

WIN-PAK® 门禁管理系统 V4.0

www.cn.security.honeywell.com

行业应用最广泛的门禁管理系统中心软件

系统简介：

霍尼韦尔的 WIN-PAK® 门禁管理系统以其完善功能，极高的性价比和可靠性，已经广泛地应用于政府机关、商业楼宇、银行、医疗、教育等各种领域，满足各类对安全性能要求较高的大、中型项目的需求。

为何选择 WIN-PAK® 门禁管理系统？

- 可靠：霍尼韦尔是全球感应式门禁系统的缔造者。全球有数十万个用户正在使用霍尼韦尔 WIN-PAK® 门禁系统，为霍尼韦尔赢得了高品质，高可靠性的口碑。
- 使用方便：WIN-PAK® 门禁系统具备快速启动向导功能，即使是第一次操作的客户也能感受到安装和使用的便利性。WIN-PAK® 门禁系统的电子地图和动态图标的功能，能让用户实时监控告警和事件，查看视频图像，以及进行手动控制，让日常使用变得简单和直观。
- 功能强大：可以支持无限数量持卡人和无限数量的门。
- 报警集成：WIN-PAK® 门禁系统可以通过虚拟键盘控制方式无缝集成 VISTA® 报警系统，降低误报率，提升系统整体安全性

系统特点

- 最多可支持无限数量账户，操作员密码，持卡人和读卡器
- 支持多工作站应用，即在拥有大量站点的情况下，一套软件就可以控制所有的场所
- 具备快速启动配置向导功能，使安装和设置变得快速简单
- 支持电子地图和动态图标，让用户直观地监视告警事件并控制相应设备
- 模拟视频集成功能，与霍尼韦尔的 VideoBlox 矩阵和 MAXPRO-Net 矩阵无缝集成，使用户可在 WIN-PAK® 门禁软件界面上直接调用视频图像，并对视频设备进行控制
- 支持视频复核功能
- 支持数字视频，与霍尼韦尔的 Rapid Eye、Fusion DVR、HRDP 及 MAXPRO NVR 等实现数字视频集成
- 报警系统集成功能，与霍尼韦尔的 VISTA® 报警主机无缝集成
- 虚拟报警主机键盘功能，可查看状态 / 报警控制，管理简单
- 通过刷卡方式进行报警系统布防、撤防
- 增强的报表功能
 - 支持预定义或自定义报表
 - 按计划时间表输出 E-Mail 或预定义报表
 - 输出 HTML 格式或其它指定格式报表
- 支持巡更功能



WIN-PAK® 门禁管理系统 V4.0

www.cn.security.honeywell.com

行业应用最广泛的门禁管理系统中心软件

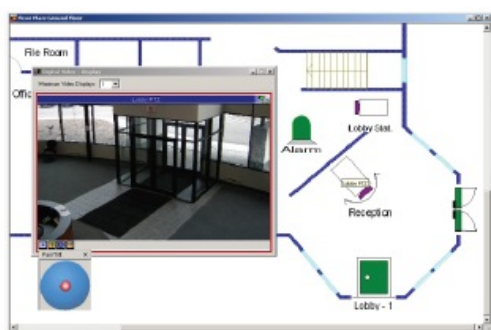
系统特点

- 支持防反传功能
 - 多种防反传模式（软、硬）
 - 支持跨控制器链路的防反传（PRO3000）
- 支持电梯控制功能，最多可控制 240 个楼层和 255 个用户级别
- 控制器配置自动下载（P 系列和 NetAXS™ 系列）
- 持卡人跟踪和锁定功能
- 先进的持卡人管理功能
- 自带 Microsoft 数据库引擎 (SQL 2008 Express)，同时支持 Microsoft SQL 2012 及 SQL 2008 数据库
- 支持最新的操作系统：Microsoft Windows® Server 2008 R2 SP1，Microsoft Windows® 7 SP1 (64-bit)，Windows Server 2012 R2，以及 Windows 8.1
- 提供 API 接口，可供上位集成软件实现对其数据库中事件字段的读取（仅支持特定版本）
- 支持的门禁控制器
 - PRO3000 双门网络门禁控制器
 - PRO3200 模块化网络门禁控制器
 - NetAXS™ 系列门禁控制器

系统优势

电子地图和动态图标

- 电子地图能将现场门禁设备点位以动态图标显示在软件界面上，可以监控各门禁设备的通信、运行状态及故障情况。状态信息自动更新。当出现状态变化或故障时，动态图标能够以颜色改变方式能在屏幕上准确、实时地显示。根据状态或故障等级不同而定义显示不同颜色、发出声音及触发报警
- 软件有地图编辑功能，每个用户都可以编辑自己的区域平面图，按照自己的要求设定监控的门禁和防区，当发生报警事件时，平面图会直观地显示报警区域，视频信号也自动切换到该点显示相应图像
- 用户可充分在电子地图上进行操作，包括开门、锁门、报警点监视，查看视频图像以及控制云台和球机
- 电子地图上的各种标识都可以由用户自行绘制自定义图形，以 WMF 格式存储



数字视频集成功能

- 与霍尼韦尔的 Rapid Eye、Fusion DVR、HRDP 及 MAXPRO NVR 实现数字视频集成
- 摄像机多重控制包括水平旋转、俯仰和变焦
- 可同时监控 16 台摄像机
- 最新的 WIN-PAK® PE V4.0 软件支持告警后最多 4 路视频画面的弹出
- 支持摄像机预置位的设置和调用
- 可录制和重放事件报警
- 同步视频重放功能



WIN-PAK® 门禁管理系统 V4.0

www.cn.security.honeywell.com

行业应用最广泛的门禁管理系统中心软件

系统优势

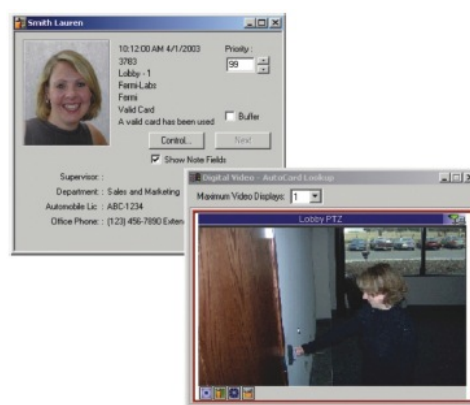
模拟视频集成功能

- 与霍尼韦尔 VideoBlox 和 MAXPRO-Net 矩阵实现真实的视频集成
- 用户可在 WIN-PAK® 门禁系统中设置与门禁点关联的摄像机和预置位，一旦有事件或报警，系统可自动触发关联视频在门禁软件界面上弹出
- 用户可通过 WIN-PAK® 软件完全控制摄像机，包括水平旋转、俯仰和变焦
- 用户可在 WIN-PAK® 电子地图上以动态图标的方式添加摄像机并可随时打开调用任意一路视频图像



视频复核功能

- 当持卡人刷卡时，WIN-PAK® 门禁软件界面可弹出持卡人照片
- 同时界面弹出关联摄像机视频，显示实时图像
- 操作员将实时图像与事先存储在系统中的持卡人照片进行比对，实现视频复核功能



报警集成功能

- 最新的 WIN-PAK® PE V4.0 软件无缝集成 VISTA® 128 BPT 和 VISTA® 250 BPT 报警主机
- 实时的事件和报警信息上传并显示
- 通过一次刷卡进行报警撤防
- 通过三次刷卡动作进行报警布防
- 支持虚拟键盘对报警主机进行管理和监视
- 通过电子地图查看和控制报警点
- 可以生成定制化报表，记录报警信息和操作记录



先进的卡片制作功能

- 利用公司标志或背景创建自定义 ID 卡片
- 持卡人照片输入
- 持卡人签名输入
- 支持条形码创建
- 支持磁条创建



WIN-PAK® 门禁管理系统 V4.0

www.cn.security.honeywell.com

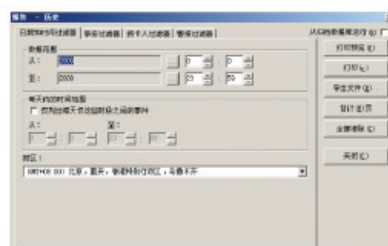
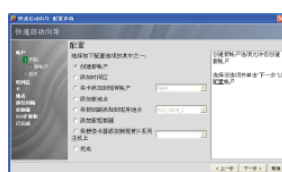
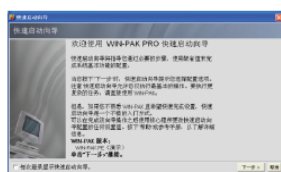
行业应用最广泛的门禁管理系统中心软件

快速启动安装向导

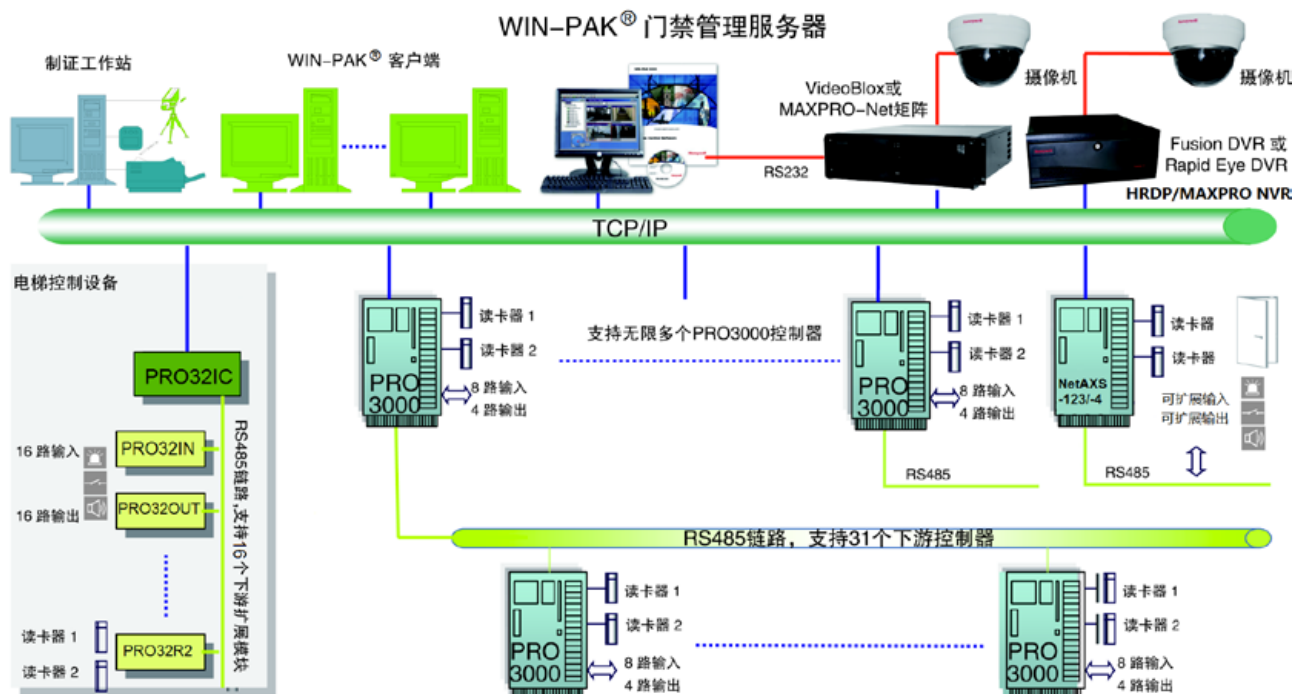
- 帮助用户完成基本系统设置，让复杂的门禁系统设置工作变得轻松和简单。不仅能节约大量的时间，而且能杜绝由于配置不当造成的出错。

丰富的报告模板，自定义报表

- 提供各种报告模板满足用户需求
- 支持预定义或自定义报表
- 按计划时间表输出 E-Mail 或预定义报表
- 输出 HTML 格式或其它指定格式报表



系统架构



WIN-PAK® 门禁管理系统 V4.0

www.cn.security.honeywell.com

行业应用最广泛的门禁管理系统中心软件

订购信息

WIN-PAK® V4.0 软件	
WPS43	WINPAK SE 4.0 门禁管理软件，标准版，支持单个用户
WPS4U53	WIN-PAK SE 4.0 门禁管理软件，标准版，支持五个用户
WPP43	WIN-PAK PE 4.0 门禁管理软件，专业版，无用户数量限制，支持集成 VISTA 系列报警主机
WIN-PAK® V4.0 软件升级包	
US4S4U53	软件升级包，由 WINPAK SE 4.0 标准版单用户版 (WPS43) 升级至 WINPAK SE 4.0 标准版五用户版 (WPS4U53)
US4P43	软件升级包，由 WINPAK SE 4.0 标准版单用户版 (WPS43) 升级至 WINPAK PE 4.0 专业版 (WPP43)
US45P43	软件升级包，由 WINPAK SE 4.0 标准版五用户版 (WPS4U53) 升级至 WINPAK PE 4.0 专业版 (WPP43)
WIN-PAK® V3.0~V4.0 软件升级包	
USXS4	软件升级包，由 WINPAK SE 3.0 标准版单用户版 (WPS3) 或五用户版 (WPS3U5) 升级至 WIN-PAK SE 4.0 标准版的相同版本，用户数量不变
UPP4	软件升级包，由 WINPAK PE 3.0 专业版 (WPP3) 升级至 WINPAK PE 4.0 专业版 (WPP43)

系统组成



WIN-PAK[®] 门禁管理系统 V4.0

www.cn.security.honeywell.com

行业应用最广泛的门禁管理系统中心软件

运行环境

安装 WIN-PAK[®] V4.0 软件所需的软件和硬件环境需求如下：

- 最小配置：单独运行的电脑，支持 1~10 个读卡器，250 张卡片（仅门禁系统，不含视频集成）
- 推荐配置：支持 1~100 个读卡器，5000 张卡片，根据工作站数量购买操作系统的授权，根据系统应用的需要可扩展通信端口

- 最佳配置：支持 >100 个读卡器，50000+ 张卡片，150,000 事件 / 天
- 支持的操作系统：64 位和 32 位操作系统：Windows[®] 8.1, Windows[®] 8, Windows[®] 7 专业版, Windows[®] 7 旗舰版, Windows Server 2012 R2, Windows Server 2012, Windows Server 2008 R2, 经过验证的可适用于 VMware vSphere[®] 5.1。

	最小配置	最小配置 / 工作站	推荐配置	最佳配置
操作系统	Windows [®] 7 32 位 (不含视频集成)	Windows [®] 7 专业版	Windows Server 2012 R2	Windows Server 2012 R2
数据库	SQL Server 2012 Express (随机自带)	SQL Server 2012 Express (随机自带)	SQL Server 2012 Express (随机自带)	SQL Server 2012 (需购买处理器许可)
处理器	Intel [®] Core i3-3220	Intel [®] Core [™] i5 2400	Intel [®] Xeon [®] E5600 系列	Intel [®] Xeon [®] X5600 系列
CPU	2 GHz	3.1 GHz	2.4 GHz	2.8 GHz
内存	4 GB	4 GB	8 GB	16 GB
硬盘	80 GB STATA (>5GB 可用空间)	80 GB STATA (>5GB 可用空间)	250 GB STATA 或 SCSI	1 TB 7200 转或以上配置： 操作系统 RAID1；数据库 RAID 1+0 (4-disk)
显卡	不含视频集成—标准显卡	1x512 MB PCIe x16**	1x512 MB PCIe x16**	1x512 MB PCIe x16**

** 使用视频集成功能时推荐显卡配置不低于 NVIDIA Quadro NVS 300 - 1x512 MB PCIe x16 或等同配置

* WIN-PAK[®] 和 VISTA[®] 是 Honeywell International Inc. 的注册商标。

* Microsoft[®], Windows[®] Server 2012, Windows[®] Server 2008, Windows 8, Windows 7 以及 SQL Server 是 Microsoft Corporation 的注册商标。

WIN-PAK[®] 门禁管理系统 V4.0

www.cn.security.honeywell.com

行业应用最广泛的门禁管理系统中心软件

Honeywell Security Group

亚太区总部

中国上海市遵义路 100 号
虹桥上海城 A 座 35 楼
电话: (86) 21-2219 6888
传真: (86) 21-6237 0740

成都代表处

四川省成都市成华区双庆路 10 号
华润大厦 1205 室
电话: (86-28)8436 0336
传真: (86-28)8436 0306

西安代表处

西安市高新区丈八二路 40 号
电话: (86)29 - 8538 7990
传真: (86)29 - 8833 2425

深圳代表处

广东省深圳市福田区深南大道 6008 号
深圳特区报业大厦西座 11 楼 1102-04 单元
电话: (86) 755-2518 1226
传真: (86) 755-8299 6162

沈阳办事处

沈阳市和平区南京北街 206 号
城市广场第一座 904 室
电话: (86) 24-2334 1595
传真: (86) 24-2334 1506

重庆代表处

重庆市北部新区高新园黄山大道中段 5 号
水星科技大厦 B 栋 4F
电话: (86) 23-6788 2288
传真: (86) 23-6372 0025

北京办事处

北京市朝阳区酒仙桥路 14 号
兆维工业园区甲 1 号楼
电话: (86)10 - 5669 6000
传真: (86)10 - 5756 0508

广州办事处

广州市海珠区滨江中路 308 号
海运大厦 15 楼 A 座
电话: (86) 20-8410 1801
传真: (86) 20-8410 1810

武汉代表处

武汉市武昌区临江大道 96 号
武汉万达写字楼 1906 室
电话: (86) 27-83809446/48/68
传真: (86) 27-83809446-606

关注我们:



微信公众平台



新浪微博

霍尼韦尔安防中国区客服服务热线: 400-8800-330

www.cn.security.honeywell.com
security.cn@honeywell.com

Apr 2014

© 2014 Honeywell International Inc.

Honeywell

产品规格如有升级、变更, 恕不另行通知