	左间入场	左间区域	区域定位设备		192.168.110.121			
		11	左间感知数据监	左间区域	气体检测设备		192.168.110.240			
		12	左洞定位设备	左洞区域	精确定位设备		192.168.110.113			

开门延时设置:单击选中对应门禁控制器,点击右键>门禁参数设置>门控制参数设置(如图一);点 击参数回读>修改开门延时>点击保存,根据提示操作回读是否设置成功,(控制闸机类设备建议设置为1

秒) 如图二所示。

序号	设备名称	控制区域	设备类型	设备序列	IP地址	连接状态	更新时间	说明
	门禁控制设备-34	左洞区域	门禁控 <mark>制²⁰6</mark>	修改运输制器	1021602024		2019-12-11 15:27:28	
	左洞感知数据监测点	左洞区域	气体检测	删除该控制器		断开连接	2019-12-11 16:01:15	
	左洞语音联动控制器	左洞区域	语音联动	手动打开1号门		断开连接	2019-12-13 11:02:57	
	区域定位设备-33	默认区域	区域定(手动打开2号门		已连接	2019-12-13 12:06:58	
	人脸识别设备	默认区域	人脸识	门禁参数设置	•	下发校时命	\$ 4	
	精确定位设备-10	默认区域	精确定位设备	188019	192.168.2.119	设置为反潜	<u> </u>	
	精确定位设备-11	默认区域	精确定位设备	i 188001	192.168.2.222	取消为反潜	. 1	
	精确定位设备-15	默认区域	精确定位设备	r 160050	192.168.2.80	门控制参数	设置 8	
	精确定位设备-35	默认区域	精确定位设备	188003	192.168.2.7	断开连接	2019-12-12 19:02:07	

图一

设备序列号 133112162 门1控制方式 在线 「门1开门延时 1 门2控制方式 在线 「门2开门延时 1 门3控制方式 在线 「门3开门延时 3	加号 133112162 方式 在线 「门1开门延时 1 方式 在线 「门2开门延时 1 方式 在线 「门3开门延时 3 方式 在线 「门4开门延时 3	设备信息						
门1控制方式 在线 「门1开门延时」 门2控制方式 在线 「门2开门延时」 门3控制方式 在线 「门3开门延时」3	方式 在线 ・ 门1开门延时 1 ・ 秒 方式 在线 ・ 门2开门延时 1 ・ 秒 方式 在线 ・ 门3开门延时 3 ・ 秒 方式 在线 ・ 门4开门延时 3 ・ 秒	设备序列号	133112162					
门2控制方式 在线 102开门延时 1 门3控制方式 在线 13开门延时 3	方式 在线 ・ 门2开门延时 1 ・ 秒 方式 在线 ・ 门3开门延时 3 ・ 秒 方式 在线 ・ 门4开门延时 3 ・ 秒	门1控制方式	在线	•	门1开门延时	1	÷	秒
门3控制方式 在线 · 门3开门延时 3 · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	方式 在线 ・ 门3开门延时 3 ・ 秒 方式 在线 ・ 门4开门延时 3 ・ 〕	门2控制方式	在线	•	门2开门延时	1	÷	秒
	5式 在线 ▼ 门4开门延时 3 \$ 秒	门3控制方式	在线	•	门3开门延时	3	÷	秒
门4控制方式 在线 · 门4开门延时 3 · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		门4控制方式	在线	•	门4开门延时	3	÷	秒

图二

门禁反潜和校时设置:单击选中对应门禁控制器,点击右键>门禁参数设置>选择下发校时命令或设置

当前门禁控制器反潜/取消反潜。如下图所示。

序号	设备名称	控制区域	设备类型	设备序列	IP地址	连接状态	更新时间	说明
	门禁控制设备-34	左洞区⁺₫		122110160	192.168.2.234		2019-12-11 15:27:28	
	左洞感知数据监测点	左洞印	修 () 该 控 制 薪 删除该 控 制 器		192.168.2.145	断开连接	2019-12-11 16:01:15	
	左洞语音联动控制器	左洞區	手动打开1号门		192.168.2.227	断开连接	2019-12-13 11:02:57	
	区域定位设备-33	默认臣	手动打开2号门		192.168.2.226	已连接	2019-12-13 12:19:54	
	人脸识别设备	默认臣	门禁参数设置	•	下发校时命令		19-12-11 18:30:34	
	精确定位设备-10	默认区域	精确定位设备	188019	设置为反潜回		19-09-26 14:14:20	
	精确定位设备-11	默认区域	精确定位设备	188001	取消为反潜回		19-10-21 08:51:21	
	精确定位设备-15	默认区域	精确定位设备	160050	门控制参数设置		19-11-28 14:11:58	
	精确定位设备-35	默认区域	精确定位设备	188003	192.168.2.7	断开连接	2019-12-12 19:02:07	

添加区域定位设备:依次点击数据管理>设备管理>搜索设备,双击需要添加的区域定位设备;录入设

备名称,选择考勤类型:入场/出场/不参与考勤,选择设备所在区域,单击保存退出。如下图所示。备注:

洞内区域定位基站考勤类型建议选择为考勤入场设备,不参与考勤时读卡数据不出现在场内人员列表。

设备信息	0					
设备编号	33	- 设备名称	区域定位设备	考勤类型	考勤入场设备	
		TOUBLI			不参与考勤设备	
设备序列	180281001	IPTEL	192.168.2.226	<u></u> 「」「」「」」「」」「」」「」」「」」「」」「」」「」」「」」「」」」「」」	右動人功设备 老勒出扬设备	
区坝们业宜	默认区现					
语音关联	不关联语音联动设备	* 记录间隔	1	‡ 秒 备注	备注信息	
					保存	取消

添加精确定位设备:依次点击数据管理>设备管理>搜索设备,双击需要添加的精确定位设备,录入设备名称;zigbee 精确定位基站考勤类型默认选择为>不参与考勤;选择设备所在区域位置,单击保存退出。如下图所示。

反首編らし	35	- 设备名称	左洞精确定位		考勤类型	不参与考勤设备	*
设备序列 1	88003	IP地址	192. 168. 2. 7		端口号码	60285	*
他信息							
区域位置	默认区域	▼ 设备类型	精确定位设备	Ŧ	是否可用	设备可用	Ŧ
语音关联	不关联语音联动设备	* 记录间隔	1	÷	秒 备注	备注信息	

添加语音联动设备:依次点击数据管理>设备管理>搜索设备,双击需要添加的语音联动设备,录入设

备名称,选择设备所在区域位置,选择需要开启的继电器通道、继电器输出时间间隔、语音播报功能,单 击保存退出。如下图所示。

语音联动管理	±						X
设备信息							
设备编号	27	设备名称	左洞语音联动控制器	区域位	置 左洞区域	*	
设备序列	C0A802E3	IP地址	192. 168. 2. 227	端口号	码 60289	* *	
- 其他信息							
语音优先级	1: 中断队列播放	默认继电器	1: 默认开启1#继电器	▼ 继电器间	隔 3	+]秒
语音播报	开启语音播报	是否可用	设备可用	• 备	注备注信息		
					保存	取消	

添加感知设备:依次点击数据管理>设备管理> 添加感知设备 录入安装点位名称、所在区域、IP 地 址、序列号自动返回;选择设备通道对应的气体名称;选择是否关联语音报警器,点击保存。如下图所示。

设备信息					
设备编号	36	\$ 安装位置	左洞感知数据监测点	区域位置	左洞区域
IP地址	192: 168. 2. 145	设备序号	C0A80291	端口号	60282
高级设置					
一号通道	1: 甲烷传感器	▼ 二号通道	2: 一氧化碳传感器 🔹	三号通道	4:二氧化碳传感器
四号通道	6: 氧气传感器	 ▼ 五号通道 	5:硫化氢传感器	六号通道	0:不启用
七号通道	0: 不启用	▼ 八号通道	0:不启用 🔹	九号通道	0:不启用 -
关联报警器	不关联报警器	▼ 备注信息			
	不关联报警器				

添加人脸识别设备:依次点击数据管理>设备管理> 添加人脸设备 录入设备名称、设备类型(入场、 出场、不参与考勤)、IP 地址,序列号自动返回;选择设备所在区域、是否安全帽识别、信号输出模式等信 息,点击保存。如下图所示。未注册和欢迎词语音支持自定义。

人脸设备管理	2					1
设备信息						
设备编号	37 ‡	设备名称	左洞口人脸识别设备	设备类型	人脸入场设备	-
IP地址	192. 168. 2. 194	设备序号	84E0F420935700B0	端口号	8090	÷
高级设置						
区域位置	默认区域	识别阈值	80 ‡	% 开门间隔	500	t ms
安全帽识别	关闭安全帽识别	多脸识别	识别多个人脸	识别等级	2: 速度较快,精确率较高	•
识别距离	0:无限制 🔻	未注册语音	未注册人员请勿擅自进入	欢迎词语音	{name}欢迎您	
输出模式	1: 输出继电器信号 🔹 💌	无卡报警	不关联检测设备	接入密匙	平台接入码	
					保存 取	消

人脸识别设备参数配置:单击选中对应人脸识别设备,点击右键>校正回调地址、手动开门;选择人脸

参数设置>支持配置网络信息、密码校正、提取/清除所有人脸、校时、重启设备。如下图所示。



删除设备:单击选中需要删除的设备,点击右键>删除该控制器。如下图所示。

序号	设备名称	控制区域	设备类型	设备序列	IP地址	连接状态	更新时间	说明
1	门禁控制设备-34	左洞区域	门禁控制设备	133112162	192.168.2.234	断开连接	2019-12-11 15:27:28	
	左洞感知数据监测点	左洞区域	气体检测设备	C0A80291	1 92.168.2.145	断开连接	2019-12-11 16:01:15	
3	左洞语音联动控制器	左洞区域	语音联动设备	C0A802E3	192.168.2.227	断开连接	2019-12-13 11:02:57	
4	区域定位设备-33	默认区域	区域定位设备	180281001	<u>192 168 2 226</u>	已连接	2019-12-13 13:00:17	
	人脸识别设备	默认区域	人脸训	该控制器 法按制器		断开连接	2019-12-11 18:30:34	
	精确定位设备-10	默认区域	精确定位以名	100010	192.168.2.119	断开连接	2019-09-26 14:14:20	
	精确定位设备-11	默认区域	精确定位设备	188001	192.168.2.222	断开连接	2019-10-21 08:51:21	
	精确定位设备-15	默认区域	精确定位设备	160050	192.168.2.80	断开连接	2019-11-28 14:11:58	
	精确定位设备-35	默认区域	精确定位设备	188003	192.168.2.7	断开连接	2019-12-12 19:02:07	

7.4.2 班组管理

班组管理:依次点击数据管理>班组管理,查看系统内管理部门、班组名称、各班组人员数量、同步状

态等信息,如下图所示。

🥶 隧道人员监控管理	系统 V9.5.44						COMPANY OF THE OWNER OF
人员定位	报表统计	数据管理	LED设计	器 人脸	识别感	知数据	定位设备
功能列表		序号	管理部门	班组名称	班组人数(人)	同步状态	备注
设备管理		1	默认部门	未定义班组		未同步	
班组管理		2	默认部门	管理人员		未同步	
田白蔭囲		3	默认部门	监理单位		未同步	
用广喜建		4	默认部门	来宾人员		未同步	
门禁权限		5	默认部门	测量班组		未同步	
公告管理		6	默认部门	开挖班组		未同步	
		7	默认部门	支护班组		未同步	
		8	默认部门	二衬班组		未同步	
		9	默认部门	喷浆班组		未同步	
		10	默认部门	电工班组		未同步	
		11	默认部门	出碴班组		未同步	
		12	默认部门	车辆班组		未同步	
		13	默认部门	普工班组		未同步	

部门管理:部门为班组的上级单位。依次点击数据管理>班组管理>部门管理,光标移动到默认部门位

置,点击鼠标右键选择添加/修改/删除部门,录入部门名称,点击添加。如下图所示。默认部门不要修改!!!

部门管理				8
部门列表 默认部门 测试部门	编号 公司名称 添加管理部	2 允许为空		•
	修改该部门 删除该部门			
			添加	取消

添加设置默认班组,初次使用软件的时候操作。依次点击数据管理>班组管理>设置默认班组,提示"系

统自动添加默认班组成功",如下图所示。

	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·					
	系统自动添加默认班组成功。					
	确定					
0页 ▶ ▶ 记录总数:0条 添加班组	部门管理 设置默认班组	制新(15秒) 查询字符 Q				

手动添加班组,点击当前页面下方添加班组,录入班组名称,选择管理部门和班组图标,点击确定。

如下图所示。

班组管理					8
基本信息	-			-	
班组编号	.4	* *	管理部门	默认部门	•
班组名称	测量班组		班组图标	♀ 图标-5	*
班组说明	输入说明信息				
				确定	取消

修改班组名称,选中需要修改的班组,点击右键,选择修改该班组,录入信息,点击确定。如下图所

示。支持模糊查询班组信息。

	默认部门	测量斑组	未同步
	默认部门		
	默认部门	支护班组	未同步
	默认部门	二村班组	
	默认部门	喷浆班组	未同步
	默认部门	电工班组	未同步
11	默认部门	出碴斑组	未同"
12	默认部门	车辆班组	
	默认部门	普工班组	未同 基本信息
			班组编号 4
			班组名称 测量批组 班组图标 ♀ 图标-5 ↓
			班组说明 输入演明信息
			确定 取消

班组信息同步:将班组信息同步到指定平台。点击右键>重新同步所有班组,观察班组同步状态,如下

图所示。

人员定位	报表统计	数据管理	LED设i	制 器计	途识别 感 知	印数据	
功能列表		序号	管理部门	班组名称	班组人数(人)	同步状态	备注
设备管理		1	默认部门	未定义班组		未同步	
班组管理		2	默认部门	管理人员		未同步	
田白禁理		3	默认部门	监理单位	5	未同步	
冶广自理		4	默认部门	来宾ノ 19	\$Q该班组 #除该班组		
门禁权限		5	默认部门	测量形			
公告管理		6	默认部门	开挖班名		术回步	
		7	默认部门	支护班组		未同步	
		8	默认部门	二衬班组		未同步	
		9	默认部门	喷浆班组		未同步	
		10	默认部门	电工班组		未同步	
		11	默认部门	出碴班组		未同步	

7.4.3 用户管理

用户管理:查看系统内所有用户信息,含姓名、性别、班组名称、卡号、登记人脸数、权限、使用频 率、同步状态等;用户数据支持导入/导出;刷卡和字符模糊查询信息。如下图所示。

💁 隧道人员监控管理	展皖 V9.5.44	-		a succession of the				A COMPANY OF THE OWNER OWNER OF THE OWNER OWNE	formed then						- C -×-
人员定位	报表统计	数据管	理 LED设	十器 人脸识别		感知数据	定位设	备							
功能列表		度号	148	班组名称	1150		人脸数	权限列表	起始时间	结束时间	使用频率	同步状态	备注		
设备管理		1	朱青松	默认部门/监理单位	男	18120012	0	左洞口门禁控制设备,人脸识别设备	2019-12-17	2029-12-18	今天	未同步	2019-12-17		
研幻營理		2													
10 ch 40 m		3													
用户管理		4													
门禁权限		5													
公告管理		6													
		7	N16019486	默认部门/测量班组		16019486		左洞口门禁控制设备,人脸识别设备				未同步			
		8	王刚	默认部门/开挖班组	男			左洞口门禁控制设备,人脸识别设备	2019-12-17	2029-12-18	今天	未同步	2019-12-17		
		9													
		10													
		- 11													
		12													
		13													
		14													
		15													
		16													
		17						左洞口门禁控制设备,人脸识别设备							
		14	《第1页:	共1页 ▶ ▶ 记录	总数:17	7条 单卡》	初	导出EXECL 导入数据 刷新(1)	5秒) 🗐 刷卡查询	查询字符	0				
版本号:JildSystem:	9.5.44														

批量发卡:使用默认卡号信息作为姓名预先将卡号添加到系统内,分发给用户使用时再修改信息。将 识别卡放在基站感应范围内,依次点击数据管理>用户管理>页面空白处点击右键>批量添加卡片>选择一 个默认班组,勾选需要批量授权的设备>点击确定保存退出。如下图所示。

🥶 隧道人员监控管理	系统 V9.5.44	-		1.1	THE OWNER WATER OF THE OWNER OWNER OF THE OWNER				could need	Strongs Man	and the state			 	 	
人员定位	报表统计	数据管		LEDigiti	器 人脸识别	感知影	据	定位设备								(i) JILD 19.5 44
功能列表		序号	姓名	性別	班组名称		人脸数	权限列表	起始时间	结束时间	使用频率	同步状态	备注			
设备管理		1														
班组管理		2														
用户管理		3														
门禁权器		4			默认部门/管理人员											
A#####		5			「「「「「「「「「」」」」」」」」」」」」」」」」」」」」」」」」」」」」			左间山门禁控制设								
20842		5			MANDEL 1/ HOMERCON	2	U	在洞口口来拉明说…	2019-12-17	2029-12-18	97.	স্পান্যক	2019-12-17			
		8	TP			3	批量发一	•					X 19-12-17			
		9	計構	(除该用户 (改该用户		18110005	卡片信	息					171013			
		10	冻 批	#活力の中ド	-	18120067	缺省3	任组 默认部门/未?	库人员	* 总数	: 6 请使用词	铁刷卡	19-12-17			
		11	史章	都卡片权称	1	18120016	1.1	7110139				×	19-12-17			
		12	2 +	片权限管理	i +	18120060	-						19-12-17			
		13				18120073	2 1	8110004				×	151028			
		14				4	3 1	8110005				×	l9-12-17			
		15			款认部门/测量地组	160427	4 1	7110148				×				
		16			默认的门/哈妮研细	160425	5 1	7110294				×				
							6 1	7110129				×				
							控制权	限管理								
							1	门禁控制设备-3	2人	脸识别设备						
											Zā¢	Th (A				
										_	49/E	47.78				
		14	< 18 1	页共	1页 🕨 🔰 记录	总数:17条	单卡发行	导出EXECL	导入数据	刷新(15秒)	■ 刷卡查询	查询字符	0,			
版本語·EdSystem 9	5.44															2

单卡发行:依次点击数据管理>用户管理>单卡发行,选择对应班组;录入门禁卡号(使用 ID/IC 或定 位卡卡号),录入用户信息(支持身份证阅读器)。勾选需要下发权限的设备,点击确定。人脸识别设备发 卡支持自编号 (勾选自编号), 需要登记可见光照片。同时有两张卡片时, 另一个卡号录入在备用卡号栏。

如下图所示。

6.0-C (HE//GS							8							-	
工号	671					÷	姓名	郭入						-	
部门	默认部门/肖	网筋	班			*	性别	男					*		E
门禁卡号	945042			自编号	7 控制者	骸卡	备用卡号	备用门势	快号			空制器	发卡		1/2
起始时间	2019-06-29						结束时间	2029-12-	-30]	
本信息															
身份证	5110271 1	1292657					发证机关	简阳 2	安局]	
民族	汉						出生年月	1973-11	-29]	
职务							联系地址	四川省	相市丹	景乡平安村5组22	号]	
联系电话							说明	200701	-20270	1330]	
限管理															
1 一号	道口	2	1人間	设别出	1	3	1人脸识别	进	4	2人脸识别出	7	5	2人	脸识别入	J
												7	2÷		n aik

修改用户, 依次点击数据管理>用户管理> 查询 测试

录入卡号或姓名查询信息,选中需要修改的

用户,录入新用户的姓名、班组和其他信息,点击确定即可,如下图所示。

人员定位 报表线	統计 数据管理	LED设计器	計 人脸识别	感知数	据				
功能列表	序号 姓名	性别	班组名称	卡号	人脸数	权限列表	起始时间	结束时间	使用频率
设备管理	1 N160	305 男	默认部门/普工班组			右洞门禁左洞门禁	2019-10-08	2029-10-09	今天
班组管理	2 N160	414 男	默认部门/普工班组	160414	0	右洞门禁左洞门禁	2019-10-08	2029-10-09	前天
用户管理	用戶信息管理	8							
门禁权限	重要信息	132		\$	姓名	测试人员			
公告管理	部门	默认部门/管理	人员	-	性别	男		- 4	2
	门禁卡号	160305	🗌 自编号	☑ 控制器发卡	备用卡号	备用门禁卡号	■ 控	制器发卡	
	起始时间	2019-10-08			结束时间	2029-10-09			
	基本信息								
	身份证				发证机关				
	民族	汉			出生年月				
	职务				联系地址				
	联系电话				说明	说明信息			
	权限管理								
	1 右洞	门禁 🔽	2 左洞门禁						
							10.	确定	取消

删除用户,依次点击数据管理>用户管理>查询 测试

查询信息, 选中需要删除的用户, 单击右键,

选择删除即可,如下图所示。

💁 隧道人员监控管	理系统 V9.5.44	-							· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	Normal Read		_				
人员定位	报表统计	数据1	印理	LED设计	器 人脸识别		感知數据	定位设	备							
功能列表		皮号	姓名		班组名称	1150	- k =	人脸数	权限列表	起始时间	结束时间	使用映率	同步状态	备注		
设备管理		1	朱青松		默认部门/监理单位	男	18120012	0	左洞口门禁控制设备,人脸识别设备	2019-12-17	2029-12-18	今天	未同步	2019-12-17		
1740.66.78		2														
如相居难		3														
用户管理		4														
门禁权限		5														
公告管理		6														
		7														
		8	ΞØ	制建设用户	1	男			左洞口门禁控制设备,人脸识别设备							
		9	H9	修改该用户	•	男										
		10	陈尺	找量添加+	Ħ.	男										
		- 11	史小	查看卡片权	限	女										
		12	12T	卡片权限管	면 ,											
		13														
		14														
		15														
		16														
		17														
		114	3	1页共	1页 > > _ 记录	15 IR: 1	条 单卡法	行	导出EXECL 导入数据 刷新白	5秒) 日刷卡曲論	查询字符	0				
版本号:JildSystem	9.5.44															

人脸识别设备登记人脸照片,单击用户信息管理页面右上角摄像头图标或者照片,如下图所示。

用户信息管理	ł			
重要信息				
工号	1001	姓名		
部门	默认部门/管理人员 🔹	性别	男	- X-
门禁卡号	160072 🔽 自编号 🔽 控制器发卡	备用卡号	备用门禁卡号 控制器	
起始时间	2019-07-12	结束时间	2029-12-30	单击保存用户并进入人脸发卡管理
基本信息				
身份证		发证机关		
民族		出生年月		
职务		联系地址		
联系电话		说明	说明信息	
权限管理				
1 1号道	通道门禁 ☑ 2 人脸识别设备 ☑			
			ធីរ	顧定 取消

使用人脸识别设备拍照,当前窗口底部,选择用于拍照的设备。单击右键选中"开启拍照注册人脸"。 登记发脸的人员距离设备 60CM 左右,保持正脸面对设备;设备语音提示"请你保持正脸位于识别框内" 时保持不动,直到设备提示"照片注册成功"。



软件端自动返回注册照片,可点击右键>重新获取人脸照片,关闭当前窗口>点击确定。照片质量不好 (模糊、人脸图像不完整)时选择"清除人脸图像",然后重新开启拍照注册。备注:佩戴安全帽注册的时 候务必把额头露出来。如下图所示。



使用 USB 外接摄像头拍照,登记照片人员与设备保持合适的距离,使正脸位于识别框内,点击右下角 拍照图标,如下图。



批量更新用户权限:当前页面点击右键>卡片权限管理>批量更新用户权限>选择更新权限的班组,打

开需要授权设备的权限开关(蓝色),点击确定。如下图所示。

序号	姓名	性别	班组名称	卡号	人脸数	权限列表	起始时间	结束时间	使用频率 同步状态 备注
1			默认部门/支护班组						0 4 批量权限配置 🔀
			默认部门/测量班组	18110004		门禁控制设备-34,			
3	N160429	男	默认部门/测量班组	160429		人脸识别设备	2019-11-28	2029-12-30	0 时 权限班组 默认部门/全部班组 👻
	N17110.	删除	该用户 这田白)294		门禁控制设备-34			0 育
	N160427	1964	lectur	27					0 育 1 门禁控制设备-34(133112162)
	叶国雄	加重	卡片权限	0005		门禁控制设备-34,			0 ^育 2 人脸识别设备(84E0F420935700E
	N17110.	卡片	权限管理	▶ 校ī	F所有卡片权		19-12-10		0 育
	N17110	男	默认部门/监理单位	1711 重穿	析下发该卡权	限	.9-12-10		D j
	N17110		默认部门/监理单位	1711 批損	重新用户权	限	.9-12-10		0 育
	N17110		默认部门/监理单位	1711 重第	而步所有用	户(云平台)	.9-12-10		D 育
			默认部门/支护班组	1600 重第	所上传所有用	户(建委平台)	.9-12-01		0 10
			默认部门/支护班组			门禁控制设备-34,			0 11
			默认部门/喷浆班组			门禁控制设备-34,			0 11
									磺定

校正所有卡片权限:以系统内用户的权限校正设备权限。当前页面点击右键>卡片权限管理>校正所有 卡片权限,系统后台首先清除设备所有的权限,然后后台逐条下发,设备权限不统一的时候使用,使用此 功能期间会影响门禁进出,建议在晚间执行,慎用!!!如下图所示。

6	叶国雄		默认部门/支护班组	18110005		门禁控制设备-34,	2019-12-01	2029-12-30	前天	未同步
7	N17110111		默认部门/监理单位	17110111		门禁控制设备-34,	2019-12-10	2029-12-30	前天	未同步
8	N17110139		默认部门/监理单位	17110139	0	门禁控制设备-34,	2019-12-10	2029-12-30	前天	
9	N17110129	男	默认部 删除该	用户		门禁控制设备-34,	2019-12-10	2029-12-30	前天	未同步
10	N17110148		默认部 世界法			门禁控制设备-34,	2019-12-10	2029-12-30	前天	未同步
11	N160977		武认部 雪石卡	加卡方 片权限		门禁控制设备-34,	2019-11-28	2029-12-30	11天前	已同步
12	张三		默认部 卡片权	限管理	•	校正所有卡片权限			11天前	已同步
						重新下发该卡权限				
						批量更新用户权限				
						重新同步所有用户(云平台)			
						重新上传所有用户(建委平台)			

7.4.4 门禁权限

查看用户门禁权限,支持分设备查询、输入卡号查询;查看用户对应设备的权限状态(允许或禁止)、

卡片下发状态/人脸下发状态等信息。

🥸 隧道人员监控管理	果皖 V9.5.43									and the second second		i		
人员定位	报表统计	WIR		LED设计器	人脸识别	感知数据								574.0-19(.8, 43
功能列表		成号	姓名	班组名称		设备名称	权限状态	卡片状态	备用卡状态	人脸1状态	人脸2状态	人脸3状态	同步状态	更新时间
设备管理		1	计国籍	默认部门/支护班	H 18110005	门禁控制设备-34	允许通过	未知状态					未同步	2019-12-11 17:02:49
班组管理		2												
(1) 白 69 78		3												
NOT BAR		4												
门禁权限		5												
公告管理		6												
		7												
		8												
		9				门競控制设备-34								
		10				门禁控制设备-34								
		11				门萘控制设备-34								
		12				门禁控制设备-34								
		13				门禁控制设备-34								
		14												
		15		默认部门/支护班										
		16		「默认部门/测量班										
		17		「「数以部」/測量地										
		18		默认部门/测量班										
		19		「「「「「」」「「「」」」「「」」「「」」」「「」」」「」」「」」」「」」「」										
		20		NTSA AN J/JEIPHI										
		21		版认部 1/支护地										
		22												
		23		- NUARN 1/出地中*										
		24												
		25		- MV(市) J/田坦平										
		26												
			3 98 1	页 共1页 🖒	记录总数:	26条 全部设	1	 所有权序 	状态	• 刷新	15秒) 卡	号查询		Q.
版本号:JīldSystem 9	(5.43													

查看单用户权限,点击用户管理>单击右键>查看卡片权限,如图一;弹出图二所示页面,查看此用户 对应设备的权限状态 (允许或禁止)、卡片下发状态/人脸下发状态等信息。

人员定位	报表统计	数据管	理	LED设计	ж)	、脸识别	感知数据		
功能列表		序号	姓名	性别	班组名称	卡号	人脸数	权限列表	起始时间
设备管理		1	测试员	男	默认部门,	删除该用户		门禁控制设备-34,	2019-11-29
班组管理		2	N17110		默认部门,	修改该用户		门禁控制设备-34	2019-12-10
田口答理		3	N160429		默认部门,	批量添加卡片	-		2019-11-28
用戶官理		4	N160427		默认部门,	查看卡片权限			2019-11-28
门禁权限		5	叶国雄		默认部门,	卡片权限管理		▶ □禁控制设备-34,	2019-12-01
公告管理		6	王刚		默认部门/	测量班组 1811(0004 0	门禁控制设备-34,	2019-11-28
		7	N17110		默认部门/	监理单位 17110	0111 0	门禁控制设备-34,	2019-12-10
		8	N17110		默认部门/	监理单位 1711(0139 0	 门禁控制设备-34,	2019-12-10
		9	N17110		默认部门/	监理单位 1711(0129 0	门禁控制设备-34,	2019-12-10



🥶 隧道人员监控管理家	统 V9.5.43	-						-	-	and stress in the		· · · · ·		
人员定位	报表统计	数据管	锂	LED设计器	人脸识别	感知数据								
功能列表		序号	姓名	班组名称	卡号	设备名称	权限状态	卡片状态	备用卡状态	人脸1状态	人脸2状态	人脸3状态	同步状态	更新时间
设备管理		1	测试员	默认部门/支护	班组 160002	门禁控制设备-34	允许通过	未知状态					未同步	2019-12-11 18:25:19
班组管理		2		默认部门/支护										
用户管理														
门禁权限														
公告管理														

图二

门禁控制器批量下发权限:点击右键>批量下发卡片权限,针对门禁控制器使用,单纯下发权限,刷卡

数据不记录。

2	32-		100001	27#840#01/042 04	(.) he \ 22 \ ref	ada Arthul Donke				 +80	2010 12 17 16 26 22
2	統二	款认词 小喷张斑组			元计通过						2019-12-17 16:26:33
3		默认部门/测量班组		门禁控制设备-34	禁止通过	未知状态				未同步	
4		默认部门/测量班组		门禁控制设备-34	禁止通过						
5		默认部门/支护班组		门禁控制设备-34							
6		默认部门/测量班组		1 批量下发卡权	限(仅下发标	又限)			X		
7		默认部门/测量班组	16019486								
8	严敏	默认部门/管理人员		卡片总数:0	请使用读头刷	卡					
9		默认部门/监理单位	18120012	r.							
10		默认部门/二衬班组	18120016	r.							
11	留下测试1	默认部门/电工班组	18120060	r.							
12	陈思津	默认部门/支护班组	18120067	r.							
13	留下测试2	默认部门/电工班组	18120073	c.						未同步	
14	岳尧	默认部门/来宾人员		r.						未同步	
15	王刚	默认部门/开挖班组		r.						未同步	
16	留下测试3	默认部门/电工班组		r.						未同步	2019-12-17 16:26:41
17	程梅	默认部门/监理单位	18120002	C.							
18		默认部门/喷浆班组		<u>ــــــــــــــــــــــــــــــــــــ</u>							
19		默认部门/测量班组		人 控制权限管理							
20		默认部门/测量班组		人 1 (1 禁約	內制 公务_3	2					
21		默认部门/支护班组		人	工则以由-3	-					
22	叶国雄	默认部门/支护班组	18110005	7			-				
23		默认部门/测量班组		7				确定	取消		
24		默认部门/测量班组	16019486	人脸识别设备	允许通过	下发成功			1777		
25	严敏	默认部门/管理人员	1	人脸识别设备	允许通过	未知状态				未同步	2019-12-17 16:26:41

7.4.5 公告管理

公告管理,依次点击数据管理>公告管理,添加或者修改公告内容,本页公告内容可与 LED 大屏联动

显示,修改公告内容后显示屏信息自动更新。如下图所示。

>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>	半点 V9.5.26	-	NE CENTRAL PROPERTY AND INC.	THE R. BORN CONTRACTOR AND A	
人员定位	报表统计	BORTER LED 设计	人脸识别感知我的		10.0 (9.5 A
功能列表		序号 名称	内容		
设备管理		1 杨熙信息	XX项目部状理想		
新编整理		2 KUBH			
-		3 公告信息			
用广喜理		4 安全公告			
门禁权限		5 安全施工			
公告管理		6 项目公告			
		7 推工工序			
		8 國治規制公告			
		◀ ◀ 第 1 页 共1	▶ ▶ (記录总数:8条 殺雪默以公告 (添加公告 刷新(15秒))	御御堂寺 Q、	
版本号:JidSystem S	5.26				0

7.5 配置定位设备 (需打开插件)

7.5.1 配置定位地图属性

配置定位地图属性:点击定位设备>点击地图空白位置,配置地图比例:(默认 0-9 级,需解压地图或 者地图切片);宽度缩放比:(1:10);高度缩放比:(1:40);显示表格(开启或关闭);信号丢失时间(默 认 120 秒);(0,0)位置偏移量;默认显示地图缩放等级、其他参数选择默认设置。如下图所示。备注:比 例和偏移量根据切片地图文件确定。缩放比=实际表示距离值除以 1:1 情况下测距值。



7.5.2 地图测距

地图测距:点击地图页面左下角 📂 图标打开测距功能,快捷键 (ctrl+r);点击地图选择测距起点,



双击选择终点即可。移动地图或者按 ESC 键退出测距。如下图所示。

7.5.3 添加修改 Zigbee 定位信号围栏

添加 Zigbee 定位信号围栏,单击定位地图属性页面下方 💽 图标,依次添加信号围栏;信号围栏默认从上到下添加。单击选中需要配置的信号围栏,录入围栏名称;选择选择定位类型一维定位/模拟二维;录入起始坐标和宽度、高度数据。如下图所示。



'添加 Zigbee 定位基站:选中需要添加基站的信号围栏,点击页面下方 💽 图标,选择需要添加的基

站,点击确定保存退出。如下图所示。

人员定位	报表统计	数据管理	LED设计器	人脸识别	感知数据	定位设备										
信号围栏属性																
参数	值															
围栏编号	1															
围栏名称	左洞测试定位区域															
超员报警(人)	80															
定位类型	一维定位															
设备安装方向	定位设备横向安装															
▲ 坐标信息	[(0,0),600x15]															
x	0															
Y	0															
完度	600		_													
高度	15		The second	新增定位	基站											
▲ 背景颜色	[255,255,255](23)						左洞澤	试验的反接							
紅	255		- E	1 精	确定位设备-35(1	88003)										
绿	255		تحت	2 精	确定位设备-15(1	60050)										
莖	255	Om	50m	3 🖾	城定位测试设备(1	80281001)		300m	3	50m	400m	450m	500m	550m	600m	650
透明度	23			4 精	确定位测试设备(]	188001)										
					10日から年 10/1	22010)	_				_					_
				3 49	痈足过皮蛋-10(1	88013)	-									
								定位区域								=
		Dm	50m					1 300m	3	50m	400m	450m	500m	550m	600m	650
						确定 即	tă									
	×															
	1															
	00															

修改 Zigbee 定位基站配置:点击选中需要配置的基站,录入信号消失间隔时间、天线误差值和设备安





7.5.4 添加修改区域定位信号围栏

添加修改区域定位信号围栏:单击定位地图属性页面下方 💽 图标,添加信号围栏;信号围栏默认从 上到下添加。单击选中需要配置的信号围栏,录入围栏名称;选择选择定位类型一维定位/模拟二维;录入



起始坐标和宽度、高度数据。如下图所示。

添加区域定位基站:选中需要添加基站的信号围栏,点击页面下方 💽 图标,选择需要添加的基站,

点击确定保存退出。如下图所示。

参数 围栏编号	值
围栏编号	
	2
围栏名称	右洞测试定位区域
超员报警(人)	80
定位类型	一维定位
设备安装方向	定位设备横向安装
坐标信息	[(150,25),200x15]
х	150
γ	25
宽度	200
高度	15
背景颜色	[255,255,255](29)
紅	255
绿	255
蓝	255
透明度	29

修改区域定位基站信息:点击选中需要配置的基站,录入信号消失间隔时间、天线误差值(用于区分 定位方向)和设备安装高度;修改基站坐标信息。如下图所示。

定位基站属性									
参数	值								
所在围栏编号	2								
设备名称	区域定位测试设备								
设备序列号	180281001								
设备IP地址	192.168.2.226						188003	左洞测试定位	区域
消失间隔(秒)	10800	فحر الم							
天线误差(米)	-6	-		1		1			
安装高度(米)	2.6	Dm	.50m	100m	150m	200m	250m	300m	350r
▲ 坐标信息	(200,32.5)								
x	200								
Y	32.5								
			-			180281001	右洞测试定(这区域	
		Dm	l S0m	1 100m	150m	1 200m	1 250m	300m	0110 350r

7.6 LED 设计器

查看设置内容:点击 LED 设计器查看控制器状态 (离线红黄闪烁)、屏幕尺寸、节目内容预览、显示状态 (开启/暂停)、刷新倒计时。如下图所示。

1 建建人员监控管理	新统 V9.5.26									×.							
人员定位	报表统计	数据管理	LEDIRITE	183083	8												112 77 8.25
屏幕列表		编号	节日名称	EMSR	内容类型	機械等	规业场	жя:	高度	特效各称							^
洞口島示屏	р.		19日-8	图文区城-47	文本信息			384	32	85							
用幕宽度 384 屏	●■ 幕高度 128																
				图文区域-49													
					NEISER												
										(77.07.5.10				0781435			1000000 30 **
		中铁十	五局承建的	高双高速根	很中亲隧道			左洞班	组信	<u>.</u>		REEK		E MUN	4 1	同班组信息	
		抽石	1 74-101 4	文心面	导力法			施工							■●人気10 ●●人気10	施工工序	
		700 20			计加加	- A1				大学新聞10 研訳新聞10					TICK OF D	正常	六种代理 (1) 特别任理 (1)
		现	吻位首	指守	-11= !		「特徴」の	施	I.							施工	
						-/ 15				- (FERLAN)				170011-04			
			1488	RA GIERE	E BHH			左綱感	知数机	÷		右洞感知	山敷掘				
						1.0					10000			11/2011			
						- 810				100000000000000000000000000000000000000	一天化被外压器			11122111			
										16:07:01	144.B		-188	19111142			
	+ -																100.10
武本帝 : JidSystem 9	5.26																15

暂停/开启 LED 屏节目,点击 LED 设计器>选中洞口显示屏>打开解锁按钮 _____>单击需要配置的 节目左上角图标 ______>修改节目参数>当前状态>选择暂停/正常使用即可;当前页面可修改节目名称、显示状态、节目显示时长等内容。如下图所示。

💁 隧道人员监控管理#	長統 V9.5.44		-	Constant of			1.00		100.10	PEAR	New York Control of Co	- C - X-
人员定位	报表统计	數据管理	LEDigita	人脸》	湯」 感知	酸据	定位设备					(ii) JILD 19. 5. 44
屏幕列表		编号	节目名称	区域名称	内容类型	積坐标	纵坐标	宠度	高度	特效名称		^
洞口显示屏	-	1	节目-1	图文区域-1	公告信息	0	0	480	32	静态		
屏幕宽度 480 屏幕	事高度 192			图文区域-2 图文区域-3								
			地域である 地域には、C 地域には、C C C C C C C C C C C C C C		×班⊗ 文领导 导] [■]	(2011) 中国 (2015) (1015) (60) 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日	 泉内所旧 を構成 を構成 ・ ・		XX項目 調理時に 6 (1)10年1月1日 (1)11 (1)111 (1)111 (1)111 (1)111 (1)111		**
	+ -											100 %
版本号:JildSystem 9.	5.44											0

显示屏节目刷新:分两种刷新方式,节目顺序刷新/数据变化刷新,如图一。节目顺序刷新:根据所有

正常显示节目累计时间值循环刷新;数据变化刷新:当有最新数据返回时刷新,显示屏更新到第一屏显示。

两种刷新方式都支持倒计时归零自动刷新;点击右侧图标

8 " 可手动刷新节目数据。如图二所示。

人员定位	报表统计	数据管理	LEDigita	人脸识别	感知数据				
屏幕列表		编号	节目名称	区域名称	内容类型 機	坐标 纵坐标	宠腹	高度 特效部	身效各称
XXX洞口显	記示屏 👝	30	洞内班组信息	图文区域-28 H	EELAH 3				##
屏幕宽度 48(添加显示屏节目								
	の重要が件を致	_		2 X X M - 29 I					
			左洞人员进	EXEM-33 3	×4168	0 0	480	32 19-0	P0
			在洞入凤进	图义区域-37 ,	人员列表			144 1940	P0.
		▼ 节目				(开启) 6秒	▼ 洞内班组信息	2	(汗出)6秒 左洞人员进入名单 (汗出)6秒
				XX项目部欢迎	悠		1	XXJJ	X项目部欢迎您 xx隧道门禁系统左洞人员信息
		屏幕设	设置对话框						
		-	LED配置信息	(†					- 止 将 料6018588 料面好相 北京区域 16:06:26 期7110148 変種単位 製泉区域 16:59:03
		E H	显示屏号 1		# 屏幕名称	测试显示屏		型号	월 등 5: LED-5E1 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
		ļī.	F幕宽度 480		#幕高度	192	¢	通讯模式	其子曲线百姓州 1 0 和供参加 8 ★ 二升 8 折:10 ★
			IP地址 192.16	3. 110. 199	端口号	5005	÷	刷新方式	方式 节目顺序刷新 🔹
		ļ	幕 美型 单色屏	ł	▼ 点阵类型	I R+G		数据极性	节目10月80新 及性 数据变化刷新
			OE极性低有效	t	▼ 扫描点频	5.7 MHz		行顺序	顺序 正常 🔻
		ž	如据流向 正常		▼ 消隐时间	正常		备注	新注
									保存 取消



7.7 报表统计

图表统计,依次点击报表统计>图标统计,显示有效期内(默认6小时内)各班组的人数、区域人数、 每天的出勤人数统计信息,如下图所示。



查看场内人员详细信息, 依次点击报表统计>场内人员, 显示有效期内(默认 6 小时内)人员详细信息, 含姓名、部门班组、通过区域、通过设备、入场时长、更新时间等信息, 支持数据导出, 支持分区域和指 定查询。如下图所示。

I地尖名制门禁	系统 V9.5.10									× .			0 ×
把表现计	数据管理	LEDig	计器	人脸识别	N								
功能列表		965	21名	1131	明相名称		用在区域	通过设备	联系电话	入场时长	更新时间	副卡描述	
图表统计		1										副作用口	
场内人用		2											
		3											
		4											
考勤记录		5											
原始记录		6											
		7											
		8											
		9											
		10											
		- 11											
		12											
		13											
		- 14											
		15											
		16											
		17											
		18											
		19											
		20											
		21											
		22											
		23											
		24											
		25											
		26											
		27											
		28											
		29											
											-		
			100	1 25 44	225 (288	C180-40 St.	(#INAIGHT A)	E BHELLER	2 12195/156	9411075	 a division to 	0.0	

查看场外人员详细信息,依次点击报表统计>场内人员,查看如下信息,姓名、部门班组、通过区域、 通过设备、出场时间等信息,支持数据导出,支持分区域和指定查询。如下图所示。

报表统计	数据管理	LEDig	计器	人脸识得	J						
功能列表		编号		ti si	斑细名称		MINE	通过设备	RAUS	刷卡时间	新卡加达
图表统计		1	邓永强	男	MANN/尼丁班唱	11926731	教认区域	人脸识别出	****	2019-10-12 10:34:30	人動印刷出稿
场内人用		2									
17.14.1.19		3									
场外人员		10									
考勤记录		5									
原始记录		6									
		7									
		8									
		9									
		10									
		-11									
		12									
		- 13									
		14									
		15									
		16									
		17									
		18									
		19									
		20									
		- 21									
		22									
		23									
		24									
		25									
		26									
		- 27									
		28									
		29									
		1.4	- 91	1 51 11	18页 - 63	· 東京駅: 508 年	导出Fxc	el 取用(1560)	男 社人区16	 要求定定符 	9
				- 24.74	10		Juleve	.402011(2.545)	THE PARTY AND A PA	an 1977-11	

查看考勤记录,依次点击报表统计>考勤记录,显示有效期内(默认一年)当月所有人员当天考勤时间

和场内时长总和,支持数据导出,支持分班组和指定查询。如下图所示。

	 LEDI	RITE	~	会识别																												
功能列表	*8	***																														
	10-10		=	=	8	E	六	B	-	=	=	四 3	5 ×	B		=	Ξ.	五	大	B	-	=	Ξ	8	E	*	B	-	=	Ξ	四	
國表现计			10:20								19:29 1	0:50																				
场内人员			10:37	11:5i 19/17	6 19						20:57 1 10127:930	4:41 147:9																				
场外人员																																
考验记录																																
原用证求			14:55	1123	1 19:40	0 15:0	38 10.2	13:01	16:55	15:49																						
			58)40;	9-659	10:24	9 691 4	Contraction of the	9 400 515																								
	4																															
	14																															
						3 08:1	9 08:4	08:26																								
	6																															
								13:01																								
																																5
	100						18 07:4	6 08:45				9:52 11	01																			
					07:13	3 0974	15 132	F 18:02		09:51	14:59 0	939 18	25																			
					9 14:18	2 (4)77	H 10/21	and the second			48)3/ 5 0																					
	10																															
	-11																															·
	12									12.27	16:50 1	7:33 14	59 09.0-																			
											11:514-68																					
	13																															
	54																															
		-	1	5 11 2	7.05		1770	1000.01	0 M2	107.0	NYNG IR	-	Eurol	210	5/11/5/604		areizie	20010	-10	-	I Include	-11			6							
		26		~ >53			10.0	COMPC D I	0.996	1410	ABUCK	490	1CAUG	105	((3D)	x	Proven	2010	-10	_	Wald	11				1						

查看原始记录,依次点击报表统计>原始记录,显示有效期内(默认3天)所有人员识别记录,支持数据导出,支持分班组和指定查询。如下图所示。

能導入员主控管理	重新统 V9.5.26												NEW C	1 H 1
人员定位	把职统计	BOHR'S		LEDIRITM	感知数据									
功能列表		编号		運動名称		WEEK	通过设备	进出帐志	剧卡时间	刷材服建	简步状态			
医表统计		11	N160088	新い2017時日本		右间区域	右同出场	出柄		医林林酸出扬	末同診			
场内人员		2												
		3												
		4												
考验记录		5												
原始记录		6												
		7												
		8												
		9												
		10												
		11												
		12												
		13												
		14												
		15												
		16												
		-17												
		18												
		- 19												
		20												
		- 21												
		22												
		- 23												
		24												
		25												
		26												
		- 27/)												
		28								医城市勤出场				
		29												
			1 10 1	页 共4052页	能制	总数:117501 #	清除原始已经	1 号出	Excel 周新(15秒)	211以区16	 输入卡号纸姓名亚语 Q、 			
NAR : JidSyden 1	9.5.26								-77-4					

指定班组人员强制出场,依次点击报表统计>图表统计,当前页面空白处,按住鼠标左键往左边拉,选

中需要出场的班组,点击右键>将该班组人员强制出场。如下图所示。

报表统计	数据管理	LEDIRIT	88 A	. 脸识别							en Janaan in 1910
功能列表		康号	部门各麻	新相名称	统计(人)						
图表统计		1	飲み部门	管理人员	3						
场内人员		2									
17 M 1 B		3									
		4									
考勒记录		5									
原始记录		6									
		7		服挥器单位							
		8	默认题门	通信记奏或	9	special i managura					
		9			2						
		10			0	重要说说和人口)当年					
		11									
		12									
		13									
		14									
		15		411498380095							
		16									
		10		2015217-1							
		19									
		20									
		1									
		14 4	跑 1	页共1页 🕨 🕨	HESK	20条 清除统计记录 导出Excel	周新(15秒) 115	区域 • 查询字符	٩,		

指定人员强制出场,依次点击报表统计>场内人员,选中需要强制出场的人员,点击右键选择"将该人

员强制出场",如下图所示。备注:入场6小时后人员未更新记录且无出场记录,软件强制将该人员出场。

报表统计	数据管理	LED设	计器	人脸识别	J							
功能列表		编号	姓名	性别	班组名称	卡号	所在区域	通过设备	联系电话	入场时长	更新时间	刷卡描述
图表统计		1			默认部门/铺轨			通道二				刷卡开门
场内人员		2	重孝福		默认部门/深圳博大			通道—				
探加上員		3			默认部门/鑫威顺							
物介入页		4			默认部门/深圳博大							
考勤记录		5			默认部门/深圳博大		默认区域	通道二				
原始记录		6	潘明清		默认部门/深圳博大							刷卡开门
		7	张修全		默认部门/深圳博大			通道一				
		8			默认部门/深圳博大			通道二				
		9			默认部门/深圳博大							刷卡开门
		10			默认部门/深圳博大	160067		通道二				
		11			默认部门/辅轨	16025		通道二				
		12	梁治成		默认部门/深圳博大	150127				3时16分	2019-10-12 07:07:12	剧卡开门
		13			默认部门/深圳博大	100210		A2142-				剧卡开门
		14			默认部门/深圳博大			通道二				
		15	赵永红	畀	默认部门/深圳博大	160214	默认区域	通道二		3时7分	2019-10-12 07:15:35	剧卡开门

清除原始记录,依次点击报表统计>原始记录>清除原始记录,输入保留记录天数点击确定即可,如下

图所示。注: 原始记录默认保留 3 天内数据。

💁 能進人员监控管理	系统 V9.5.44								CORE PROVIDED IN	Sec. 2.5.	1		- 0 ×
人员定位	报表统计	数据管理	2	LED设计器	人脸识别	感知数据	定位设备						
功能列表		编号	148	班组名称		通过区域	通过设备	进出状态	刷卡时间	刷卡描述	同步状态		
图表统计		1	留下創法	3 默认部门/电工班:	E 4	默认区域	精确定位设	入场	2019-12-17 17:12:18	定位考勤入场	未同步		
场由人员		2											
APRIL IN		3											
40917.00		-4											
考勤记录		5											
原始记录		6											
		7											
		8											
		9											
		10											
		- 11	留下测试	3 默认部门/电工班	8 4	BE 144 22 BB	#E-**	. 17		- 位考勤入场	未同步		
		12	史小兰	默认部门/二村班:	8 1812	a tipo spa				2字勒入场	未同步		
		13			员 2 游	俞入保留原始记	录天数: 3		: 7	立考勤入场			
		14			8 1812					立才勒入场			
		15			<u>H</u> 1811				確定 取造	立考勤入场			
		16			E 1812					立考验入场			
		17											
		18											
		19											
		20								定位考勤入场			
		21											
		22											
		23								定位考验入场			
		24								定位考勤入场			
		25											
		26	严軟	默认部门/管理人)						定位考勤入场			
		27								定位考勤入场			
		28											
		29					精确定位设						
		14	4 98 1	页 共1602页	> > 记录:	2数:46458条	清除原始记录	导出	Excel 刷新(15秒)	數认区域	 		
版本号:JīldSystem 9	1.5.44												

7.8 人员定位

查看定位区域定位人员信息,点击人员定位>实时地图,页面右上角显示定位区域的名称、人数,地图显示人员姓名和所在位置,点击图标显示人员详细信息,地图支持 10 级缩放。定位基站在线显示蓝色,离线显示红叉。如下图所示。备注:数字键盘 Enter 键快速归位,上下左右键调节地图。



搜索查询:实时地图页面左上角,输入卡号或姓名查询显示对应定位卡,点击定位卡图标显示详细信

息,如下图所示。备注: 2.4G 卡电量值为模拟值。



下发紧急撤离:点击地图页面左下角 🔓 下发紧急撤离命令按钮,点击确定,所有区域内的定位卡收

到撤离命令后发出声音提示,如下图所示。备注:仅支持精确定位卡片。



地图测距:点击地图页面左下角 📂 图标打开测距功能,快捷键 (ctrl+r);点击地图选择测距起点,

双击选择终点即可。移动地图或者按 ESC 键退出测距。如下图所示。



报警记录:依次点击人员定位>报警记录>查看所有报警信息。支持分报警类型显示,支持姓名和卡号

查询。报警数据支持导出。如下图所示。

💁 隧道人员监控管理	里斯统 V9.5.43	100							COMPANY AND ADDRESS OF TAXABLE PARTY.			
人员定位	报表统计	数据管	理	LEDigit	器 人脸识别	感知數据	定	位设备				
功能列表		94C	姓名	性別	新編名称		联系电话	报警类型	报警内容	处理状态	报警时间	
实时地图		1	计国雄	易	默认部门/支护班组	18110005		求教报警	求救报警,位置:291.071米处	未处理	2019-12-13 14:09:58	
报警记录		2										
0.000		3										
电量就订		- 4										
		5										
		6										
		7										
		8										
		9										
		10			默认部门/监理单位			低电量报警	低电量报警,剩余电量:13.0 %,当前电压:2.4V	未处理		
		11	PHENIX	男	默认部门/支护班组	18110005		求救报警	求救报警,位置:499米处	未处理	2019-12-12 16:07:01	
		12										
		13										
		14										
		15						低电量报警	低电量报警,剩余电量:13.0 %,当前电压:2.4V			
		16										
		17						低电量报警				
		18										
		19						低电量报警	低电量报警,剩余电量:13.0 %,当前电压:2.4V			
		20						低电量报警				
		21						低电量报警	低电量报警,剩余电量:13.0 %,当前电压:2.4V			
		22						低电量报警	低电量报警,剩余电量:13.0 %,当前电压:2.4V			
		23						低电量报警	低电量报警,剩余电量:13.0 %,当前电压:2.4V			
		24										
		25						低电量报警	低电量报警,剩余电量:13.0 %,当前电压:2.4V			
		26						低电量报警	低电量报警,剩余电量:13.0 %,当前电压:2.4V			
		27						低电量报警	低电量报警,剩余电量:13.0%,当前电压:2.4V			
		28						低电量报警	低电量报警,剩余电量:13.0%,当前电压:2.4V			
		29						低电量报警	低电量报警,剩余电量:13.0 %,当前电压:2.4V			
			3 18 1	页共	2页 🕨 🖂 记录	总数:41条 全	部拱警记录	 清除定 	位报警 导出EXECL 刷新(15秒) 查询字符	Ŧ	٩,	
tizzii - Editoriem	4543							-				
				-			_					

清除报警记录:依次点击人员定位>报警记录>清除定位报警>录入保留报警记录的时间,点击确定即

可。如下图所示。

他進人员监控管理	展皖 V9.5.44		_	_				_	COMPANY OF THE OWNER			- 0 ×
人员定位	报表统计	数据管	1	LEDigit	器 人脸识别	感知数	据 定	位设备				
功能列表		論号	始名	1137	班組名称		联系电话	报警类型	报警内容	处理状态	报警时间	
实时地图		1	陈思津	男	默认部门/支护班组	18120067		求救报警	求救报警,位置:385.024米处	未处理		
報告记录		2										
0 = 45.4		3										
-8±000		- 4										
		5										
		6										
		7										
		8										
		9										
		10										
		11										
		12				1711012	除定位报警	记录	2.4V			
		13				1711012			2.4V			
		14				1711012	育输入定位报答	記录天数: 3	\$ 天 2.4V			
		15				17110129			2.4V			
		16				1711012			確定 取消 2.4V			
		17				17110111	_		2.4V			
		18										
		19						低电量报警	低电量报警,剩余电量:13.0 %,当前电压:2.4V	未处理		
		20	N17110) 男	/	17110111		低电量报警	低电量报警,剩余电量:13.0%,当前电压:2.4V	未处理	2019-12-16 21:25:49	
		21										
		22										
		23										
		24										
		25										
		26										
		27										
		28										
		29										
		- 1K	4 10	1 页共8	a页 ▶ ▶ ■ 记录	总数:230条	全部报警记录	▼ 清除定(並报警 号出EXECL 刷新(15秒) 查询字符	ž	٩,	
版本号:JīldSystem 9	1.5.44											

电量统计:依次点击人员定位>电量统计,查看精确定位卡电量值。如下图所示。备注:2.4G卡电量

值为模拟值。

💁 隧道人员监控管理器	莱皖 V9.5.43								COME PERSON DECISION DECISION	
人员定位	报表统计	数据管	E L	.EDigit	器 人脸识别	感知数	据 定位	设备		
功能列表		論号	148	性別	班組名称		联系电话	剩余电量	更新时间	
实时地图		1			默认部门/监理单位					
报警记录		- 2								
中国的社		3								
45.00.0001		4								
		5								
		6								
		7								
		8								
		9								
		10								
		11								
		12								
			《第1	页 共	1页 🕨 刘 记录	总数:12条	全部记录	• 重新	機計电量 号出EXECL 刚新(15秒) 查询字符 Q	
版本号:JīldSystem 9.	5.43									0

7.9 感知数据 (需打开插件)

查看气体检测实时信息:依次点击感知数据>图标统计,查看所有气体的信息,包含设备名称、对应区域、安装位置、气体名称、当前检测数值、报警状态、设备状态、报警次数、气体数据曲线、当天最高数值,如下图所示。



查看气体检测报警信息:依次点击感知数据>报警列表,查看气体的报警记录,包含设备名称、对应区

域、气体名称、报警状态(低报、高报)、报警浓度数值、报警时间,如下图所示。

● 嚴重人员监控管理	■系统 V9.3.51									~	
报表统计	数据管理	LEDigi	i 18	感知数据							272.23598. #9. 2. 33
功能列表		-	设备名称	医城名称	气体名称	报警状态	报警值	低带管值	高級整備	报警时间	
图表统计		1	左肩气体的		左同二氧化碳末度	使服整	1008.00 P.L	1000	2000	2019-07-17 01:37:02	
和整动作		2									
TRANS TO BE		3									
MUNITER N		4									
		5									
		6									
		7									
		8									
		9									
		10									
		11.									
		12									
		13									
		14	左阿州(48)								
		15	左洞門(48)								
		16	左肩气体的							2019-07-17 01:31:55	
		17	左洞門体的								
		18	左肩气体松		左肩二氟化碳末度						
		19	正称"448								
		20	左肩門(4七	L_ 左间区域	左同二氧化酸末度	(ERS)					
		21	2019 ²⁰ 1/445		正則二氧化液末度						
		- 22	左阿 ⁻ K#IS		在同二氟化碳末度						
		14	28 1	页 共63页	记录总数:1376	条 导出Ex	cel (B)	ii i	部区域	* 黄母字符	9
NAR (Dependente											

查看气体检测数据原始:依次点击感知数据>原始记录,查看所有气体的原始记录,包含设备名称、对

应区域、气体名称、记录数值、报警状态、更新时间,如下图所示。

♥ 職職人员监控性	管理系统 V9.3.51									×				-C+ -6
报表统计	数据管理	LED	tit 18 🛛 🔊	a Materia										
功能列表		编号	设备名称	医城名称	气体名称	156 1 840	报告状态	化彩发机	高报警航	更新时间				
國表统计		1	右洞气体检	右间区域	右网络化氯木度	0.00 PPM	无报题	20	50	2019-10-12 11:36:56				
101002-01		2												
COLUMN / COLUMN		1.1												
原始公束		- 4												
		5												
		6												
		7												
		8												
		9												
		10												
		- 11												
		12												
		13												
		- 14												
		15												
		16												
		17												
		18												
		19												
		20												
		21												
		22												
		23												
		24												
		25												
		26												
		27												
		28												
		29												
		16	纽 1	5 共2534页	记录总数:7	3486# 清楚部	11数据	野出Excel	刷新	全部区域 -	查询学符	Q.		
版本句:TunnelSys	stem 9.3.51													

7.10 人脸识别 (需打开插件)



人脸识别:点击软件上方人脸识别,查看进出人员登记和实时下载人脸照片对比信息,如下图所示。

7.11 电视投影 (需打开插件)

配置电视投影:点击软件右下角图标 >电视投影,选择投影页面显示方式(主屏和辅屏)、录入大标题和副标题名称、配置视频地址、刷新间隔、单页的班组/人员显示行数等信息,如图一所示;重启软件后生效,如图二所示。

系统参数设置				X
系统设置	人脸显示方式	辅屏全屏显示电视投影(默认)	+	
数据管理	大标题	xxxx局xxxx项目部		
本地信息	副标题	xxxx项目xxx门禁管理		
人脸识别	视频1地址	rtsp://admin:abc12345@192.168.2.221:554/nulls	122	
感知数据	视频2地址	rtsp://admin:abc123450192.168.2.221:554/nulls	(200)	
电视投影	数据刷新间隔	5	\$	秒
	班组显示行数	10	\$	行
	人员显示行数	10	÷	行
	位置信息	成都		
			确定 取消	

אתיכבירו רו-בו-פוחכ	XXXX局XXX项目部	
	XXXX项目XXX门装管理	
项目总人数	30.0	
C C I 7		通过设备: 刷卡时间:-:
实到总人数		刷卡描述:
0012		
场内总人数		
	00 +#2X668 1089AA 208940 #AAAA MEMPA HISHA	
未授权人数	序号 姓名 性别 班唱名称所在区域通过设备 联系电话 入场时长 更新时间 刷卡描述 1 严軟 女 管理人员 新认区域 船定位设备 35 78/55分 17-22-08 定位考验入场	
8888	2 程梅 女 道理学位 默认区域 航空位设备-35 7时54分 17-22-07 定位考验入场	
	3 朱霄松 男 当週年位 默认区域 和庄位设备-35 /时54分 1/2205 定位考验入场 4 远尧 男 来宾人员 默认区域 和庄位设备-35 7时54分 17:22:04 定位考验入场	
	5 王刚 明 开挖珊组 默认区域 毗定位设备-35 7时55分 17-22:09 定位考勤入场	
	6 史小兰 女 二村班组 默认区域 前定位设备-35 7时55分 17-22-08 定位考验员场	
	7 留下測定2 男 电工矩组 默认区域 角定位设备-35 78155分 17:22:07 定位考勤入场	
	○ 曲下说出,5 99 电上元组 就认及减,能正过设备-55 78/3597 17-22.04 正元考验入初 9 部下就试上 明 电工班组 默认反域 角定位设备-35 78/54分 17-22.07 定位考验入场	
	10 叶国鼬 男 支护珊瑚 默认区域 氟定位设备-35 8时2分 17-22-03 定位考验入场	

图一

7.12 平台对接 (需打开插件)

平台对接配置:以上所有配置完成,点击软件左下角版本号图标 版本号:JildSystem 9.5. 勾选打开对应的 平台对接插件,重启软件,如图一;在数据管理页面配置平台信息;依次打开 D:\JildSystem9.5\log 文件 夹,打开 log-info.log 和 log-error.log 文件,查看数据上传状态,如图二。

4 🗸 Fr			1993	JHAT	
	ameworks	V			
Ý	Core	V	9.5.44 (9.5.44)	核心	
4 - Pl	ugins				
	🖊 datamanage	1	9.5.44 (9.5.44)	数据管理插件	
	facedetection	V	9.5.44 (9.5.44)	人脸识别(无卡报警)插件	
	ledmanager 🖌	V	9.5.44 (9.5.44)	LED设计器插件	
	locationdevice	1	9.5.44 (9.5.44)	定位设备管理器插件	
	/ parametes	1	9.5.44 (9.5.44)	系统参数设置插件(不能关)	
	personlocation	V	9.5.44 (9.5.44)	人员定位插件	-
E	- platformzt	V	9.5.44 (9.5.44)	平台对接插件(中铁一局集团第四工程有限公司)	
	reportmanage	V	9.5.44 (9.5.44)	报表统计插件	
	sensormanage	V	9.5.44 (9.5.44)	感知数据插件	
	swipelinkage	V	9.5.44 (9.5.44)	电视投影联动插件	
	swipemanage	V	9.5.44 (9.5.44)	刷卡处理数据插件(不能关)	
-	• webplatform		9.5.44 (9.5.44)	云平台数据同步插件	

图一

(→ 计算机 → 本地磁盘 (D: → 十算机 → 本地磁盘 (D: → → → → → → → → → → → → → → → → →	:) 🕨 JildSystem9.5 🕨 log	3		▼ ∳ 搜索 log	م
-	组织▼ 創打开▼ 打印 刻	禄 新建文件夹	_			i≡ • 🚺 🔞
	名称	修改日期	类型	大小		
	📄 log-error.log	2019-12-17 17:35	文本文档	1,482 KB		
	log-info.log	2019-12-17 17:35	文本文档	545 KB		
1	📄 log-info.log - 记事本					
	文件(F) 编辑(E) 格式(O) 查看(V)	帮助(H)				
	[2019-12-16 13:41:20] <inf0 [2019-12-16 13:41:22] <inf0 [2019-12-16 13:41:22] <inf0 [2019-12-16 13:41:22] <inf0 [2019-12-16 13:41:22] <inf0 [2019-12-16 13:41:25] <inf0 [2019-12-16 13:41:25] <inf0 [2019-12-16 13:41:25] <inf0< td=""><td>> 系统的 4 1 1 2 2 1 5 6 7 5 7 5 7 5 7 5 7 5 7 5 7 5 7 5 7 5</td><td>砂种前刷卡成功 前增给到记录成3 前考勤记录员3 2.1941时间成 2.1941时间所间成 2.1941注册。 人员出场,景好 4.0月出场,景好 5.1941记册照知 2.1941记册照知 5.1941记册照知 5.1941记册照知 5.1941记册照知 5.1941记册照知 5.1941记册照知 5.1941记册照知</td><td>态记录成功.</td><td>置成功", "result":1, "success":true} /192.168.2.159:6028/DeviceHeart tp://192.168.2.159:6028/ImageReg tp://192.168.2.159:6028/FaceSwipe</td><td>~</td></inf0<></inf0 </inf0 </inf0 </inf0 </inf0 </inf0 </inf0 </inf0 </inf0 </inf0 </inf0 </inf0 </inf0 </inf0 </inf0 	> 系统的 4 1 1 2 2 1 5 6 7 5 7 5 7 5 7 5 7 5 7 5 7 5 7 5 7 5	砂种前刷卡成功 前增给到记录成3 前考勤记录员3 2.1941时间成 2.1941时间所间成 2.1941注册。 人员出场,景好 4.0月出场,景好 5.1941记册照知 2.1941记册照知 5.1941记册照知 5.1941记册照知 5.1941记册照知 5.1941记册照知 5.1941记册照知 5.1941记册照知	态记录成功.	置成功", "result":1, "success":true} /192.168.2.159:6028/DeviceHeart tp://192.168.2.159:6028/ImageReg tp://192.168.2.159:6028/FaceSwipe	~
	2019-12-16 13:41:32 (INFO 2019-12-16 13:41:35 (INFO 2019-12-16 13:41:31 (INFO 2019-12-16 13:41:41 (INFO 2019-12-16 13:41:41 (INFO 2019-12-16 13:41:41 (INFO 2019-12-16 13:41:50 (INFO 2019-12-16 13:42:02 (INFO 2019-12-16 13:42:02 (INFO 2019-12-16 13:42:02 (INFO		总点点点点点点。 小用用用用用用用用用用用用用用用用用用用用用用用用用用用用用用用	7,7,7,7,7,7,7,7,7,7,7,7,7,7,7,7,7,7,7,	tp://192.168.2.159:6028/FaceSwipe	

图二

7.13 数据库备份还原

数据库备份:依次点击数据管理>设备管理> 备份数据 >选择数据存放位置,点击保存即可,

如下图所示。

			Carteria de Carter
人员定位 报表统计	数据管理 LED设计器 人脸	\$P\$别 感知地说明 定位没备	
功能列表	床号 设备名称 控制区域	设备类型 设备库列 IP地址 连接状态 更新时间 说明	
设备管理	 门禁控制设备-34 左洞区域 		
斑组管理	2 左洞夢知数螺丝 左洞区域	・ 计算机 > 本地磁盘 (D:) + AdSystem9.5 + database v 4g 提供 database P	
用户管理	3 左间语音联动控 左间区域	////////////////////////////////////	
门铁规则	4 区域定位测试设备 默认区域	副期 A 名称 修改日期 発型 大小	
	5 人脸识别设备 默认区域	□ 文句 □ data_191218151820.bk 2019-12-18 15:18 BK 文件 10 副 班響下航	
公告官理	5 气体控制设备-38 款认区域 7 第280-10-10-10-10-10-10-10-10-10-10-10-10-10		
	2 85000000000000000000000000000000000000	a units	
	9 務確定位150000 Miczan 9 務確定位设备-15 較认区域	4 本地融盘 (C)	
	10 精确定位设备-35 默认区域	二 本地磁盘 (D)	
		□ 本地語量 (E) XiaoMi	
		2(H2(N); data_191218154849.bk	
		保持與型(I): Data Files (*.bik)	
		除藏文件夹 保存(5) 机(6)	
	【《 《 敘 <mark> 1 </mark> 页 共1页 》 》(12982月613月 医球管理 建素论等 添加人组织等 活动使知论者 希伦思想 建树1589 王田学行 〇、	
EAN - Defenden 1 14	K 《 希 1 页 共1页 》)	1298.05:10余 区域管理 建汞记者 适加人致记者 适加进的记者 年代数据 期新(1589) 正示字符 Q.	
3条号:Add5ystem 9.3.44	d < # <mark>1</mark> 段共1英 ▶ :	RURAR 10 # EMETE BERUCE (State State Carter Action	
双合号:3d5ystem 93.44	4 < 00 <mark>1</mark> 0,4130 > > -	298280-10 % ESMTEE HERGE JOULASIGE JOULE MORE AND EDUPT C.	
849 : "Adysten 9344	(《 第 1 前共1前 》)) (1288218-10余 区域管理 建苯化辛 添加人性化辛 添加性的化辛 年代数据 测研(1589) 正向学行 Q	
119.Jadyum 3.44			、江西粉探想

💁 隧道人员监控管理	聚皖 V9.5.44					21468.785	Para de la como de la c	0.00 Mag			- 0 ×
人员定位	报表统计	数据管理 LED设	描 人脸	识别 感知数据	定位设备						
功能列表		皮号 设备名称	控制区域	设备类型 话	备序列 IP地址	连接状态	更新时间	说明			
设备管理		系统参数设置									
班组管理		系统设置	1342								
用户管理		数据管理	2×0+645	110							
门禁权限		异常卡片	22 HOPMAE	www.saldt.com							
公告管理		本地信息	就しれる	確加人员出控管理系统							
		人脸识别	自动登录	免密窒尿							
		感知数据	原始密码	Enter Password							
		49.0610.00	新密码								
			确认密码								
		④ 还原数据	提示	2	2	<u>*</u>	还原数据	西接还原数据文件			
			是否确认还原数描	,还原后再有数据将核基	1. 已有数描将不可恢	π.			I机 ▶本地磁曲 (D;) ▶ JildSystem9.5 ▶ datab	ase • 4 相章 database	P
					ana: Rom			(0)0 = #728-#14	-	() () () () () () () () () ()	
						新定	E:H	11100 · 07/141.×.5+0	* # ###	2000 E 2000 E	
								日間片			2.5
		82.00	盛祉器			<u> </u>		🗟 文档	data_191218151820.0k	2019-12-18 13:18 BN X34	
								副 迅雷下载			
		验	E密码: 123	3				● 首示			
					×			· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	8		
					确定	取消		🏭 本地磁盘 (C:)			
								🕞 本地磁盘 (D:)			
								□ 本地磁盘 (E:) ■ XiaoMi		4	
								1 -0+Cal (V).	* (
								3	文件名(N): data_191218151820.bk	+ Data Files (*.bk)	•
										打开(0)	取消
		◀ ◀ 第 1 页 排	1页 🕨 🔰	记录总数:10条	区域管理 搜	家设备 添加人脸设备	添加感知设备	i 简份数据 刷新(1	5秒) 查询字符 〇、		
Note - Eductor 9	5.44	m.									

击确定>验证密码: 123, 点击确定>选择备份文件>点击打开, 还原成功。如下图所示。

八、常见问题及解决办法

8.1 软件故障及解决办法

打开软件提示未找到加密狗:检查电脑 USB 接口是否连接了软件加密狗,正常情况加密狗后端亮红灯, 尝试更换 USB 接口,如不能解决请联系售后工程师。

门禁系统	和密狗使用过期 动态码: <mark>未找到加密狗</mark> 。	
授权码:	Enter Auth BH	设置授权码

设备管理页面设备离线:检查电脑 IP 地址,默认设置 192.168.110.225;关闭电脑防火墙;检查电脑

网卡到交换机网线是否连接正常 (绿灯闪烁)。如下图所示。

报表统计	数据管理	LED设计	器 人脸识别	感知数据				
功能列表		序号	设备名称	控制区域	设备类型	设备序列	IP地址	连接状态
设备管理		1	右洞门禁	右洞区域	门禁控制设备	233110824	192.168.110.24	
班组管理		2	右洞辅站	右洞区域	区域定位设备	180281032	192.168.110.132	断开连接
田古崎珊		3	右洞入场	右洞区域	区域定位设备	180281022	192.168.110.122	断开连接
用厂官理		4	右洞出场	右洞区域	区域定位设备	180281034	192.168.110.134	断开连接

LED 显示屏显示断线:确保显示屏正常供电、显示屏网络正常连接(绿灯闪烁)、控制器 IP 地址默认

设置为: 192.168.110.199, 设备参数设置正确。如下图所示。

报表统计	数据管理	E	LED设计器	人脸识别	感知数	据			
屏幕列表			编号	节目名称	区域名称	内容类型	横坐标	纵坐标	
洞口显示屏 ^{屏幕宽度 384 屏幕高度 128}		1	节目-8	图文区域-47	文本信息				
		6	2	节目-8	图文区域-48	公告信息		31	
			3	节目-9	图文区域-49	文本信息			
		-	4	节目-9	图文区域-50	班组统计		31	
		and the second							

数据统计不正确:正常运行软件;检查设备管理页面设备状态,确保对应设备在线;查询对应人员或 班组的原始记录、查询感知数据原始记录。

身份证阅读器无法登记信息:重新插拔身份证阅读器 USB 接口,重启软件;检查更新驱动,连接身份 证阅读器,选中未知设备,选择手动更新驱动,点击浏览,驱动存放文件夹,点击确定。设备管理器内显 示密码设备即可,重启软件即可。

8.2 硬件故障及解决办法

人行闸机部分卡片不开闸:确保人行闸机和门禁控制器正常供电,软件端原始记录>检查人员卡权限,

如下图所示;无权限卡片刷卡时有声音,不开闸。

48	N84101	/	8410197	右洞门禁控	右洞区域	入场	2019-09-17 10:29:51	刷卡开门	未同步
49	王来成	默认部门/普工班组		右洞门禁控	右洞区域	入场	2019-09-17 09:59:24	刷卡开门	未同步
50	庚新刚	默认部门/二衬班组		右洞门禁控	右洞区域	入场	2019-09-17 09:47:13	刷卡开门	未同步
51			8434336	右洞门禁控	右洞区域	入场	2019-09-17 09:39:17	刷卡禁止通过:没有权限	未同步
52	庚新刚	默认部门/二衬班组		右洞门禁控	右洞区城	入场	2019-09-17 09:39:16	刷卡开门	未同步
53	N84101			右洞门禁控	右洞区城	入场		刷 卡 开门	
54	马国鹏	默认部门/管理人员	8442523	右洞门禁控	右洞区域	入场		刷卡开门	
55		, 17 FB 162 BX	0410107			1 47		刷卡开门	未同步

监控无图像:确保录像机、显示器、摄像头正常供电(枪机电压:DC/12V,球机电压:AC/24V),检 查设备状态(在线离线),设备密码默认:abc12345,录像机解锁图案(左上角连到右上角再到右下角), 如下图所示。



LED 显示屏花屏、黑屏:确保 220v 主电已经接通,检查 LED 电源 (电压:DC/12V);传输数据排线 松动,重新插拔稳固即可。

网桥无信号:确保 220v 主电已经接通,检查网桥电源 (电压: DC/12V);检查拨码配对;查看信号 指示灯,网络信号指示灯正常在 2 格以上。

基站不读卡,无数据更新:确保 220v 主电已经接通,检查电源是否有输出(电压:DC/12V);正常 情况基站读卡指示灯闪烁。检查网络连接状态,线路是否破损。