Access Control System

用户手册

V3.0

目录

1	安装	± 		4
	1.1	控制	器(ACU)	4
	1.2	识读	·装置(IDCR)	4
	1.3	执行	装置	4
	1.4	线缆	的要求	4
	1.5	ACS	拓扑图	5
	1.6	管理	软件	6
2	软件	操作		8
	2.1	软件	模块和功能总览	8
	2.2	操作	员分级管理	9
		2.2.1	软件登录	9
		2.2.2	操作员管理	
		2.2.3	修改密码	
	2.3	系统	启用流程	
		2.3.1	常规流程	
		2.3.2	满足复杂应用需求的流程	
	2.4	规则	设置	
		2.4.1	访问规则	
		2.4.2	受控区管理	
		2.4.3	特定日期设置	
		2.4.4	时间表设置	
		2.4.5	常状态设置	
		2.4.6	凭证追踪	
		2.4.7	识读装置追踪	
		2.4.8	驻留目标清点(点名)	
	2.5	日常	管理	
		2.5.1	设备管理	
		2.5.2	数据管理	
		2.5.3	人员(目标)分组	
		2.5.4	访问授权	
		2.5.5	指纹机管理	

3

	2.5.6	人脸机管理	27
2.6	报表望	を询	28
	2.6.3	权限查询	28
	2.6.4	后台交易查询	28
	2.6.5	追踪对象浏览	29
	2.6.6	历史记录	29
2.7	其他暫	2置	30
	2.7.1	系统参数配置	30
	2.7.2	事件代码设置	30
	2.7.3	运行参数配置	31
	2.7.4	同步设备信息	32
	2.7.5	数据库备份还原	32
	2.7.6	审核管理	33
2.8	监控台	<u>.</u>	35
	2.8.1	操作界面	35
	2.8.2	警示分级	36
	2.8.3	警示处置	37
	2.8.4	远程开启	38
运维	È		39
3.1	日常住	任务	39
	3.1.1	增加新的出入口控制设备	39
	3.1.2	改变一组人员(目标)的访问权限	39
	3.1.3	新来的操作员顶替原先的操作员	39
	3.1.4	数据备份	39
	3.1.5	人员离职	39
	3.1.6	临时放行一个目标	40
3.2	异常如	上理	40
3.3	升级		41
	3.3.1 软	件升级	41
	3.3.2 固	件升级	41

1 安装

1.1 控制器(ACU)

SCA-67 型门禁控制器符合"Q/XCRE 104.02-2022 门禁控制器"的要求,可被 安装在室内任何区域,而不必担心其安全问题。

控制器可采用壁挂或水平位置安装,各端口的连接特性、技术要求等请参考 控制器的用户手册。

1.2 识读装置(IDCR)

连接到 SCA-67 型门禁控制器的识读装置必须满足"Q/XCRE 104.01-2022 编码识读设备"的要求,安装位置根据识读装置的类型及其说明书来确定,通常是壁装,离地 1.4 米。

控制器为识读装置提供有限的电源供应(DC12V,包括备用电源),单台识读 装置不超过 500mA,总共不超过 720mA。

识读装置都有防拆装置, 安装时请通过测试来确保其能正常工作。

1.3 执行装置

连接到 SCA-67 型门禁控制器的执行装置必须满足"Q/XCRE 104.03-2022 门 禁执行装置接口规范"的要求,安装方法参照执行装置的说明书。

执行装置通常单独供电,控制器的电源及其备用电源没有多余的容量供应给执行装置,断电开启的执行装置还需要加装后备电源。

1.4 线缆的要求

控制器连接到识读装置的线缆: RVV6 x 0.5mm², 距离不大于 120 米;

CAT5e, 距离不大于 60 米。

控制器连接到执行装置的线缆: RVV6 x 0.5mm², 距离不大于 120 米;

CAT5e, 距离不大于 60 米。

控制器连接到网络的线缆: CAT5e, 距离不大于 80 米。

控制器供电线缆: RVV3 x 0.5。

1.5 ACS拓扑图



1.6 管理软件

1.6.1 软件安装

①退出/关闭(不是停用)所有的防火墙、安全软件、杀毒软件。

②释放压缩包里面的文件,执行setup.exe。

③按提示完成安装。

注意: 应将软件安装到一个独立的目录下,不要将其安装到盘符根目录。

安装完成后,开始菜单和桌面应出现新的栏目和快捷图标,如下所示。





1.6.2 NTP服务器配置

若希望门禁控制器(ACU)自动同步时间,则需为其指定一个同步时钟源。通常我们将门 禁服务器作为时钟源。

<u>WIN10 NTP 服务配置</u>

WIN + R 启动运行窗口, 在打开的窗口中输入 regedit 查找并修改下列注册表项

HKEY_LOCAL_MACHINE\SYSTEM\CurrentControlSet\Services\W32Time\Conf ig, AnnounceFlags = 5

HKEY_LOCAL_MACHINE\SYSTEM\CurrentControlSet\Services\W32Time\Tim eProviders\NtpServer, Enabled = 1

查看 NTP 是否运行

w32tm /stripchart /computer:127.0.0.1

<u>NTP 启停</u>

win+x, 选择 Windows powershell net stop w32time net start w32time

1.6.3 软件卸载

使用本软件自带的卸载程序可以干净彻底地卸载本门禁管理系统,包括卸载数据和数据库 服务。若使用其他方式卸载本管理系统,请确保同时卸载支持本管理系统的数据库服务、门禁 系统服务程序。

卸载前请备份好数据,并将数据备份转移到安全的地方。

2 软件操作

2.1 软件模块和功能总览



2.2 操作员分级管理

	管理员	四级	三级,	二级	一级
数据录入	\checkmark	\checkmark	\checkmark		×
数据编辑	\checkmark	\checkmark	\checkmark	×	×
访问授权	\checkmark	\checkmark	×	×	×
访问授权审核	\checkmark	\checkmark	×	×	×
访问授权审核设置	\checkmark	×	×	×	×
规则设置	\checkmark	×	×	×	×
优先控制	\checkmark	\checkmark	\checkmark	\checkmark	×
警示处置	\checkmark	\checkmark	\checkmark	\checkmark	\checkmark
凭证/识读装置追踪	\checkmark	\checkmark	\checkmark	\checkmark	\checkmark
报表查询	\checkmark	\checkmark	\checkmark	\checkmark	\checkmark
操作员管理	\checkmark	×	×	×	×

注意: 在软件界面标题栏上显示的级别, 管理员是 9级, 操作员分别是 1、2、3、4级。

2.2.1 软件登录



1、下拉选择登录用户。

2、输入用户密码。若是登录模式是"密码+管理卡",还要在读卡器上刷卡。

- 3、登录成功后直接进入监控台界面。
- 4、首次登陆强制操作者设置管理员(admin)的密码。

2.2.2 操作员管理

"其他配置"菜单下面"操作员管理",界面左侧是操作员/管理员列表,右侧有 各个级别的操作权限提示。

操作员管理		×
wdmix 用户名 密码 操作权限 登录方式 新增	admin 已启用 ******** 密码重置 管理员 密码登录	1級操作员: 警示处置、凭证/识读装置追踪、查询 2级操作员: 1级权限 + 优先控制、数据录入 3级操作员: 2级权限 + 数据编辑 4级操作员: 3级权限 + 访问授权 管理员: 全部

- 1、所有操作员/管理员可以被禁用,但不能删除,也不能改名。
- 2、若操作员/管理员未设置密码,那么登录时将被要求设置一个有效密码。
- 3、 密码重置操作会把操作员/管理员的密码(包括管理卡)置空。
- 4、修改密码操作在"其他配置"菜单下面的"修改密码"里面进行。
- 5、修改管理卡,必须有管理员权限。
- 6、 登录方式可选 密码 或 密码+管理卡。
- 7、管理员/操作员的数量不限,管理卡可与门禁卡复用。

2.2.3 修改密码

打开"其他配置"菜单下面的"修改密码"。 输入旧密码,再输入二次新密码。

修改密码	×
旧密码 新密码 重輸新密码	
	保存

2.3 系统启用流程

2.3.1 常规流程



2.3.2 满足复杂应用需求的流程



2.4 规则设置

2.4.1 访问规则

可设置多达255条访问规则,规则支持多种认证、识别方式和验证模式以及出入口参数的个性化配置。

访问规则名称 駅认规则 执行装置释放时间 4.0 ÷ 秒 出入口开放时间 30.0 ÷ 秒, 开放时间约	多重识别 1 ✓ 人认证 多重识别有效时间 30.0 € 秒 □ 异地核准模式 吉東之前 10.0 € 秒本地響示
执行装置释放时间 4.0 🗢 秒 出入口开放时间 30.0 🚔 秒, 开放时间约	多重识别有效时间 30.0 ◆ 秒 □ 异地核准模式 吉束之前 10.0 ◆ 秒本地警示 □ 验证模式
执行装置释放时间 4.0 🗢 秒 出入口开放时间 30.0 🚔 秒, 开放时间约	 □ 异地核准模式 直 東之前 10.0 ♀ 秒本地警示 □ 验证模式
出入口开放时间 30.0 🔄 秒, 开放时间的	唐東之前 10.0 → 秒本地警示
	夏合识别特定日期控制(勾选启用)
〇卡 〇生物识别	◎ 卡或生物识别
○卡•密码 ○生物识别	別•密码 ○卡或生物识别•密码 ☑ 特殊工作日
无效密码最大次数 😄 3 无效密码输入次数超限后凭证停用 🐳 6	60.0 秒 复合识别有效时间

1、访问规则项的默认值

7秒	#允许开门的时间	目
30秒	#开门超时报警时	时间,从门打开后开始计时
0秒,在前端	发出提示(警示)	#不产生报警事件
单人认证		
刷卡 或 人脸	或 指纹	
本访问规则在	任何日期都有效	
3次		
5,凭证停用时	时长: 60秒	
30秒	#下一个凭证输。	入等待时间
30秒	#下一个目标凭	证输入等待时间
不启用		
不启用		
	7秒 30秒 d 秒, 在前端 单人认证 刷卡 动人脸 本访问规则在 3次 氏证停用即 30秒 30秒 不启用 不启用	7秒 #允许开门的时间 30秒 #开门超时报警日 30秒 #开门超时报警日 10秒,在前端发出提示(警示) 单人认证 単人认证 刷卡或人脸或指纹 刷卡或人脸或指纹 本访问规则在任何日期都有效 3次 3次 新,凭证停用时长:60秒 30秒 30秒 #下一个凭证输品 不启用 不启用

2、出入口

执行装置释放时间: 1~255 秒, 默认7秒。

出入口开放时间: 1-600 秒, 默认 30 秒。

开放本地警示时间:1-30秒,默认10秒,出入口开放时间将要结束时,在现场提前 发出类似"出入口即将关闭请快速通过"的警示。

3、识别方式

卡: 仅门禁卡(包括射频卡、生物识别等能产生的有效 ID 的介质、载体)

卡+密码:复合识别,先刷卡,再输入密码

生物识别:指纹/人脸等识别

生物识别+密码:复合识别,先指纹/人脸等识别,再输入密码

卡或生物识别:刷卡或指纹/人脸等识别

卡或生物识别+密码:复合识别,先刷卡或指纹/人脸等识别,再输入密码 输入无效密码最多次数:1~5次,默认3次

输入无效密码次数超限后,凭证停用时长:1~600秒,默认60秒

4、特定日期控制

这个设定的意思是"在特定日期本访问规则是否有效", 勾选表示有效。

5、有效时间

复合识别有效时间:凭证验证通过后,等待下一个凭证输入的时间。范围 1~600秒,默认30秒。

多重识别有效时间:目标验证通过后,等待下一个目标输入凭证的时间。范围 1~600秒,默认30秒。

一旦超时,整个验证过程即刻终止,宣告本次验证失败。

6、 多重识别

支持对1~6个目标依次进行凭证识别。

7、异地核准模式

也称"远程确认",系统操作员/管理员通过远程监控,对在某出入口的识读现场 已通过系统识别的授权目标进行再次确认。

8、 验证模式

目标识读凭证后,监管人员通过察看目标信息(图像、照片、文字等),通过 验证终端识读自身的凭证对目标进行复核。

监管人员必须在验证终端上通过识读凭证来进行复核,且该凭证与目标使用的 凭证具有同等访问权限。

		受控区[库房]门明细	1			
受控区	受控区名称	启用	序列号	设备名称	出入口名称	验证终端IP
	库房		XCO5L	XCO5L	1号门	
	受控区状态		XCOSL	XCO5L	2号门	
	开启多目标驻留(多占用)模式					
		本受控区指纹机明细	8			
		7852776047	5-194	18X00P	ы	
	□ 开启进入离开部时模式					
	保存	本受控区人脸机明细	8			
	新盟	人脸机名称	序列号	人脸机IP	方向	回调地均
	冊修余					

每个门禁点(出入口)都要纳入一个受控区内进行管理,一个受控区可以容纳N个门禁 点(最多255个)。在右侧 "受控区xxxx详情" 中点击鼠标右键,可添加/删除门禁点。

受控区内,可任意设置门禁点的管制方向:限制进入、限制离开或禁止通行。

2.4.3 特定日期设置

特定日期用来实现时间表内动作的例外,一共可设定 72 个特定日期。

一个时间表往往设定了一个起止日期内的日常有效/无效时间片段,我们用特定日期 来标识一些与众不同的日期。

特定日期分成法定假日、非工作日、特殊工作日几类。这几类特定日期只有名称没有具体的内容,还需要去设定具体是哪些日期。

序号	起始日期	结束日期	类型	是否启用
1	03-01	03-01		启用
2	03-01	03-03		启用
3	03-02	03-02		启用
		特定日期设置		>
		起始日期 03月 结束日期 03月 类型 共型 手行 手工		状态 启用
		保友	mir¢	_

系统默认的特定日期表:无。

2.4.4 时间表设置

时间表类型有效时间/无效时间的意思是"时间内允许"/"时间内禁止"。时间表包含年、月、日、时、分、周几等元素,按周循环。

时间表最多允许设置 256 个。

在每个时间表的起始~结束日期内,都是按周循环作业的。

从周一~周日,每天可配置的时间片段最多允许有 16 个,时间片段精确到分钟, 00:00~23:59 为一整天。

设置界面按住鼠标左键,左右拖动出时间片段,也可在时间片段的输入框里面直接 输入时分数值。鼠标右键可以"天"为单位复制/粘贴时间片段设置。

系统默认0号时间表:起始时间是当日零时,结束时间是十年后,每天一个时间片段(00:00~23:59,包括所有特定日期),类型是有效时间。



2.4.5 常状态设置

	C05L
e 🔲 2-	重命名
i⊨□[]] 1-	常状态设置

出入口常开常闭状态的设置,依据时间表 运行。

态设置						
模式	◉ 常开	○ 常闭	lite	司表		
					☑ 法定节假日	
状态	启用	~			☑ 特殊工作日	
					☑ 非工作日	
	保存		新増]		
序号	节假日	特殊工作日	非工作日	模式	时间表	使能

2.4.6 凭证追踪

1、在"日常管理"菜单选中"数据管理"。
 2、在数据管理窗口选中一个人员(目标),点击鼠标右键。
 3、选择"账户管理"-->"配置追踪"或

"取消追踪"。

4、在"报表查询"菜单选择"追踪对象浏览"可查看所有正被追踪的识读装置。5、被追踪的凭证一旦发生操作,详情会在监控台右下"追踪信息"窗口显示。

2.4.7 识读装置追踪

1、在欲追踪识读装置上点击鼠标右键,
 选择"配置追踪"或"取消追踪"。

2、在"报表查询"菜单选择"追踪对象浏览" 可查看所有正被追踪的识读装置。

3、被追踪的识读装置一旦发生操作,详情
 会在监控台右下"追踪信息"窗口显示。









2.4.8 驻留目标清点(点名) 1、左侧出入口列表中选中一个受控区。 2、点击鼠标右键,选择"点名"。



进入点名区域的目标数应不小于最低目标数,否则该区域拒绝开启;点名区域驻留目标数应不小于最低目标数,否则将引发警示。

标清	±.				
总目核	示/凭证数 ⁴				立即刷新
	部门	姓名	进入时间	进入地点	进入方式
			2022-02-16 14:17:12	1号门	233单次权限通行
	研发	李思思	2022-02-23 14:13:42	1号门	233单次权限通行
	行政	赵敏	2022-03-04 09:07:58	1号门	233单次权限通行
Þ	研发	王语嫣	2022-02-23 10:47:34	1号门	233单次权限通行

2.5 日常管理

2.5.1 设备管理

2.5.1.1 控制器管理

通常通过"搜索"按钮来选择一个在线的控制器,或者直接填写序列号和出入口数量。多数参数是自动获取的,安装位置其实就是设备名称,需要手工输入,非必填。

通常通过"搜索"按钮来选择一个在线的控制器,或者直接填写序列号和出入口数量。多数参数是自动获取的,安装位置其实就是设备名称,需要手工输入,非必填。

设备登录名和登录密码必填。每台设备出厂时默认用户和密码是一样的,激活之 后就可能各不相同,登录验证失败是无法连接设备的。即使是手工填写参数得以完成 了设备添加,但最终还是需要联机成功才能使用。因此,要认真对待每台设备的登录 名和登录密码。

	3. 友洲口里	
	设审师口亏	15000
序列号	服务器端口号	15000
	固件版本号	0
安装位置		
入口数量	设备登录名:	xcre
	登录密码:	******

软件使用UDP和TCP协议跟设备交换数据,网络环境务必开放组播,开放80端口、 15367端口。

在设备正常工作状态,长按底板上的"复位"按钮5秒,再重新上电可恢复出厂设置(仅限网络参数、管理用户设置,门禁设置、记录数据等不受影响)。

设备出厂默认IP地址: 192.168.0.242, 用户名: xcre, 密码: 4001525802。这个xcre 是超级用户,可以改名但不能删除,务必修改这个超级用户默认密码/用户名,请访问 <u>http://192.168.0.242</u> WEB页面操作。

2.5.2 数据管理

2.5.2.1 人员(目标)录入

包含人员(目标)信息录入,部门信息录入。

1、部门信息录入只有新增这一项,只需要输入部门

名称,部门 ID 是自动的。

2、鼠标选中哪一级,在此新增的部门就是这一级的 子部门

 新增部[1折]构 ● 1001-总部 ● 002-研发 ● 003-行成 ● 003-行成 ● 005-商兵 ● 006-销售 ● 新増人员 重命名 			数据管理
	●	 新増人员 新増子部门 一般除部门 新増人员 新増人員 	新増部门机构 □ 114 001-总部 002-研发 002-研发 003-行政 005-研究 006-销售
		重命名	

1 001-总部	序号	账号 编号	姓 性别	卡1 卡	2	卡3	卡类型	身份	Æ ^				
	1	503 202	03 唐 女	9F56F4			门禁卡						
	2	502 133	57 1 20 0	CD 1 00D			27144 h						
	3	501 0000	6 人员账户信息										
	4	500 0000	36										
	5	499 197	00 1 22击略片司1	听新上传 (为保证表	1809-3044 . ii	5使用相	同长度的编号	1)					
	6	498 701	9 66 房刻门	Hop		1001010	- I POINT - I POINT						
	7	497 971		いまで	~								
	8	496 0000	36 编号	20203									
	9	495 285	59 姓名	李思思			〇男	 ★ 					
	10	494 660	6 1								暫 九 照 「		
	11	493 814	1 卡序号1	00000000009F56F4	·	卡正常	加卡1	删除卡1	挂失卡1	解挂卡1			
	12	492 599	9 卡序号2		1		加卡2	删除卡2	挂失卡2	解挂卡2			
	13	491 196	30 E E E E				tato	nuleo.to	tt.ttt.o	4744.H.o			
	14	490 197	53 市所亏3				JUL HO	同時ホテッ	在大下3	耕任下3			
	15	489 372	3 账户状态	账号:503 正常				设定发卡	设备				
	16	488 000	7			_					护昭		
	17	487 210	52 人员组	默认人员组	~						77,LIC		
	18	486 252	57	0022-07-12							删除照片		
	19	485 0000	下有双期	2033-07-13									
	20	484 815	0 指纹数量:	0枚									
	<		手机号码										
									where the difference is a	_			
			身份证号						厌职身份证信息				
			备注										
	2023-07-15	15:49:18 进入人	设置										
\leftarrow													
Ł													
					保存								

在部门下面,可以新增人员(目标)。

1、人员(目标)编号不能重复,可自动产生,或自行编辑。

2、卡有效期大于操作日期。

3、加卡使用的卡片必须去重,唯一。一个账户最多能有3张卡片。

4、照片格式 bmp、jpg 均可, 高宽比例 441:358, 文件尺寸不大于 50K。

5、手机号、身份证号、备注三项非必填。

6、右上角的辅助功能有人员(目标)信息导入和导出功能,目标 excel 文件的

格式如下图标题栏。

ì	基择文件 📃					浏览				
	编号	姓名	性别	部门号	身份证	卡号	卡类型	手机号码	备注	

"获取身份证信息"需要连接指定型号的身份证阅读器,将身份证信息自动填写到 人员(目标)信息的对应位置上。

2.5.2.2 凭证录入.卡

在人员(目标)信息界面,每个账号可以添加3张门禁卡。门禁卡可挂失、解挂 、删除。

- mic	10001]				
姓名		〇男		女		
卡序号1	0000000096E7AC0	卡正常	加卡1	删除卡1	挂失卡1	解挂卡1
卡序号2	9999991234567890	卡正常	加卡2	删除卡2	挂失卡2	解挂卡2
卡序号3]	加卡3	删除卡3	挂失卡3	解挂卡3
とウィンオ	<u> 能品・1 工業</u>	1				

卡号的获取途径通过"设定读卡设备"来指定。读卡设备可选四种,分别是

① 前端读头

要求选择一个已经正确连接到控制器上, 的前端读头,然后在30秒内在读头上刷卡。

② 键盘读卡器

可以直接从键盘输入卡号,若使用一个键盘口的读卡器,这个读卡器输出的卡号要求跟前端读头输出的卡号完全一致。

③ 身份证读卡器

使用一台正确连接到电脑上的指定规格的身份证阅读器作为读卡设备,按照提示操作即可获取卡号。

④ D3读卡器

选择获取"物理卡号"或者"逻辑卡号",然后从一台正确连接到电脑上的D3读 卡器获取卡号。

要获取物理卡号,任何符合ISO14443 Type-A标准的卡片均可读取;而要获取 逻辑卡号,则必须使用由"XCIS CPU卡发行系统"发行的CPU卡。

本系统使用的16位卡号,允许1234567890ABCDEF这16个字符的任意组合。若

 设定读卡设备
 ×

 设备类型:
 读头读卡

 读头读卡
 ◆

 读头读卡
 ◆

 算份证读卡器
 ●

 可读卡器
 ●

 公案
 ●

 保存
 ●

录入的卡号不足16位,系统自动在卡号前补"0"。

2.5.2.3 凭证录入.指纹

在人员列表中,选中一个鼠标右键菜单"指纹管理"

	● 显示全	部人员	○ 仅显示	未发卡人员	口仅本	级人员	辅助功能	Е,	
Γ	序号	账号	编号	姓名	指纹信息表(HID)				×
	1	1	A0001	李思思	工号: A0001	姓名: 李思思	部门: 001	搜索指纹	ŻſŻ
	2	2	E0002	田归农		450/cm/cm 254		B+)-5+5/-5	ID ID
L .	3	4	E0003	沈冷	相以溯西	相联省称	相以致病	的加旦相致	加加东
					1				\times
					2	2号指纹	()		\times
							4 由汽车公共长行	64 (@) 255	RHS4A
							🔺 向设备分发指	😡 🥘 获日	双指纹

电脑需要连接指定型号的指纹采集仪,点击"获取指纹"按提示操作。每个人员可以录入3枚指纹,并分发给前端设备。

2.5.2.4 凭证录入.人脸

り] 2部	~	
高号 A0001		\times
名 李思思		暂无照片
号1 000000	攝際失 Lintegrated Lamera ✓	
号2 999999	12 预览	
号3	Connecting	
伏态 账号:1	1	拍照
期 2033-(04	
	_	
·#)		
묵	_	
注		
但龙	ž	

在人员信息的编辑界面,点击"拍照",现场拍摄人脸照片,或者双击照片区域选取一张人脸照片。

2.5.3 人员(目标)分组

库房 野は 人 局组	组名称	库房							
a a an coar	组ID	3							新增
	组状态	已启用)						
	当前组成员一	-览表							
	序号	编号	生性别	卡类型	身份证	密码	手机号码	直属部门	备注
		00003 5		门禁卡				总部	
		00003 可	女	门禁卡				总部	
		00003 🗃	女	门禁卡				总部	
		00003 🛠	女	门禁卡				总部	
		00003 🔅		门禁卡				总部	
		00003 🖻	女	门禁卡				总部	
		00032 jF	女	门禁卡				总部	
		00037 물		门禁卡				总部	
		00044 司	男	门禁卡				总部	
		00057 🖗		门禁卡				总部	
		00063 5		门禁卡				总部	
		00069 E		门禁卡				总部	
		00072 🕅	女	门禁卡				总部	

在<u>当前组成员一览表</u>中点击鼠标右键,可添加/删除组成员。分组可实现批量授权。一 个人员(目标)只能属于一个群组,加入了当前群组,就必然脱离了先前的群组。

系统自动把每一个未分组人员(目标)归属到"默认组","默认组"不能删除,可以改名。 人员(目标)当前所属的群组可以在"数据管理"界面中查看。

2.5.4 访问授权

2.5.4.1 分组(群组)授权

- 1. 一个群组包含若干人员(目标)。
- 2. 一个人员(目标)只能属于一个群组。
- 3. 合理规划群组。
- 尽量不要将所有人员(目标)划入一个群组。
- 考虑为那些权限变动较为频繁的人员(目标)规划群组。

分组授权										×
人気相 	分祖管理	受控区:	受拉区管理 法 受益区	建国語二道(1) 1号(1)	☑ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □	表为1,其他请双击选择				
					分组授权					查询权限(含删除)
		ID	组号	设备序列号	设备名称	出入口名称	方向	等级	时间段	状态
		3	1	5CFAD	建国路二道门	2号门	进	1	{ 1 }	启用
		4	1	5CFAD	建国路二道门	2号门	出	1	{1}	启用
		5	1	5CFAD	建国路二道门	1号门	出	1	{1}	启用
		6	1	5CFAD	建国路二道门	1号()	进	1	{1}	启用
		7	1	5CFAD	運国路二道门 油田吹一湖门	1号门	出	1	{1}	启用
		9	1	5CFAD	建国路二月 建国路二道门	251] 2是门	进	1	117 {1}	白田
				50170	L 1994	6 mj [ц			2 control

2.5.4.2 人员(目标)授权

查询人员 --分组管理 人员组 受控区 受控区管理 郵路二 1号门 ⊕-□ ∰ 0-默认人员组 🎁 受控区列表 🏙 默认受控区 E0001-E0001 E0002-E0002 - E0003-E0003 <mark>☑ 进入</mark> ☑ 离开 默认规则 访问规则编号 时间表编号 默认时间表为1,其他请双击选取 查询权限(含删除) 人员授权 姓名 设备序列号 设备名称 出入口名称 方向 E0001 5CFAD 建国路二道门 2号门 进 E0001 5CFAD 建国路二道门 2号门 ж. 1号门 进 E0001 5CFAD 建国路二道门

选目标人员(目标)、选出入口、选时间表进行授权。

2.5.4.3 访问授权的验证原则

在多数应用场景中,往往会对同一个人员(目标)进行多次访问授权操作。出现这种现象的主要原因是,操作员不清楚/不愿意弄明白该人员(目标)之前拥有何种授权, 而只想直接地进行简单的授权操作。

那么,在多条访问授权数据的加持下,最终怎么确定人员(目标)的访问权限呢? 系统遵循以下原则进行访问授权验证。

● 人员(目标)授权优先

人员(目标)既有群组授权,又有人员(目标)授权,优先验证人员(目标)授权。

● 首次授权有效

对一个人员(目标)进行多次授权,系统以首次授权为准。例如,先授权目标禁止进入受控区,后又授权目标允许进入,系统仍旧会禁止目标进入,除非"删除"禁止进入的授权。

2.5.4.4 数据保全原则

- 群组内有成员,禁止删除群组。
- 设备/门禁点有授权数据,禁止删除设备。(提示)
- 受控区内有门点,禁止删除受控区。
- 若时间表被授权数据使用,则禁止删除该时间表。

24

- 若特定日期被授权数据使用,则禁止删除该特定日期。
- 若访问规则被授权数据使用,则禁止删除该访问规则。
- 人员(目标)销户,授权数据一并删除。
- 删除设备/门禁点,授权数据一并删除。
- 销户后卡片释放,可勾选不显示销户人员(目标)。
- 所有数据同步都是全量。
- 人员(目标)、门点、方向、时间表一致,授权通行-->覆盖
- 人员(目标)、门点、方向、时间表一致,禁止通行-->删除

2.5.5 指纹机管理

2.5.5.1 指纹机操作

指纹机必须连接网络才能操作。

指纹机IP				搜索
指纹机名称				
指纹机读头号				
出入方向	进		~	
指纹机登录用户		xcre		
指纹机登录密码	*	******		

■ 指纹机读头号: 1、2、3、4……,即读头安装位置,对应1号门进、1号门出、2号门进、2号门出.....。

■ 指纹机IP: 指纹机的IP地址,可通过web配置网络参数。指纹机的默认IP地址: 192.168.0.242,用户名:xcre,密码:4001525802。

■ 其他按钮:就是字面意思。

2.5.6 人脸机管理

人脸机管理主界面		×
入気: 3 入気: 3 ○□ ① ① ① ① ② ① ② ② ② ③ ○ ① ③ ② ③ ○ ○ ③ ③ ○ ○ ③ ○ ○ ③ ○ ○ ○ ③ ○ ○ ○ ○	野拉区: 對拉区管理	添加人脑机 人脸两步 (rc->设备) 筛洗人脑机 附除人脸 (rc->设备) 解除人脑机 管理人脸机
>		

2.5.6.1 人脸机操作

添加人脸机后,根据需要对其进行操作。

设备信息		×
公委10 200 96 96 110	底列县 PE8180C27HB0E0D470	1 1 1 1
		163 VPH
断开连接	设备名称	公司简介
	识别距离 无限制	照片防伪 不带活体 🔹
	识别分数 80 ਦ 识别间隔 0 ਦ	陌生人开关 不识别 •
DHCP 手动配置模式 ▼	开门延时 500 🖢 ms	判断次数 3 🗸
子网掩码 • • •	多人脸检测 识别多人脸 ·	语音模式 不需要语音播报 🗸
	语音模式 不需要语音播报 🔹	语音自定义 注意陌生人
DNS	语音自定义 {name}	
	显示模式 显示名字 →	屏幕方向 横屏 ▼
新设备IP200 . 96 . 96 . 110	显示自定义 {name}	
	韦根输出 输出卡号(WG26) ▼	
雨至设面所有数据	串口模式开门 🔹	
设置时间	串口自定义 #WG{idcardNum}#	
配置网络参数	方向	
重启设备	回调IP地址	

2.6 报表查询

2.6.3 权限查询

选人或者选出入口,点击"检索",列出查询结果。结果可导出,可打印。

权限查询									×
<u>除</u> A0001 EX 李思思 田	©) 1002 <u>B</u> (归农 》	室) 2003 大令	 ① 门禁 ① 按人童 ① 拉人童 检索 与出成 	按门查 CSV文件 打印					
ID	姓名	账号	设备序列号	设备名称	出入口名称	方向	等级	时间段	状态
2	李思思	1	96BE3	96BE3	1号门	出	1	{1}	启用
3	李思思	1	96BE3	96BE3	2号门	进	1	{1}	启用
4	李思思	1	96BE3	96BE3	2号门	出	1	{1}	启用
	子志志	1	90053	90223	[التي ا	μ <u>τ</u>	1	117	周州
按人授权列表									
ID	姓名	1	账号 设备名	称出入口名	3称 访问规则	方向	状态		
1000001	沈	\$	4 96B	E3 1号	<u>۱</u>	进	启用		
1000002	沈	冷	4 96B	E3 1号	门 1	出	启用		
1000003	沈	冷	4 96B	E3 2号	门 1	进	启用		
1000004	э.	(ġ	4 968	E3 2북	1] 1	Щ	启用		

在查询结果上有右键菜单可进行相应操作。

ID	姓名	账号	设备序列号	设备名称	出入口名称	方向	等级	时间段	状态
2	李思思	1	96BE3	96BE3	1号门	出	1	{1}	启用
3	李思思	1	96BE3	96BE3	2号门	进	1	{1}	启用
4	李思思		96BE3	0.00720	2号门	出	1	{1}	启用
1	李思思	1	96BE3	動隊仅換 启用 禁用	1号门	进	1	{1}	启用

2.6.4 后台交易查询

示全部(○ 仅显示通讯异常交易	总计:20条			
设备名称	批次号	交易种类	开始时间	完成标志	失败。
96BE3	admin_200.96.96.5_1679	人员信息同步 李思思	2023-04-18 13:45:25	是	
96BE3	admin_200.96.96.5_9355	人员信息同步 田归农	2023-04-18 13:36:23	是	
96BE3	admin_200.96.96.5_9355	人员信息同步 沈冷	2023-04-18 13:36:23	是	
96BE3	admin_200.96.96.5_6997	人员信息同步 田归农	2023-04-18 13:45:49	是	
96BE3	admin_200.96.96.5_4364	人员信息同步 李思思	2023-04-18 13:36:58	是	
96BE3	admin_200.96.96.5_6621	人员信息同步 沈冷	2023-04-18 13:46:45	是	
96BE3	admin_200.96.96.5_3721	人员信息同步 田归农	2023-04-18 13:37:05	是	
96BE3	admin_200.96.96.5_2749	人员信息同步 沈冷	2023-04-18 13:37:08	是	
96BE3	admin_200.96.96.5_5357	人员信息同步 李思思	2023-04-18 13:52:35	是	
96BE3	admin_200.96.96.5_2675	人员信息同步 田归农	2023-04-18 13:37:16	是	
96BE3	admin_200.96.96.5_2675	人员信息同步 沈冷	2023-04-18 13:37:16	是	
96BE3	admin_200.96.96.5_2675	人员信息同步 李思思	2023-04-18 13:37:16	是	
96BE3	admin_200.96.96.5_5307	组授权设置同步 2	2023-04-18 13:37:34	是	没有
96BE3	admin_200.96.96.5_7636	人员信息同步 田归农	2023-04-18 13:37:43	是	
96BE3	admin_200.96.96.5_8797	单人授权1	2023-04-18 14:15:07	是	
06050	- Julia pon ne ne e trepe	19月6日正 沐水	2022 04 10 12:27.42	8	

查看服务器与设备之间自动同步数据的情况。

2.6.5 追踪对象浏览

追踪	×
追踪对象列表	7
读头追踪: 设备号:96BE3 门号:1 读头名称:进门读头 方向: 进	

查看当前开启追踪的对象信息列表。

2.6.6 历史记录

报警处置、系统日志等记录,按系统日志、报警记录、操作员日志分类查询,时间 可选,结果可导出,并可备份、清除。

協力 目志信息 操作共型 操作时间 处理愈见 处理时间 1 adain 日志信息 进入权限等级设置模式 2022-04-04 12:12:32 2 adain 日志信息 进入权限等级设置模式 2022-04-04 12:13:15 3 adain 日志信息 进入设置模式 2022-04-04 12:13:15 4 adain 日志信息 进入设置模式 2022-04-04 12:13:15 5 adain 日志信息 进入设置模式 2022-04-04 12:13:15 <td< th=""><th>也点。</th><th>成有物力</th><th></th><th></th><th></th><th></th><th></th><th></th><th></th></td<>	也点。	成有物力							
林本 写出成csv文件 序号 操作员 访问者 信息未須 操作共型 操作时间 处理意见 处理前间 1 whin 日志信息 进入权限等级设置模式 2022-04-04 12:12:32 2 whin 日志信息 进入权限等级设置模式 2022-04-04 12:12:32 3 whin 日志信息 进入设置模式 2022-04-04 12:12:32 4 whin 日志信息 进入设置模式 2022-04-04 12:22:40 5 whin 日志信息 選入特定日期设置模式 2022-04-04 12:22:40 6 sabin 日志信息 選升特定日期设置模式 2022-04-04 12:22:40 <		所有地点	○指定地点						
序号 操作员 访问者 信息来源 操作共型 操作时间 处理意见 处理时间 1 abaina 日志信息 进入权限等级投置模式 2022-04-04 12:12:32 2 abaina 日志信息 進入以限等级设置模式 2022-04-04 12:12:32 2 abaina 日志信息 進入设置模式 2022-04-04 12:13:16 4 abaina 日志信息 進入设置模式 2022-04-04 12:22:40	检索					导出成CSV文件			
1 abaia 日志信息 进入奴障等级设置模式 2022-04-04 12:12:32 2 abaia 日志信息 高开奴限等级设置模式 2022-04-04 12:12:36 3 abaia 日志信息 进入设置模式 2022-04-04 12:12:40 5 abaia 日志信息 进入设置模式 2022-04-04 12:22:40 6 abaia 日志信息 进入特定日期设置模式 2022-04-04 12:22:40 7 abaia 日志信息 選升特定日期设置模式 2022-04-04 12:22:40 6 abaia 日志信息 選升特定日期设置模式 2022-04-04 13:22:43 6 abaia 日志信息 選升特定日期设置模式 2022-04-04 13:22:43 7 abaia 日志信息 選升校定的報告置模式 2022-04-04 13:22:43 8 abaia 日志信息 選升校定的報告置模式 2022-04-04 13:22:43 9 abaia 日志信息 選升校定的報告置模式 2022-04-04 13:42:11 10 abaia 日志信息 選升人员设置模式 2022-04-04 13:42:11 11 abaia 日志信息 選升人员设置模式 2022-04-04 13:44:50	序号	操作员	访问者	信息来源	操作类型	操作时间	处理意见	处理时间	
2 abin 田志信息 悪开役展等级投置模式 2022-04-04 12:13:05 3 abin 日志信息 進入设置模式 2022-04-04 12:13:15 4 abin 日志信息 進入设置模式 2022-04-04 12:22:40 5 abin 日志信息 進入決置日期设置模式 2022-04-04 12:23:09 6 abin 日志信息 進入特定日期設置模式 2022-04-04 12:23:09 6 abin 日志信息 進入特定日期設置模式 2022-04-04 13:22:43 6 abin 日志信息 進入特定日期設置模式 2022-04-04 13:22:43 7 abin 日志信息 進入投控区分組设置模式 2022-04-04 13:22:43 9 abin 日志信息 進入投控区分組设置模式 2022-04-04 13:22:43 10 abin 日志信息 進入投控区分組设置模式 2022-04-04 13:42:11 11 abin 日志信息 進入人投送置模式 2022-04-04 13:42:11 12 abin 日志信息 進入人投送置模式 2022-04-04 13:43:03	1	admin		日志信息	进入权限等级设置模式	2022-04-04 12:12:32			
3 adaina 日志信息 进入设置模式 2022-04-04 12:13:15 4 adaina 日志信息 离开设置模式 2022-04-04 12:22:40 5 adaina 日志信息 进入特定日期设置模式 2022-04-04 12:22:40 6 adaina 日志信息 进入特定日期设置模式 2022-04-04 12:22:40 7 adaina 日志信息 選入特定日期设置模式 2022-04-04 12:22:40 8 adaina 日志信息 選入特定日期设置模式 2022-04-04 13:22:48 9 adaina 日志信息 選入受控区分组设置模式 2022-04-04 13:22:48 10 adaina 日志信息 選入受控区分组设置模式 2022-04-04 13:41:47 11 adaina 日志信息 選入人员设置模式 2022-04-04 13:42:11 12 adaina 日志信息 選入人员设置模式 2022-04-04 13:43:03	2	admin		日志信息	离开权限等级设置模式	2022-04-04 12:13:05			
4 • abain 日志信息 离开设置模式 2022-04-04 12:22:40 6 • abain 日志信息 进入特定日期设置模式 2022-04-04 12:22:40 6 • abain 日志信息 萬子特定日期设置模式 2022-04-04 12:22:40 7 • abain 日志信息 連升特定日期设置模式 2022-04-04 13:22:40 8 • abain 日志信息 連升特定日期设置模式 2022-04-04 13:22:45 9 • abain 日志信息 連升受控区分组设置模式 2022-04-04 13:41:47 10 • abain 日志信息 連升反控区分组设置模式 2022-04-04 13:42:11 11 • abain 日志信息 連升人员设置模式 2022-04-04 13:42:01 12 • abain 日志信息 連升人员设置模式 2022-04-04 13:42:01	3	admin		日志信息	进入设置模式	2022-04-04 12:13:15			
5 adain 日志信息 进入特定日期设置模式 2022-04-04 12:22:49 6 adain 日志信息 萬开特定日期设置模式 2022-04-04 12:23:09 7 adain 日志信息 海子特定日期设置模式 2022-04-04 13:22:48 8 adain 日志信息 萬开特定日期设置模式 2022-04-04 13:22:48 9 adain 日志信息 萬开特定日期设置模式 2022-04-04 13:22:57 10 adain 日志信息 萬开授空区分组设置模式 2022-04-04 13:42:11 11 adain 日志信息 進入人员设置模式 2022-04-04 13:43:03 12 adain 日志信息 萬开長设置積式 2022-04-04 13:450	4	admin		日志信息	离开设置模式	2022-04-04 12:22:40			
6 adain 日志信息 离开特定日期设置模式 2022-04-04 12:23:09 7 adain 日志信息 进入特定日期设置模式 2022-04-04 13:22:43 9 adain 日志信息 選入特定日期设置模式 2022-04-04 13:22:45 9 adain 日志信息 選入受控区分组设置模式 2022-04-04 13:42:17 10 adain 日志信息 選入入受投置模式 2022-04-04 13:42:11 11 adain 日志信息 選入人受投置模式 2022-04-04 13:43:03 12 adain 日志信息 离开员设置模式 2022-04-04 13:450	5	admin		日志信息	进入特定日期设置模式	2022-04-04 12:22:49			
7 adain 日志信息 进入特定日期设置模式 2022-04-04 13:22:43 8 adain 日志信息 离开特定日期设置模式 2022-04-04 13:22:67 9 adain 日志信息 进入受控区分组设置模式 2022-04-04 13:42:47 10 adain 日志信息 进入受控区分组设置模式 2022-04-04 13:42:11 11 adain 日志信息 进入人员设置模式 2022-04-04 13:43:03 12 adain 日志信息 离开人员设置模式 2022-04-04 13:450	6	admin		日志信息	离开特定日期设置模式	2022-04-04 12:23:09			
8 adain 日志信息 离开特定日期设置模式 2022-04-04 13:22:57 9 adain 日志信息 进入安控区分组设置模式 2022-04-04 13:41:47 10 adain 日志信息 离开安控区分组设置模式 2022-04-04 13:42:11 11 adain 日志信息 进入人员设置模式 2022-04-04 13:42:11 12 adain 日志信息 選入人员设置模式 2022-04-04 13:43:03	7	admin		日志信息	进入特定日期设置模式	2022-04-04 13:22:48			
9 adain 日志信息 进入受控区分组设置模式 2022-04-04 13:41:47 10 adain 日志信息 高开受控区分组设置模式 2022-04-04 13:42:11 11 adain 日志信息 进入人员设置模式 2022-04-04 13:43:03 12 adain 日志信息 満开人员设置模式 2022-04-04 13:43:05	8	admin		日志信息	离开特定日期设置模式	2022-04-04 13:22:57			
10 admin 日志信息 离开受控区分组设置模式 2022-04-04 13:42:11 11 admin 日志信息 进入人员设置模式 2022-04-04 13:43:03 12 admin 日志信息 离开人员设置模式 2022-04-04 13:44:50	9	admin		日志信息	进入受控区分组设置模式	2022-04-04 13:41:47			
11 admin 日志信息 进入人员设置模式 2022-04-04 13:43:03 12 admin 日志信息 离开人员设置模式 2022-04-04 13:44:50	10	admin		日志信息	离开受控区分组设置模式	2022-04-04 13:42:11			
12 admin 日志信息 离开人员设置模式 2022-04-04 13:44:50	11	admin		日志信息	进入人员设置模式	2022-04-04 13:43:03			
	12	admin		日志信息	离开人员设置模式	2022-04-04 13:44:50			
13 admin 日志信息 监控台启动 2022-04-04 13:46:58 10.8.0.3	13	admin		日志信息	监控台启动	2022-04-04 13:46:58	10.8.0.3		
14 admin 日志信息 监控台退出 2022-04-04 13:49:37 10.8.0.3	14	admin		日志信息	监控台退出	2022-04-04 13:49:37	10.8.0.3		
15 advin 日志信息 监控台启动 2022-04-04 14:27:12 10.8.0.3	15	admin		日志信息	监控台启动	2022-04-04 14:27:12	10.8.0.3		

2.7 其他配置

2.7.1 系统参数配置

系统参数	×
常规	
1、进入配置模式后,若 0 秒未操作则自动退出配置模式。	
▲	
保存	

1、打开"其他配置"菜单下"选项…"。

2、进入监控台的管理界面, 就是进入了配置模式。在管理界面停留 N 秒没有任何操作, 系统启动保护机制, 自动关闭管理界面(0表示禁止自动退出)。

3、自动备份数据是把数据备份到指定路径下面,默认路径是安装目录下面 data\。

軒件代码设置		
21 - 执行装置离线解除	^	
22 - 识读装置离线解除		
23 - 执行装置恢复正常	⇒11年1℃的 160 🗧	
137 - 卡号功能未启用		
138 - 等待輸入密码	争作名称 重复进入报警	
141 - 组合人员1		
142 - 组合人员2	处理建议。核查凭业主人身份,联系该人贝核头	
143 - 组合人员3		
144 - 组合人员4		
145 - 组合人员5	保存	
146 - 组合人员6		
147 - 组合人员7		
148 - 组合人员8		
149 - 组合人员9		
150 - 组合人员10	12	
160 - 重复进入报警		
161 - 出入口被强制开启		
162 - 出入口被强制开启后关闭		
163 - 出入口开放超时	v	

逐条可设置"处理建议"和"告警等级",具体体现在监控台的指示条目、警示 处置窗口显示。

2.7.2 事件代码设置

2.7.3 运行参数配置

 ▼ XCRE管理台 TAM-V15.0.0.1 (admin) 段别(9) 研究设置 日常管理			
 ● 1常答理 授 报表查询 全 其他配置 ● ○ ○ SCFAD-建国经 首门 ● ○ ○ ○ SCFAD-建国经 首 ● ○ ○ ○ SCFAD-建国经 首 ● ○ ○ ○ SCFAD-建国经 首 ● ○ ○ ○ SCFAD-建国经 ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○	10 XCRE管理台 TAM-V15.	0.0.1 (admin) 级别[9]	
■ □ □ SCFAD-建国路 □ □ 新常设备 ● □ □ SCFAD-建国路 □ □ 新常设备 修改设备信息 副新 同新 同步设备信息 运行参数配置 重词人员信息 清除设备记录 清除数据库所有授权	🥮 规则设置 🛛 🙀 日3	常管理 🔛 报表查询	建 其他配置
	□ <mark>沪</mark> 默认受控区	国路一道门 新增设备 修改设备信息 删除当前设备 设备通讯 刷新	校准时间 同步设备信息 运行参数配置 查看设备信息 查询入员信息 清除设备记录 清除数据库所有授权

这些运行参数以ACU为控制单元,每台ACU独立设置。

设备出厂或恢复出厂设置后,远程开门启用、开门超时本地警示、出门开关这三项 默认启用。

当ACU内置UPS电源的"充电"输入端子连接外外部备用电池时,可以开启备用电池检测功能。开启电池检测功能后,相应的充电控制功能也会一并开启。

推荐的备用电池是12V的免维护铅酸电池,容量从7AH到20AH均可(更大容量可能导致充电电流超过5A,超出ACU内置UPS电源的安全限制)。同时,请将与电池配套的充 电电源输出端连接ACU内置UPS电源的"充电"输入端。

ACU防拆,ACU开盖,主电源检测,市电检测,电池检测,充电电压检测,充电控制

设备运行参数配置						
本机参数						
☑ 允许远程开门	☑ 启用开门超时本地警示	□ 启用互锁				
□ 启用读头离线报警	□ 启用锁具异常报警	□ 启用读头防拆报警				
□ 启用ACU防拆报警	□ 启用ACU开盖检测	□ 启用主电源检测				
□ 启用市电检测						
☑ 启用备用电池检测						
	<u> </u>	中(<u>」</u> Ⅱ大袋¥灣)畫				
执行装置释放时间 탖 5.0	秒 出入口开放	四日卅大参数副重 时间 € 30.0 秒				
出入口开放时间结束之前 🚖 10.0 秒本地警示						
	保存					

2.7.4 同步设备信息

同步序列号[445BF]设备	信息	×
◉ 全选	○ 全不选	
数据类型		
人员账户 🗹	访问权限 🗹	
常状态 🗹	特定日期 🗹	
时间表 🗹		
同步(PC->设备)	清除设备数据	-

人员账户:所有账户数据

访问权限:访问授权数据

常状态:出入口的常开常闭设置

特定日期:非工作日、法定节假日、特殊工作日

时间表: 时段设置

2.7.5 数据库备份还原

备份还原数据库				×
自动备份开始时间 周期循环	17:35			
☑ 周一	日周二	日周三	□ 周四	
☑ 周五	□ 周六	□周日		
备份文件存放目录	D:\常用软件\门禁数据		选择	
保存计划	删除计划	还原	立即备份	

如有必要,可以配置一个自动备份计划,按周循环,备份文件名包含时间信息。立即备份和还原按钮都是立即执行的单次操作。

在还原数据库之前务必做好备份工作,并把备份文件转移到安全的地方。一旦还原 成功,数据便不可逆。

数据还原成功后,请在"门禁服务管理器"中操作停止业务服务器,再启动业务服务器,以确保数据的完整性。

2.7.6 审核管理

	其他配置 摄	表查询		
	操作员管理	1		
	修改密码	- 1		
	设定发 <mark>卡</mark> 设备	- 1	and the second	
	事件代码设置	- 1	**********	
	数据库备份还原	- 1		
	审核管理	•	访问授权审核设置	
	选项		访问授权审核	
_			查询已审核授权	

此功能用于对指定出入口的访问授权操作进行人工审核,只有通过审核的访问授权 才能生效。

■ 访问授权审核设置

管理员(级别9)可以进行此操作,被指定为"审核人"的操作员需要具备四级及以 上的操作员级别。

针对某个出入口,选择"空"的操作员可清除已指定的审核人。

设置访问授权审核						
选择需要对访问授权进行审核的出入口	指定操作员	f	作为审核人(空白 = 取消审	核人) 保存审核论	2置 取消	肖审核设置
🍿 受控区列表	组号	设备序列号	设备名称	出入口名称	审核人	状态
	0	445BF	金库内外门	1号门		启用
	0	445BF	金库内外门	2号门		启用
	0	5CFAD	SCFAD	1号门		启用
	0	SCFAD	SCFAD	2号门	admin	启用

■ 访问授权审核

授权审核 ID	组号	同意不同	1意 设备序列号	设备名称		出入口名称	方向	规则目	时间表	状态	援权人	横切时间	
ID	组号	同意不同	11意 设备序列号	设备名称		出入口名称	方向	规则	时间表	状态	授权人	杨和林道	
										an sinan	141071	12174319	
^教 収审核 ID 同意	不同意	姓名	账号	设备序列号	设备名称	1	出入口名称	方向	规则	时间表	状态	授权人	授权时间
000 🗹		0006307892	449	XCO5L	XC05L		1号门	进	1	1	启用	admin	2023-07-15 16:
300 M	H	0006307892	449	XCO5L	XCO5L		1号]	24	1	1	启用	admin	2023-07-15 16:
100 🗹	H	0006307892	449	XCOSL	XCOSL		2号门	.世 .世	1	1	白田	admin	2023-07-15 16

审核人员登录后自动弹出待审核明细(或通过查询),审核就是在每一条上勾选同

意与否,然后保存审核。

■ 查询已审核授权

授权	申核 (明显) 定計	如	二二 公务文会	中入口名	20 古向	#印刷 Rthi	1時 分本	1847 A	1	s#7et)61	审核人	审核时间		
授权 ID	审核 审核状:	恋 姓名	账号	设备序列号	设备名称	出入口名称	方向	规则	时间表	状态	授权人	授权时间	审核人	审核时间
授权) ID	■核 ■核状: - 不同意	5 姓名 0006307892	账号 449	设备序列号 XCO5L	设备名称 XC05L	出入口名称 1号门	方向进	规则 1	时间表 1	状态	授权人 sdsin	授权时间 2023-07-15 1	审核人 admin	审核时间 2023-07-15 1
授权) ID 100.	■核 軍核状: 不同意 同意	5 姓名 0006307892 0006307892 0006307892	账号 449 449	设备序列号 XC05L XC05L XC05L	设备名称 XC05L XC05L XC05L	出入口名称 1号门 1号门 2号门	方向进出	规则 1 1	时间表 1 1	状态 启用 启用	授权人 admin admin	授权时间 2023-07-15 1 2023-07-15 1 2023-07-15 1	审核人 edmin edmin	审核时间 2023-07-15 1 2023-07-15 1 2023-07-15 1

2.8 监控台

2.8.1 操作界面

Tre		监控台 Tac-V15.0.0.1 2023-04-22 周六 17:53:4	admin ½ 3	别:9	时间排序	A 28.88	● 使用 ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ●	手动开启点名地图	ロ - X 劃报警 (3) 切換用户
序号 1 2 3	姓名	信息未源 SCFAD_1号门(进门) SCFAD-1号门 SCFAD-2号门	操作时间 2023-04-21 17:56:28 2023-04-22 15:10:33 2023-04-22 15:10:34	▲ 报警级别 1(一般) 1(一般) 1(一般)	操作(176-拒绝访问:凭证未登记 ACU密线 ACU密线	Trend	Trend	Trend	単格
						Trend	Trend	Trend	● 田田 九格 显示配置
٢					>	Trend	Trend	Trend	一键视频全关 一键视频全开
序号 7	姓名 E0001	信息来源 5CFAD_1号门(进门)	操作时间 2023-04-21 17:57:20	▼ 报警级别 0	操作信 220-正常通过	追踪信息:			
6 5 4 3 2	4 E0001 E0001 E0001	5CFAD_1号[](进]) SCFAD_1号[](进]) 5CFAD_1号[](进]) 5CFAD_1号[](进]) 系統检測 系統检测	2023-04-21 17:57:05 2023-04-21 17:56:58 2023-04-21 17:56:50 2023-04-21 17:34:40 2023-04-21 17:32:17 2023-04-21 17:32:16	0 0 0 0 0	220-正常通过 220-正常通过 220-正常通过 220-正常通过 XCREServer:Web服务正常 XCREServer:MOTT服务正常				
1		ארא אראי אראין אראיז אראיז אראיז אראיז אראיז אראיז אראיז אראיז א	2023 04 21 11.32.10	0	HALTT CLOUT & YOU'' TO A POUL				
<			_		>				

监控台左上区域是报警信息,坐下区域是非报警事件,右上区域是视频联动看 板,右下区域是被追踪对象的动态事件。

2.8.2 警示分级

警示等级	严重程度	警示事件			
	严重生螫∩	出入口被强制开启			
4	/ 王口言♥	胁迫			
	CRITICAL	ACU 壳体被打开			
		主电源故障			
		出入口被强制开启后关闭			
0	重大告警 M	出入口被强制开启后,时间超长			
3	MAIOR	识读装置被拆			
		ACU 被拆			
		多占用:未达到最小数量的目标数			
		执行装置异常			
2	次要告警 m	备用电源电池欠压			
Z	MINOR	备用电源无电池			
		复合识别无效PIN 输入次数超限			
		使用过期凭证遭拒			
		出入口开放超时			
		识读装置离线			
	警告告警W	ACU 离线			
1		允许出入,出入口未开启			
	WARNING	拒绝访问			
		拒绝访问的原因			
		识读装置离线			
		控制器达到最大记录能力 90%			

2.8.3 警示处置

警示信息以红色字显示在左上区域,默认按警示级别(1-4级)排序,级别高的排在上面(4级最高),便于操作人员及时处置重要的安全问题,也可以更改为时间排序。

双击警示信息条目,立即弹出处置窗口,需要操作员填写(可以在事件代码设置界面预置处置意见)处置意见并确认。

	Admin 级别:9 26:03	● 書音 × 清除列表 通 进入管理 ④ 切換用户
● 2737地图 录 新建地图 ● test ● test ■ ACU本		
水田 川田 二 序号 姓名 信息未渡 1 A1234+1名) 2 2 2 3 6075-2名) 4 A1234+2名) 4 1		

处置完成后的警示信息以蓝色字显示,未处置的警示信息,即使重启电脑也 不会丢失,一直在监控台上以红色字显示。

若监控台定义了地图和门点(出入口),那么所有警示信息都会在电子地图上 对应的"门点"上摘要显示(只显示当前最新的一条警示信息)。

鉴于电子地图窗口限定了尺寸,如果出入口数量过多导致显示混杂,我们建 议您缩小地图到无需鼠标拖拽即可在窗口直接呈现全貌的程度,并选择重要的出 入口标注在地图上。

2.8.4 远程开启

点击右上侧 "手动开启"按钮, 能够实现某个出入口的单次开启。

「 手工单次开门		
	当前门信息:	
	开门的原因	•
Ę	F工单次开门	退出

出入口的参数按默认配置,即"释放时间 7 秒,开放时间 30 秒,开放超时前本地报警时间 10 秒"。此操作需要 2 级及以上的操作员权限,系统会记录操作员的ID、操作时间、出入口信息等数据。

3 运维

3.1 日常任务

3.1.1 增加新的出入口控制设备

1、新增一台设备, 配置设备的 IP 地址, 选取后保存。

2、新设备的每个门禁通道都要分配到一个受控区内,并为其指定进入/离开属性。如 果控制区域与其它出入口均无关联,应当在新增设备操作之前,由系统管理员配 置好新的受控区待用。

3、为出入口指定权限等级。

3.1.2 改变一组人员(目标)的访问权限

1、打开"日常管理"菜单下的"分组授权"项。

2、选中需要更改访问权限的群组重新授权。

3、保存成功后即刻生效。

3.1.3 新来的操作员顶替原先的操作员

1、打开"其它配置"菜单下的"操作员管理"项。

2、选中原先的操作员,禁用。

3、新增一个操作员,保存。

3.1.4 数据备份

1、在"其他配置"菜单下的"数据库备份还原"。

2、选择备份目录:默认是安装目录下面的 backup\,或指定一个备份目录。

3、选择自动备份: 定时备份; 选择手动备份: 立即备份。备份成功后, 会产生一个数据文件。

 4、数据恢复:选一个备份导入当前数据库。操作前应先备份当前数据库,切记!
 5、数据清理:可选择清理的类型、时间节点,对当前数据库起作用,不影响之前 备份的数据。但是,下次备份数据就是清理过后的数据了。操作前应先备份当前 数据库,切记!

3.1.5 人员离职

1、收回门禁卡。

- 2、在"日常管理"菜单下的"数据管理"项中,选中该人员,右键"销户"。
- 3、确认后即完成操作。

3.1.6 临时放行一个目标

1、打开"日常管理"菜单下的"优先控制"。

2、选人,选出入口。只能单人单次通行。

或者

1、监控台界面的"手动开启"。

2、选出入口,填写原因,确定。

3.2 异常处理

3.3 升级

3.3.1 软件升级

公司官网不定期发布升级版本,下载后直接安装即可。

http://hzxcre.com/downfile.aspx?sort=2&id=15

3.3.2 固件升级

公司官网提供固件升级包下载,这些固件包均通过设备的web页面进行升级。

Trend				
▶ 系统设置	固件升级			
▼ 系统管理		 		
> 系统维护	选择升级文件	文件	升级	
> 固件升级				
▶ 用户管理				
▶ 系统信息	4			