

Access Professional Edition

Access PE - Video Verification

zh-CHS APE-Video Verification

目录

1	概述	4
2	常规	5
2.1	用户登录	5
3	Video Verification	7
3.1	视频验证	8
3.1.1	打开/关闭视频验证功能	10
4	UL 294要求	11

1 概述





注意! 仅使用服务器上运行的LAC服务才能从客户端登录。

客户端登录

系统的应用程序可以防止非法使用。第一次使用时的默认密码为:

- 用户名:**bosch**
- 密码:bosch

ង Persona	lverwaltung		—
Language	selection — Language	EN - English	
User	Username Password	Change password	Start the application <u>D</u> elete contents <u>C</u> ancel

输入用户名和密码后,更改密码按钮将处于活动状态。

3次输入错误将导致下一次登录时出现延时。这适用于"启动应用程序"和"更改密码"按钮。 上部的下拉列表可用于选择所需的交互**语言**。默认值为安装此应用程序时所用的语言。如果用户进行了 更改,但是没有重新启动此应用程序,则系统会继续使用之前的语言。因此,对话框可能不以所需的语 言显示。为避免这种情况的发生,请重新登录Access PE。 Access PE应用程序可以使用下列语言:

- 英语
- 德语

- 法语
- 日语
- 俄语
- 波兰语
- 中文(中国)
- 荷兰语
- 西班牙语
- 葡萄牙语(巴西)



注意!

设备名称、标签、型号和用户权限方案等所有项目均以输入它们时所用的语言显示。同样,操作系统控制的按钮和标签可能以操作系统的语言显示。

在单击**更改密码**按钮后,请在以下对话框中输入新的用户名和密码:



注意!

不要忘记更改密码!

启动应用程序按钮会检查用户的权限,然后根据权限来启动该应用程序。如果系统无法验证用户的登录,则会显示以下错误信息:Wrong username or password!(用户名或密码错误!)

3 Video Verification

您可以使用视频验证功能来确保请求进入的人员是真正的持卡人;为此,您可检查证卡和授权数据。

i

注意!

如果至少为一个入口激活了视频验证功能(PE Configurator > Entrances(入口)> 选择您要编辑的 入口 > Video configuration(视频配置)),则还必须在至少一台工作站上启动Video verification(视频验证)对话框;否则,将会拒绝**所有**进入请求。

在安装视频系统时,将在Personnel Management中激活额外的工具,旨在使视频系统更有用、功能更 多。

另请参见

- *视频验证, 页面* 8

3.1 视频验证

对话框说明



通过按下Personnel Management中的 _____ 按钮退出该应用程序。

10 00.		. Henoteeeskopretoinaang				
1	TRAL-VERGON - Access Professional Edition - Personnel Management - [bosch]					
Uptio	ns <u>P</u> erso	ons giew Doormanagement j	Lools <u>r</u>			
-	<u>, 1</u> .,	J, J 🕂 🔂 🖬 🔎	All p	iersons 🔹 \Lambda 📰 🕐		
	_					
<u>×</u>				<u>م</u>	1 autom	
	Card	Card 3 Name /	Personnel group	Location		
L.	1	Administrator	Employees	Server Room	Administrator	
	106	Aznavour, Brian	Employees	inside		
10	109	Cocker, Janis	Employees	- outside -		
	102	Hooper, Leo	Employees	- outside -		
1	105	Jones, Charles	Employees	inside		
8	110	Japlin, Jaseph	Employees	- outside -		
	104	Knebel, Hilde	Employees	- outside -		
	102	Merrisen Sterris Der	Employees	- outside -		
	100	Mustermann Karl	Employees	- unknown -		
07	12	New Vis 1	Visitors	- unknown -	Card-No. 1	
12	11	New Vis. 2	Visitors	- outside -		
5	103	Palatschik, Herbert	Employees	inside	Durent Manualizati to present on 30.09.2016 14/06	
					Remark	
					Memo	
					Projew	
					Here	
					etini. Etini	
					Location	
					Phone Server Room	
					Card status	
					C explicit blocked	
					Special messages on the reader S x wrong pin input	
					Name Administrator C selected for random screening	
1					On anival	
					Onleaving	
					Save Cancel Elose	
				-		
Devic	University and the set of the set					
	80-1				II	
						i di

如果当前没有进入请求,则对话框会显示默认页面。如果经授权的人员在入口处刷卡,则对话框会切换 至相关摄像机的视图。

如果工作站用户当前正在处理其它活动,则任何进入请求均会使Video verification(视频验证)对话框 移至前台。



1 =	Identification camera(识别摄像机)- 传输请求进入的人员的实况图像。
2 =	Database image(数据库图像)- 为了与实况图像进行比较而显示的存档图像。
3 =	Surveillance cameras(监控摄像机)- 首先显示用于查看背面视图的摄像机,在开门后, 切换至正面视图摄像机。
4 =	Personnel data(人员数据)-显示数据库中存储的、有关当前所扫描卡号的数据。

5 =	Grant access/Deny access(授权进入/拒绝进入)- 用于打开或锁定相关门的按钮。
6 =	Hide window(隐藏窗口)- 在成功完成视频验证后关闭对话框,并在下次收到进入请求时 恢复至前台。
7 =	

要求

为实施此项检查(通过比较实况图像与存档图像来完成),需要满足以下条件。

- 持卡人的图像存储在数据库中。
- 摄像机在安装后可以拍摄请求进入的人员的面部视图。
- 多达两台摄像机对请求进入的人员的背后区域进行录像 可选。
- 多达两台摄像机对进门区域进行录像 可选。
- 门配置
 - 将门标记为Entrance with video verification(具有视频验证功能的入口)。
 - 将视频验证功能设为Active(激活)。
 - 选择一个设备用作Identification camera(识别摄像机)。
 - 可选 其它摄像机用于监控背面或正面区域。
- 至少在一台永久性工作站上安装并启动了Video Verification应用程序。
 该程序可以同时在多台工作站上运行。然而,接收的进入请求仅发送至一个工作站,以免发生重复
 处理甚至冲突的情况。

授权人员进入过程

- 1. 人员刷卡
 - 检查证卡数据
 - 检查授权
- 2. 连接Video Verification应用程序
 - 如果可用且已配置:
 - 左上角:来自识别摄像机的实况图像
 - 实况图像的右侧:持卡人的存档图像
 - 实况图像的右侧:持卡人资料-姓氏、名字、证卡和公司,以及人员等待进入的入口
 - 左下侧:用于监控人员背面区域的第一台监控摄像机的实况图像
 - 实况图像的右侧:用于监控人员背面区域的第二台监控摄像机的实况图像
- 3. 工作站用户
 - 确保实况图像与存档图像一致,并检查来自监控摄像机的录像。
 - 根据图像比较和检查活动的结果授权/拒绝进入。
- 4. Video Verification应用程序
 - 当门打开时,底部的两个显示监控摄像机图像的显示区将切换至用于监控正面区域的摄像机。
 此图像在关门之前一直显示在屏幕上。



注意!

您可以随时将显示的摄像机图像本地保存为任意数量的静止图像。按下Snapshot(快照)按钮保存来 自每个视频的图像。

对话框激活

在您打开Video verification(视频验证)对话框后,它切换为显示默认画面。在此状态下,您不能编辑 任何数据或处理对话框。当**经过授权的**人员在**已配置并已激活**视频验证功能的入口处请求进入时,显示 区中将显示来自已安装摄像机的图像以及来自数据库的相应数据。 如果在提出请求时工作站上正在使用其它应用程序,从而将Video verification(视频验证)对话框置于 后台,则该对话框此时会自动恢复至前台。

一旦处理完进入请求,此对话框视图会切换回默认页面,并仍会保留在前台。

如果您不想使用此设置,则可以选择Hide window(隐藏窗口)选项,从而在完成每个验证过程后自动 最小化;这一选项还会使此对话框在收到新请求时自动恢复至前台。

3.1.1 打开/关闭视频验证功能

入口/读卡器(位于设备状态列表中)的上下文菜单还提供**Deactivate video verification**(禁用视频验 证)功能。

这允许暂时缩短人员的进入请求流程,或者相反地,快速激活视频验证功能而不必更改配置。

当关闭视频验证功能时,上下文菜单中的相应入口会标有勾号。

此功能仅适用于符合以下条件的入口:已在配置数据中为其激活了视频验证功能。

视频验证功能的激活/禁用由LAC服务控制。这样可将相关信息发送给所有工作站,以便从任何一台工作 站上更改设置。 4

UL 294要求

以下博世型号读卡器已由UL评估与博世的APE-SW软件系统的兼容性:

- LECTUS secure 1000 WI
- LECTUS secure 4000 WI
- LECTUS secure 5000 WI

经过UL评估的功能:

- 26位Wiegand格式读卡器
- AMC2控制器:
 - APC-AMC2-4WCF
 - API-AMC2-4WE
 - API-AMC2-8IOE
 - API-AMC2-16IOE
- APE-SW(作为补充监控设备)

未经过UL评估的功能:

- 视频验证系统
- 带地图和视频验证的地图查看器和报警管理
- Video Player
- Badge Designer
- Delta 1200系列
- Rosslare ARD-1200EM系列
- LAC控制器
- LACi控制器
- APC-AMC2-4R4CF控制器
 - BG 900读卡器接口协议
 - L-BUS读卡器接口协议
- 安全系统IDS 布防/撤防
- 电梯使用
- 文本
- 防盗报警使用

Bosch Access Systems GmbH Charlottenburger Allee 50 52068 Aachen Germany www.boschsecurity.com © Bosch Access Systems GmbH, 2018