

广东物联挂锁应用方案

发布日期: 2025-09-24

所谓的物流安全是在被委托物流运输的车辆上安装智能物联锁，车辆在运输途中，物联锁定时上报车辆的位置和锁的状态至平台。当车辆到达企业管理人员设定的卸货地点后，司机可以申请开锁。平台自动根据申请开锁的位置和锁状态，自动判断是否允许开锁。智能物联锁的开关锁结果会被平台自动记录。因为能够掌握货物在运输途中的安全状态以及历史轨迹，解决了货物被私自偷卸或被盗的难题。配合企业的营销战略，有效地解决了因区域差价而发生窜货的问题。使用货品信标和智能网关技术，实现了对企业货物装卸全过程的实时监控，货物装卸过程如果出错能够得到实时提醒。在整个指纹锁智能化系统结构和运转都是相对复杂的。广东物联挂锁应用方案

南网鼎立安全管控物联机柜锁主要功能： 1. 支持用户使用小程序扫码开锁； 2. 锁被唤醒后，能够使用后台管理系统进行远程开锁操作； 3. 锁采用一次性高性能电池，无需充电；按锁每天开关锁一次，可以使用 3 年以上； 4. 锁未锁好或被破坏时报警信息会自动实时发送后台管理系统； 5. 应急机制：支持机械钥匙进行开锁。使用机械钥匙时，后台系统会收到警告信息。安全管控物联机柜锁的操作说明

- 1、APP 开锁操作。按动物联机柜锁上的唤醒按钮（按 1 秒钟），打开微信小程序“南网鼎立物联锁”，点击“扫一扫”，稍等片刻，如果得到授权，物联机柜锁指示灯会闪亮。提拉手柄的“A”点处，手柄 会打开。旋转手柄，即可打开柜门。
- 2、远程开锁。按住物联机柜锁上的唤醒按钮大于 3 秒钟，蜂鸣器响一短声，启动远程请求。得到授权后， 物联机柜锁指示灯会闪亮。提拉手柄的“A”点处，手柄会打开。旋转手柄，即可打开柜门。
- 3、钥匙开锁 。使用专yong工具松开防盗螺丝，旋转挡片，即可露出钥匙孔。插入钥匙旋转，即可打开手柄。广东物联挂锁应用方案智能锁是一款针对智能云锁研发的应用，通过APP可以申请授权，授权是用于对锁具进行操作的前提。

南网鼎立物联锁，成就各个行业的“安全卫士”。随着万物互联时代的到来，众多行业纷纷争相转型升级，加速建设“智能电网”、“智慧通信”、“智慧交通”、“智能仓储物流”等新型平台。而如何加强安全管理，成为了摆在各个行业企业面前的一大难题。传统工业箱柜锁使用过程中存在许多痛点，如：机械锁安全级别很低，极易被盗开；没有开锁记录，出问题无法追溯；钥匙管理难度大，容易丢失、错拿和被复制；钥匙借用流程复杂，管理效率低下、维护人员工作量大，需携带多把钥匙，使用和维护不方便等。针对上述状况，在无源物联锁的基础上，面向特定行业优化设计的智能户外锁将有效解决上述难题，提升工作效率和管理水平。

恭喜南网鼎立获得2021年工信部人工智能科技创新优秀案例奖

APEC中小企业技术交流暨展览会（简称APEC技展会）是在APEC框架下开展的重要合作项目，旨在为APEC各成员经济体搭建

新技术、新产品、新模式展示、交易、交流、合作的平台，促进APEC各成员经济体中小企业之间的技术交流和经贸合作，深化中小企业领域的务实合作，帮助中小企业融入全球价值链，提高可持续发展能力和国际竞争力。自1996年以来已举办了十届，分别在日本东京、中国烟台、青岛、福州、成都、义乌、深圳、沈阳等地举办，得到了APEC各成员经济体的积极参与和肯定。第十一届APEC技展会以“技术驱动发展、合作共赢未来”为主题，定于2022年3月31日—4月2日在中国陕西省西安市召开，本届展会由中国工业和信息化部、陕西省人民政府共同主办，诚挚邀请来自21个APEC成员经济体的代表参加本届盛会。智能门锁的发展，让用户以及媒体取得一致的好评。

作为智能化行业从业多年的市场人士，对智能化以及客户需求有了多方面的接触，在多方市场需求的调研后，总结了智能锁功能方面的几大创新方向：1. 通讯接口模块化设计方便使用不同的通信方式跟多个厂家对接，完成智能家居的完美兼容。2. 要能够远程修改密码远程修改密码的功能很重要，随时可以从安全角度修改密码，保障安全；也可以在某些应用场景中，给使用者一段时间的授权，比如酒店运营，根据客户预约时间的长短进行使用授权，实现智能化运营的目的。3. 一次性密码授权在某些场合，生成密码，让使用者可以打开锁，但是只限一次操作，便于管理使用权限。可以批量设置一批锁的某个密码、指纹这个功能可以方便设置管理员权限，可以设置临时密码有效时间段、有效次数，方便保姆、钟点工临时打扫房间，方便亲朋好友临时来访。4. 带有状态监测功能能实时侦测们的状态、是否反锁等等，远程APP一看便知，对强迫症担心是否反锁尤其有效。智能锁应急开锁功能：可以不常用，但必须要有。广东物联挂锁应用方案

指纹锁是电子门锁，潮湿天气有可能影响电路运行，这种属于小概率事件。广东物联挂锁应用方案

我们都知道，物联网的基本特征可概括为整体感知、可靠传输和智能处理。整体感知—可以利用射频识别、二维码、智能传感器等感知设备感知获取物体的各类信息。可靠传输—通过对互联网、无线网络的融合，将物体的信息实时、准确地传送，以便信息交流、分享。智能处理—使用各种智能技术，对感知和传送到的数据、信息进行分析处理，实现监测与控制的智能化。根据物联网的以上特征，结合信息科学的观点，围绕信息的流动过程，可以归纳出物联网处理信息的功能：(1) 获取信息的功能。主要是信息的感知、识别，信息的感知是指对事物属性状态及其变化方式的知觉和敏感；信息的识别指能把所感受到的事物状态用一定方式表示出来。(2) 传送信息的功能。主要是信息发送、传输、接收等环节，把获取的事物状态信息及其变化的方式从时间(或空间)上的一点传送到另一点的任务，这就是常说的通信过程。(3) 处理信息的功能。是指信息的加工过程，利用已有的信息或感知的信息产生新的信息，实际是制定决策的过程。(4) 施效信息的功能。指信息终发挥效用的过程，有很多的表现形式，比较重要的是通过调节对象事物的状态及其变换方式，始终使对象处于预先设计的状态。广东物联挂锁应用方案

深圳南网鼎立科技有限公司位于深圳市南山区沙河街道高发社区侨香路4068号智慧广场D栋401-5，是一家专业的经营范围包括一般经营项目是：电力设备及配件、电力设施辅助材料、仪表仪器、通讯设备、机械设备、电子器材、电力施工工具、制冷电器及其配套设备的销售；电力

设备的技术开发；计算机软、硬件开发、技术转让及技术服务。（以上根据法律、行政法规等规定需要审批的，依法取得相关审批文件后方可经营），许可经营项目是：电子锁具、智能监测设备、仪器仪表的生产。公司。南网鼎立是深圳南网鼎立科技有限公司的主营品牌，是专业的经营范围包括一般经营项目是：电力设备及配件、电力设施辅助材料、仪表仪器、通讯设备、机械设备、电子器材、电力施工工具、制冷电器及其配套设备的销售；电力设备的技术开发；计算机软、硬件开发、技术转让及技术服务。（以上根据法律、行政法规等规定需要审批的，依法取得相关审批文件后方可经营），许可经营项目是：电子锁具、智能监测设备、仪器仪表的生产。公司，拥有自己独立的技术体系。我公司拥有强大的技术实力，多年来一直专注于经营范围包括一般经营项目是：电力设备及配件、电力设施辅助材料、仪表仪器、通讯设备、机械设备、电子器材、电力施工工具、制冷电器及其配套设备的销售；电力设备的技术开发；计算机软、硬件开发、技术转让及技术服务。（以上根据法律、行政法规等规定需要审批的，依法取得相关审批文件后方可经营），许可经营项目是：电子锁具、智能监测设备、仪器仪表的生产。的发展和创新，打造高指标产品和服务。诚实、守信是对企业的经营要求，也是我们做人的基本准则。公司致力于打造高品质的智能物联网锁，工业智能锁，物联网锁/挂锁/柜锁，安全智能锁。