

松江科密刷卡门禁考勤

产品名称	松江科密刷卡门禁考勤
公司名称	上海克杰网络通讯科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	上海市青浦区盈港路453号港隆国际1221室
联系电话	021-69222669 13441955442

产品详情

松江科密刷卡门禁考勤

免费热线：400 6269 804；联系电话：021-6922 2669；联系人：姜经理；手机：133 4195 5442；我公司具有三/级弱电施工资质，可通过国家技防办验收，专业施工团队，品质有保证。为您提供免费量测服务，免费出图报价；一次选择、终身维护！欢迎您来电咨询相关产品信息。

随着高科技的蓬勃发展，智能化管理已经走进了人们的社会生活，一座座智能化大厦拔地而起，适应信息的时代需要,作为跨世纪使用的建筑和办公环境,必须在功能上满足当前和未来发展的需求,成为文化和经济发展的基地。感应式IC卡出入管理控制系统（简称门禁系统），具有对门户出入控制、实时监控、保安防盗报警等多种功能，它主要方便内部员工出入，杜绝外来人员随意进出，既方便了内部管理，又增强了内部的保安,从而为用户提供一个高效和具经济效益的工作环境。它在功能上实现了通讯自动化、办公自动化和管理自动化,以综合布线系统为基础,以计算机网络为桥梁,全面实现对通讯系统、办公自动化系统的综合管理。 [门禁](#)

系统作为一项先进的高科技技术防范和管理手段，在一些经济发达的国家和地区已经广泛应用于科研、工业、博物馆、酒店、商场、医疗监护、银行、监狱等，特别是由于系统本身具有隐蔽性，及时性等特点，在许多领域的应用越来越广泛。 1.1设计原则

由于安全性和高效率管理的需要，门禁系统的设计应遵循下列原则:系统的实用性 门禁系统的功能应符合实际需要,不能华而不实。如果片面追求系统的超前性,势必造成投资过大,离实际需要偏离太远。因此,系统的实用性是首先应遵循的第一原则。同时，系统的前端产品和系统软件均有良好的可学习性和可操作性。特别是可操作性（便捷性），使具备电脑初级操作水平的管理人员，通过简单的培训就能掌握系统的操作要领，达到能完成值班任务的操作水平。

系统的稳定性 由于门禁系统是一项不间断长期工作的系统，并且和我们的正常生活和工作息息相关，所以系统的稳定性显得尤为重要。要求该产品系统要有五年以上市场的成功应用经验，拥有相应的客户群和客户服务体系。系统安全性 门禁系统中的所有设备及配件在性能安全可靠运转的同时,还应符合中国或国际有关的安全标准,并可在非理想环境下有效工作。强大的实时监控功能和联动报警功能，充分保证使用者环境的安全性。系统可扩展性 门禁系统的技术不断向前发展,用户需求也在发生变化,因此门禁系统的设计与实施应考虑到将来可扩展的实际需要,亦即:可灵活增减或更新各个子系统,满足不同时期的需要,保持长时间领先地位,成为智能建筑的典范。系统设计时，对需要实现的功能进行了合理配置，并

且这种配置是可以改变的，甚至在工程完成后，这种配置的改变也是可能的和方便的。系统软件根据开发商符合不同历史时期市场的需求进行相应的升级和完善，并为相应的应用客户进行软件升级。同时，可以扩展为考勤系统、会议签到系统、巡逻管理系统、就餐管理系统等一卡通工程。系统易维护性门禁系统在运行过程中的维护应尽量做到简单易行。系统的运转真正做到开电即可工作，插上就能运行的程度。而且维护过程中无需使用过多专用的维护工具。从计算机的配置到系统的配置，前端设备的配置都充分仔细地考虑了系统可靠性。并实施了相应的认证。我们在做到系统故障率最低的同时，也考虑到即使因为意想不到的原因而发生问题时，保证数据的方便保存和快速恢复，并且保证紧急时能迅速地打开通道。整个系统的维护是在线式的，不会因为部分设备的维护，而停止所有设备的正常运作。

先进性 在保证稳定性实用性和便捷性的前提下，门禁产品应该具备一定的先进性，以保证在今后的数年内不会被淘汰，并且可以满足门禁使用中的要求和需求。 1.2主要设计规范和依据

- 1.《国际综合布线标准》ISO/IEC11801
- 2.《民用建筑电气设计规范》JGJ/T16-92
- 3.《中华人民共和国安全防范行业标准》GA/T74-94
- 4.《中华人民共和国公共安全行业标准》GA/T70-94
- 5.《监控系统工程技术规范》GB/50198-94

1.3建议使用门禁系统的部门

推荐使用感应式IC卡门禁系统的部门：公司大门、财务室、董事长、总经理、副总经理办公室、资料室、开发部、仓库、机房等。其他根据需要考虑使用感应式IC卡门禁系统的部门：行政部、工程部、人力资源部、销售部、计划部等。

松江科密刷卡门禁考勤

二、身份识别模式和功能介绍 2.1身份识别模式 模式一：单向感应式（读卡器+控制器+出门按钮+电锁）使用者在门外出示经过授权的感应卡，经读卡器识别确认合法身份后，控制器驱动打开电锁放行，并记录进门时间。按开门按钮，打开电锁，直接外出。

适用于安全级别一般的环境，可以有效地防止外来人员的非法进入。是最常用的管理模式。

模式二：双向感应式（读卡器+控制器+读卡器+电锁）使用者在门外出示经过授权的感应卡，经读卡器识别确认身份后，控制器驱动打开电锁放行，并记录进门时间。使用者离开所控房间时，在门内同样要出示经过授权的感应卡，经读卡器识别确认身份后，控制器驱动打开电锁放行，并记录出门时间。适用于安全级别较高的环境，不但可以有效地防止外来人员的非法进入，而且可以查询最后一个离开的人和时间的，便于特定时期（例如失窃时）落实责任提供证据。 模式三：卡+密码式：刷完卡后，必须输入正确的密码，才能开门。密码是个性化的密码，即一人一密码。这样做的优点在于，用于安全性更高的场合，即使该卡片给人拣到也无法进入，还需要输入正确的密码。并且可以方便地进行模式的设置，例如对于同一个门，有些人必须卡+密码才允许进入，有些人可以刷卡，无需密码就可以进入，最高权限的人输入超级通行密码也可以放行。 2.2.系统的功能和作用

可以树立公司、大厦或机关办公场所规范化管理形象，提高管理档次，同时规范化内部的管理体制。一张感应卡可以代替所有的大门钥匙，且具有不同的通过权限，授权持卡进入其职责范围内可以进入的门。所有的进出情况在电脑里都有记录，便于针对具体事情的发生时间进行查询，落实责任。可以将不受欢迎的人员拒之门外，例如可以杜绝传销、保险等行业的业务员在未经许可的情况下擅自闯入您的办公室，干扰您正常的办公秩序。同行的竞争者不会轻易地进入您的办公或开发场所顺手拿走您的业务资料或核心技术资料。您可以有充裕的时间在存心刁难的上级主管单位人员进入您办公室之前处理好相应的文件。如果员工的感应卡遗失可以在系统内即时挂失，这样即使其他人捡到了该感应卡也无法进入公司，这样相对与普通机械锁要方便得多，您不必为了安全起见重新换锁，为每个人重新配钥匙。对于辞职或开除、离开的人员感应卡采用禁用的方式，该员工以后都无法进入公司进行窃取或破坏等报复活动，如果您不采用感应卡门禁管理方式，您恐怕为了以防万一必须多次更换大门的锁。

采用先进的国际内部加密协议，外人无法通过机械或其他高科技方法打开您的电锁进入您的场所。而其他诸如密码门禁，机械锁都无相应安全机制，可以通过电路短路或万能钥匙轻易进入您的场所。可以进行软件强制性操作，例如您在办公室里正进行秘密重大的协商或电话，不想被人打扰，您可以通过软件的功能强制门关闭，这样即使授权的持卡人员也无法进入，进行完毕后，您可以通过软件恢复系统正常。

可以实时监控门的状态和感应卡持卡者的出入状况，并可以比较显示照片，避免非法持有者冒充进入。

三、系统的组成和功能原理 3.1门禁系统的基本组成部分

读卡器：通过射频感应原理，识别感应卡内置加密卡号。**感应卡**：存储用户的不可复制和解密的ID号。**门禁控制器**：存储感应卡权限和刷卡记录，并中央处理所有读卡器上传信号，负责和计算机通讯和其他数据存储器协调，配合管理软件的智能处理中心。**电锁**：电动执行机构。**485/232信号转换器**：对所有数据存储器进行联网和远距离通讯。**管理软件**：通过电脑对所有单元进行中央管理和监控，进行相应的时钟、授权、统计管理工作。**开门按钮**：出门可以设置为按按钮出门。**电源**：提供系统运作电源和电锁的执行结构的电源供应