



MMK (Multi Media KIOSK) 是以液晶触摸屏为主、同时集成多种常用I/O设备，针对众多应用领域提供交互服务的信息化多媒体自助终端。

MMK的主要应用领域

- ☺ 各类**营业厅**、**公用事务网点**的自助取号、自助业务办理
- ☺ **便利店**、**社区服务点**的信息查询、自助缴费、自助业务办理
- ☺ 面向**交通**、**旅游**、**商场**等公共服务中心的自助信息查询、服务向导
- ☺ 面向**医院**、**学校**等机构的资源信息查询、自助服务(挂号、预约、选课等)
- ☺ **机场**自助登机、**餐饮业**自助餐券购买、**酒店**自助登记

集成多类I/O设备，满足众多场合的应用需求

热敏感打印机

支持卷纸、折叠纸高速打印，适用于收银凭证、商品券、车票、演出票等多类应用。



二维条码读取设备

支持一维、二维、手机二维条形码的读取。对商品流通领域广泛应用的条码、会员卡，以及最新的手机凭证业务进行有效支持。



微型扫描仪

支持对身份证、护照、驾驶证等证件识别，可广泛应用于机场、公用事业服务中心、医院等众多领域。



磁卡读取设备

能对会员卡、医保卡等磁卡数据进行读取，对应用广泛的磁卡业务进行支持。



非接触IC卡读取设备

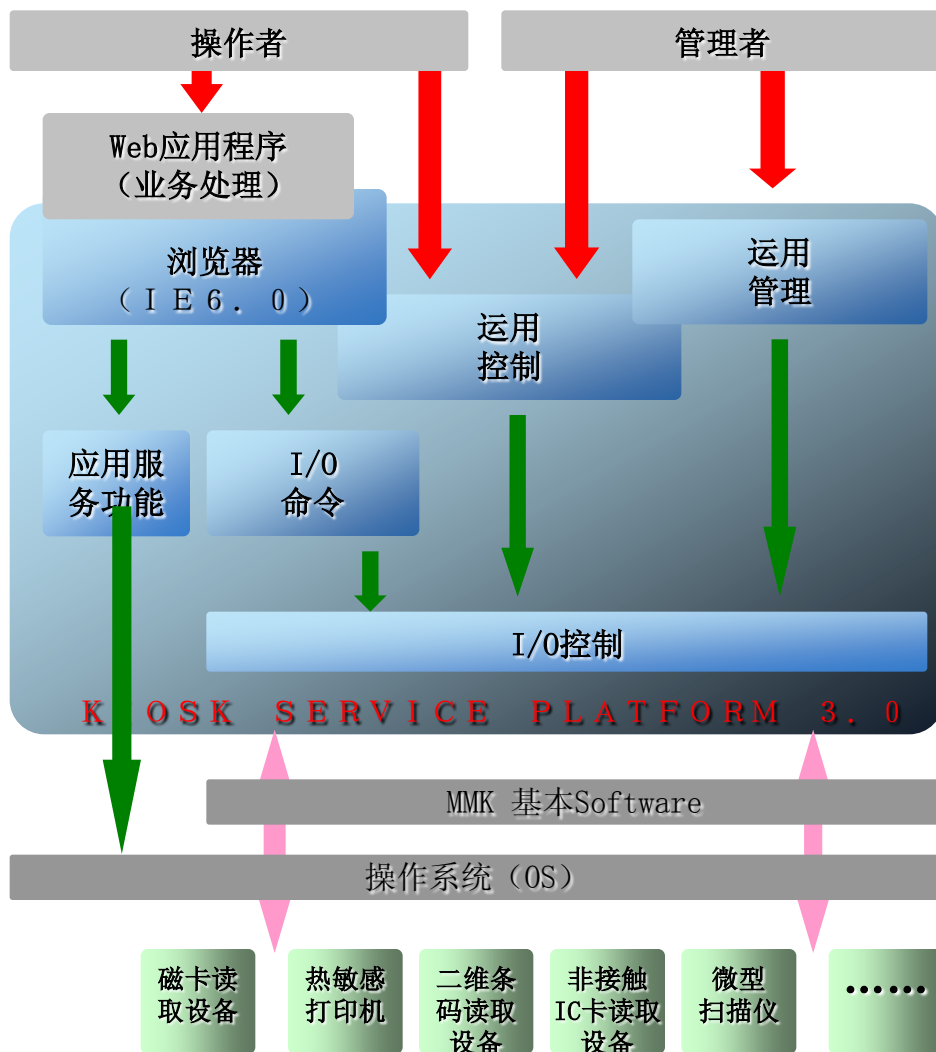
支持当前日益普及的非接触IC卡（FeliCa、Type A/B/C）业务，让最尖端的科技拓展业务的应用领域。



对人感知设备

利用红外线可以感知操作者，自动启动服务，同时提供友好的声音、图像提示。

主要功能



KIOSK SERVICE PLATFORM 3.0 主要功能

运用控制

- ♪ 终端自动开关机
- ♪ 自动待机保护
- ♪ 设备使用后遗忘物有无检查

运用管理

- ♪ 系统安全管理 (快速呼出模式、登录口令)
- ♪ 终端运用管理 (服务待机/停止、系统重启/关机、返回OS桌面)
- ♪ 自动运转设定
- ♪ 运行日志查看
- ♪ 设备维护向导说明

命令行接口

提供开发人员在MMK应用中调用的命令行接口，包括：各种I/O设备控制、整机运行、日志记录、错误响应、外部DLL调用等。

错误控制

系统运行时一旦发生错误，立即通知操作者，并根据错误的内容执行不同的动作：自动恢复、业务中断、系统停止等。

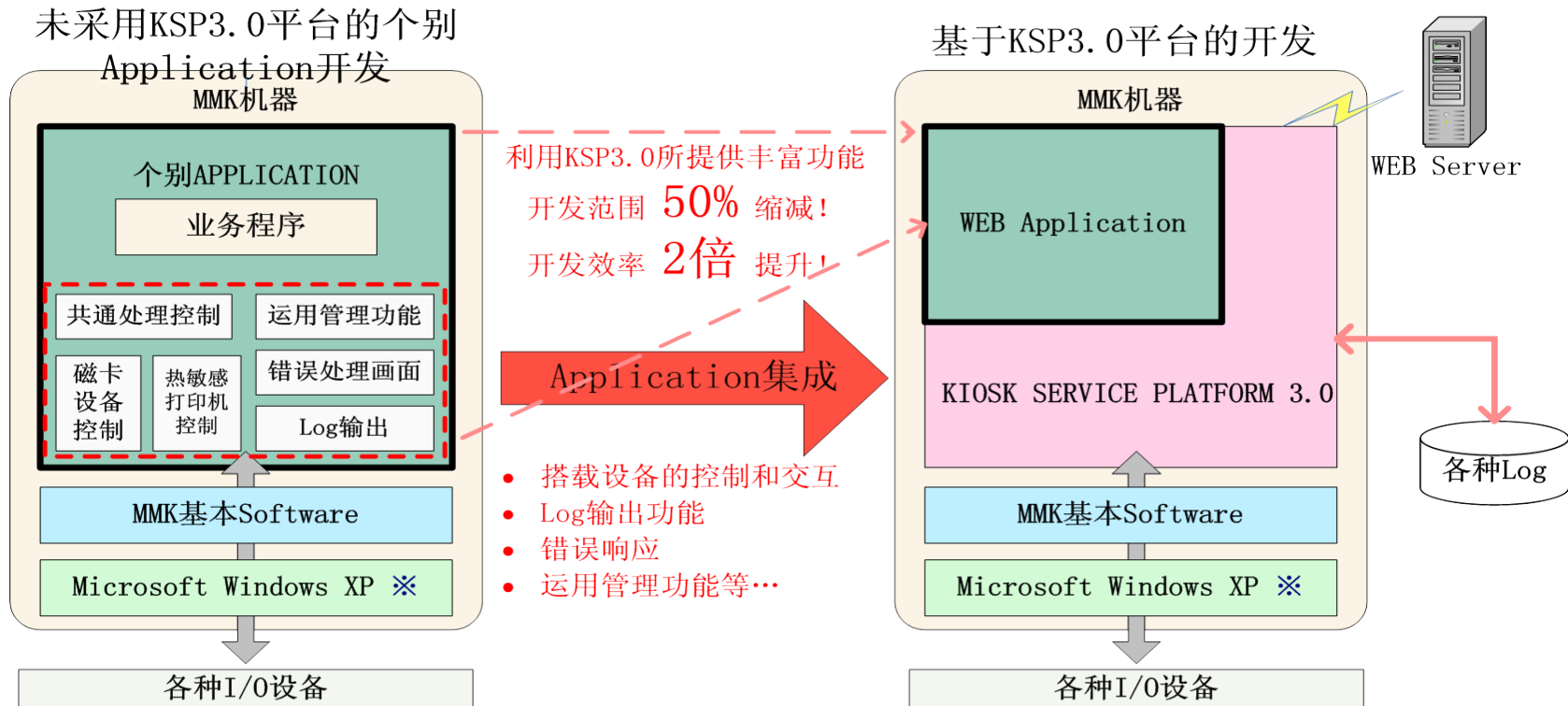
I/O模拟程序

可以在PC上模拟MMK的各种I/O设备，便于MMK应用的开发和调试。

模版示例

提供HTML格式的模版示例，以演示如何调用各种命令行接口，方便开发人员快速开发。

技术特点



KIOSK SERVICE PLATFORM 3.0 的特长

- ☺ 通过WEB构筑MMK的应用服务的开发范围被大大缩小。
- ☺ 使用KSP3.0开发，开发人员无需专门的MMK知识，开发效率得到提高。
- ☺ 既可以以WEB形式部署大量MMK的应用网络，也可以部署单个的应用。
- ☺ 提供诸如：模拟程序、模版实例等多种开发辅助功能，利于快速开发。