

## F4932-R1Q 自助售卖柜应用方案

### 背景:

随着我国用户群体的素质越开越高，商务部对无人零售行业的明确支持，自动无人售货机在无人看管的情况下可以 24 小时无间隔的正常营业，运营环境比以前已经大大的改善了。自动售货、自助服务是 21 世纪的一个总的趋势，这对已投资或准备投资自动售货机的个人和企业来说，都是一个利好趋势。

### 现状:

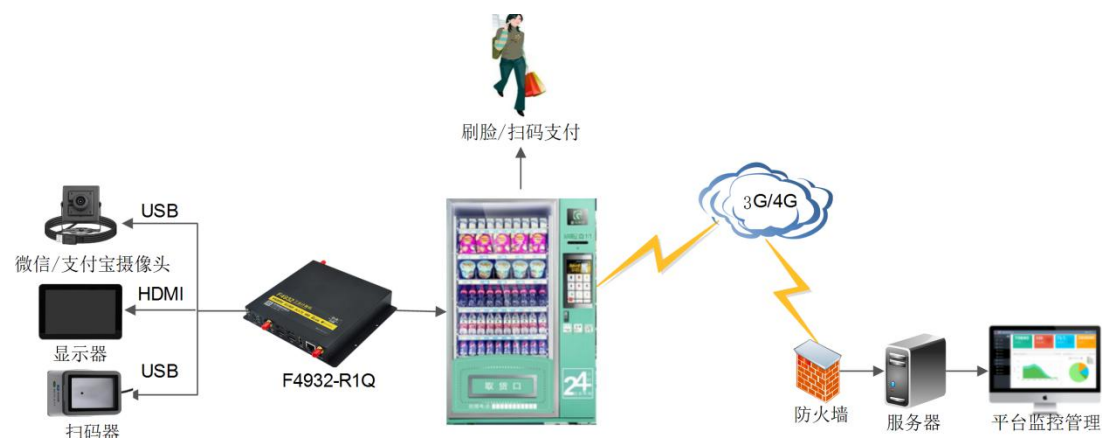
(一) 自助售货机行业发展潜力巨大，市场空间广阔

经过近二十年的发展，国内自助售货机行业发展态势良好。由于自助售货机的灵活性和经营成本低等优势，广受消费者和商家的欢迎。自助售货机行业发展潜力巨大，市场空间广阔。

(二) 自助售货机行业已经迈入 3.0 时代

随着自动售货机机型的不断进步，销售品类得到了很大的拓宽。一台设备可以同时销售饮料和食品并能设立独立双间室。支持互联网和移动支付智能售货机，不仅可以销售饮料和食品，商品柜的退出还可以防止大小适中的任何商品包括快餐、日用品等等。

### 方案拓扑图:



### 产品优势:

(一) 接口丰富

F4932-R1Q 包含 4 个 USB、3 个 RS232/RS485、HDMI、网络、音频等多种形态接口，可外接扫码枪、刷卡器、传感器、打印机、摄像头、键盘、鼠标、红外屏、液晶屏等设备，不再为接口少而困扰。

(二) 开发便利

内置 Android 操作系统并提供相关 API 及开发文档，让客户使用与开发应用更为简单方便。开放式 Android 环境，可自行开发和安装应用。

(三) 无线供网

支持 3G/4G 拨号上网，支持智能在线保持、掉线重连、异常恢复功能。

### 现场图片:

