

NT500E 门禁管理软件



■ 概述

借助超过25年的门禁系统设计经验，NT500E管理软件可提供完整的安防解决方案，满足各类用户（从具有单一场所的企业到具有多个业务场所的全球性组织）的安防要求。

独特详尽的功能多样性的NT500E管理软件可提供三个可升级套装系列，满足不同规模的客户的安装需求。

- NT500E
- NT500E Standard Edition
- NT500E Professional

该系列软件为开放式架构，基于微软.NET和CE.NET平台，可以方便配置成单机版本或网络版本。管理员可以根据需求的变化，通过灵活的软件扩展来提升及整合产品的性能，延长产品的生命周期，为企业的投资提供最好的回报。

■ 系统规格

NT500E系统软件配制要求		
	服务器系统	客户端系统
操作系统	Windows 2000 Professional SP 3 Windows 2000 SP 3和2003 Server 或 Windows XP Professional SP2	Windows 2000 Professional SP 3 XP Professional SP2
处理器	2GHZ或更快	1GHZ或更快
内存	512MB	256MB (建议512MB)
硬盘	最少500MB可用磁盘空间	50MB可用磁盘空间
可选	Microsoft SQL Server 2000、 Windows 2000 Server 或 Windows 2003 Server	

■ 订购信息

28778	NT500服务器软件基本配置版
13430	NT500服务器软件标准配置版
13431	NT500服务器软件企业级版

■ 用于NT500E系统的中央管理软件

NT500E引领了门禁管理系统在性能、可靠性和灵活性等方面新的行业标准，不管您的组织规模有多大，NT500E都可以满足您的安防需求。随着您企业的安全性要求的提高，史丹利将提供行业领先的解决方案，以满足当前的业务要求。NT500E可对设施内部和周围的出入口进行控制，同时提供报警管理来实现高保安性的管理要求。

NT500E管理软件平台为与功能强大的NT500系列控制器配合使用，具有灵活和协调性，并兼容较早期2100/2200控制器系列的能力。

基于微软.NET和CE.NET平台的开放式架构设计，可使管理员随着需求的变化和发展而整合日益完善的性能，延长产品的生命周期，为企业的投资提供最好的回报。

NT500E可以方便地配置为单机版本或网络版本，可显示详细的实时事件信息，包括在整个设施范围内的出入控制，以及报警监控、数字视频、入侵侦测等。一个无缝整合的解决方案可提供前所未有的简易管理，进行中央系统访问、管理和维护（更节约时间和成本），同时提高设施和人员的安全性。

■ 主要特点

- 基于微软Windows 2000/2003/XP环境
- 直观的图形用户界面(GUI)
- 先进的微软.NET架构
- 支持SQL Server和MSDE数据库
- 可扩展的解决方案
- 支持15个PC客户端
- 支持1,000扇门
- 多达75000位持卡用户
- 安全通信(SSL)
- 具有防火墙保护功能
- 可管理250个门禁及报警服务器(NT 500)
- 支持多语言环境
- 照片ID徽章创建向导和打印支持
- 电子地图
- 电梯控制
- 事件联动管理程序
- 多格式数据导入/导出功能
- 用户可编程Crystal™报告
- 史丹利VIP NVR/DVR接口
- Axis网络(IP)摄像机接口
- 支持桌面授权发卡器
- XML接口
- 外部OPC软件接口（OPC报警和事件）
- 系统报警通知
- 多达4个并行报警工作站

NT500E 门禁管理软件

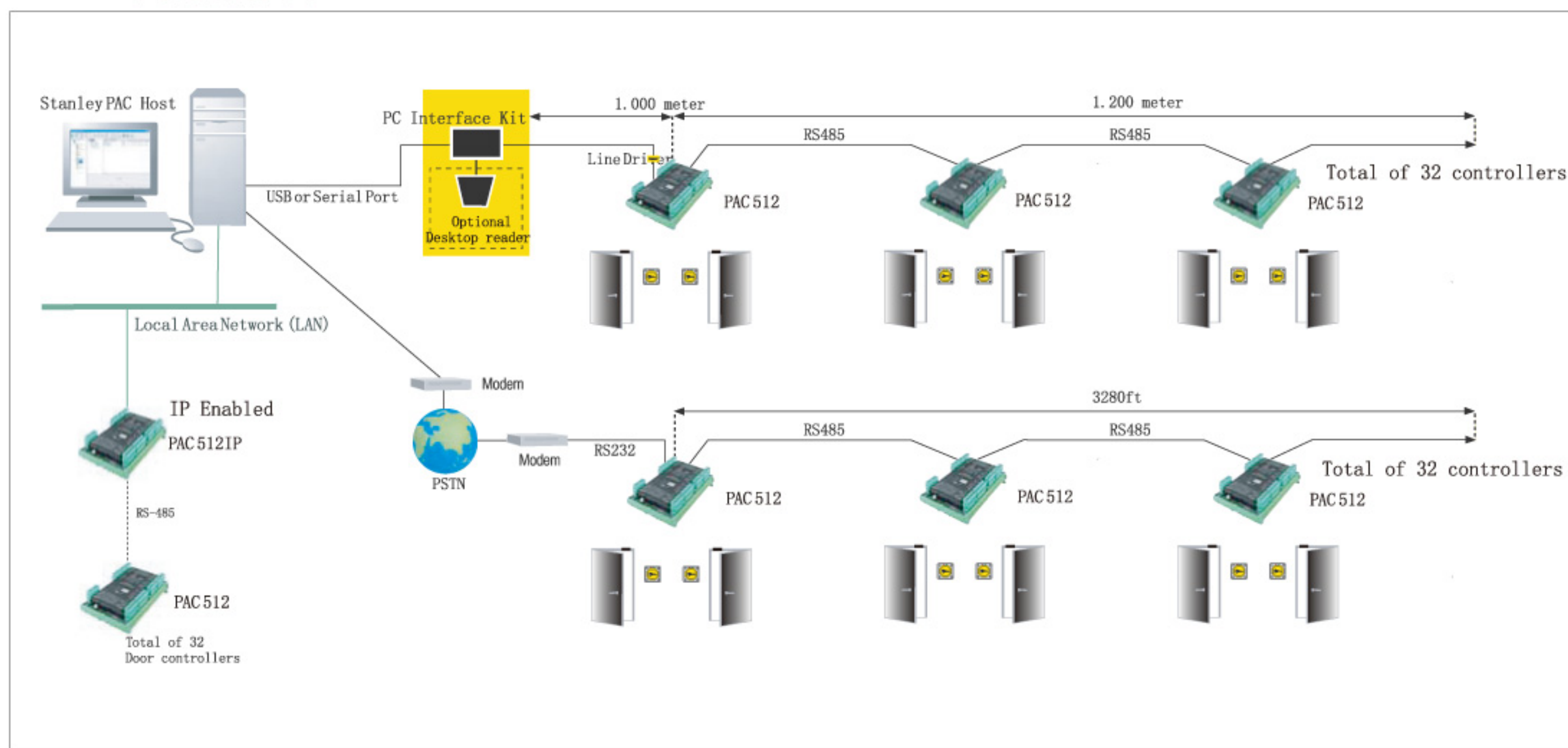
PC管理软件特性	NT500E 产品号28778	NT500E Standard Edition 产品号13430	NT500E Professional 产品号 13431	
区域管理(包括区域模式简档)	X	√	√	
报警管理	X	√	√	
检查跟踪	•	√	√	
徽章设计	√	√	√	
CCTV集成(仅限IP摄像机)	X	√	√	
DVR集成	X	•	√	
门模式管理	√	√	√	
电梯控制	X	•	√	
事件存档	•	√	√	
事件联动	X	√	√	
紧急撤退和集合功能	X	•	√	
读卡器模式管理	√	√	√	
PAC 2100/2200支持	X	√		
门容量	20	100	1,000	
持卡用户	1,000	10,000	75,000	
操作员	10	10	50	
Tiid/模式管理	20	100	200	
假日管理(每个管理20个期间)	2	10	10	
出入组	20	2,000	5,000	
NT 500控制器	X	√	√	
NT 512控制器	√	√	√	
NT 520控制器	X	√	√	
NT 530控制器	x	√	√	
500个通道	0	100	100	
直接通道	50	50	50	
拨号通道	2	2	10	
TCP/IP通道	不限	不限	不限	
脱机通道	不限	不限	不限	
PC(客户端)数量	1	2	5	
报警工作站数量	x	1	2	
本地组织区域	1	1	1	
远程组织区域	x		1	
通信服务器	1	1	1	
应用服务器	1	1	1	
升级				部件号
增加50000个持卡者许可	≤75,000	≤75,000	标准75,000	41034
增加10门	≤1,000	≤1,000	标准1,000	41029
增加50门	≤1,000	≤1,000	标准1,000	41030
增加500出入组	≤5,000	≤5,000	标准5,000	13432
增加10个操作员许可	≤100	≤100	≤100	41031
增加10个拨号信道许可	≤250	≤250	≤250	13471
增加1个并行PC许可	≤15	≤15	≤15	13474
增加1个并行报警工作站许可	x	≤4	≤4	41026
1个组织区域	≤25	≤25	≤25	41023
1个远程通信服务器	x	≤4	≤4	13405
各个模块附加				部件号
检查跟踪	•	√	√	13437
事件存档	•	√	√	13440
OEM接口	•	•	√	41039
紧急疏散和集合	X	•	√	13442
DVR集成	X	•	√	41022
电梯控制	x	•	√	41024

图例: √- 标准; • - 可选; X- 不可用

NT500E 门禁管理软件

使用史丹利NT500E基本版本，可从单一门禁控制器系统开始扩展，完全无需重新购置新的设备或更换软件。

NT500E 网络拓扑图



应用说明

- 使用RS485通信协议最远通信距离达1200米；
- 服务器使用USB或者串口径PC接口套装连接RS485总线设备；
- PC接口套装还可选择连接桌面读卡器；
- 每个NT512 可控制两个通道（门）；
- 使用TCP/IP协议可对系统进行更大范围的扩展；
- 每条总线上可以连接最多达32个两门控制器；
- 系统可通过Modem进行远程连接，建立广域网的门禁系统；
- 通过WAN广域网，实现多数据库之间的数据传输同步；