

【远程开门】

概述

远程开门系统是由深圳未来社区技术有限公司自主研发的智能化产品，其分为“有线开门网关、开门发射主机、4G 开门网关、开门接收模块”四大类产品。

远程开门系统安装简单且不会影响原有的门禁系统，意味着原有的门禁系统依然可以正常使用。其主要应用于未来社区的绑定用户，可以简单理解为：一个小区的大门只要安装了远程开门系统，小区内的所有用户均可通过手机一键开门，快速解决用户的需求。

此外，物业通过后台审核和权限把控，能够进一步保证门禁系统的安全性。而且当用户点击开门，后台会自动生成该用户的开门记录，进一步增强让小区安全性。同时，使用非智能手机的业主可继续使用原有的门禁，兼容所有业主的需求。

远程开门系统通过利用物联网、云计算和虚拟化等新技术，实现对系统内人员的流动和行动轨迹进行精细化、实时型、可追溯的管理。

但是，使用远程开门系统也是有一定条件要求：网关需要连接有线网络、发射器连接网关、开门器安装在门上，无阻碍发射信号范围大约 2 公里。



产品

有线开门网关

功能描述： DC36V供电
RJ45网络接口
RJ45发射主机接口
远程连接优载云服务器
保持在线
手机开门指令解析

应用场景： 小区中心（1个/小区）



开门发射主机

功能描述： 配套有线开门网关使用
频率433M
多信道选择避开干扰
数据加密传输
信息即用即销
重复发送无效
超远距离覆盖面积广
与网关RJ45网线连接
无需额外供电
外置全向铜棒天线
IP65级防水外壳

应用场景： 小区中心（1个/小区）



4G开门网关

功能描述：	单独配套接收模块使用	无须另外接网线	只需外接电源即可使用
	多信道选择避开干扰	IP65级防水外壳	超远距离覆盖面积广
	4G网络信号传输快	开门极低流量	外置全向铜棒天线
	重复发送无效	数据加密传输	信息即用即销
	频率433M	待机0流量	

应用场景： 小区中心（1个/小区）

开门接收模板

功能描述： 与“开门发射主机”或“4G开门网关”配套使用
频率433M、
接收灵敏度高、
多信道选择、
体积小(2x4cm)、
方便安装、
对原开门控制零改造、
传统电锁一键升级为手机远程开门锁、
每个模块全球唯一ID

应用场景： 小区中心（1个/小区）

