

基于移动互联网及二维码技术的书香校园建设方案

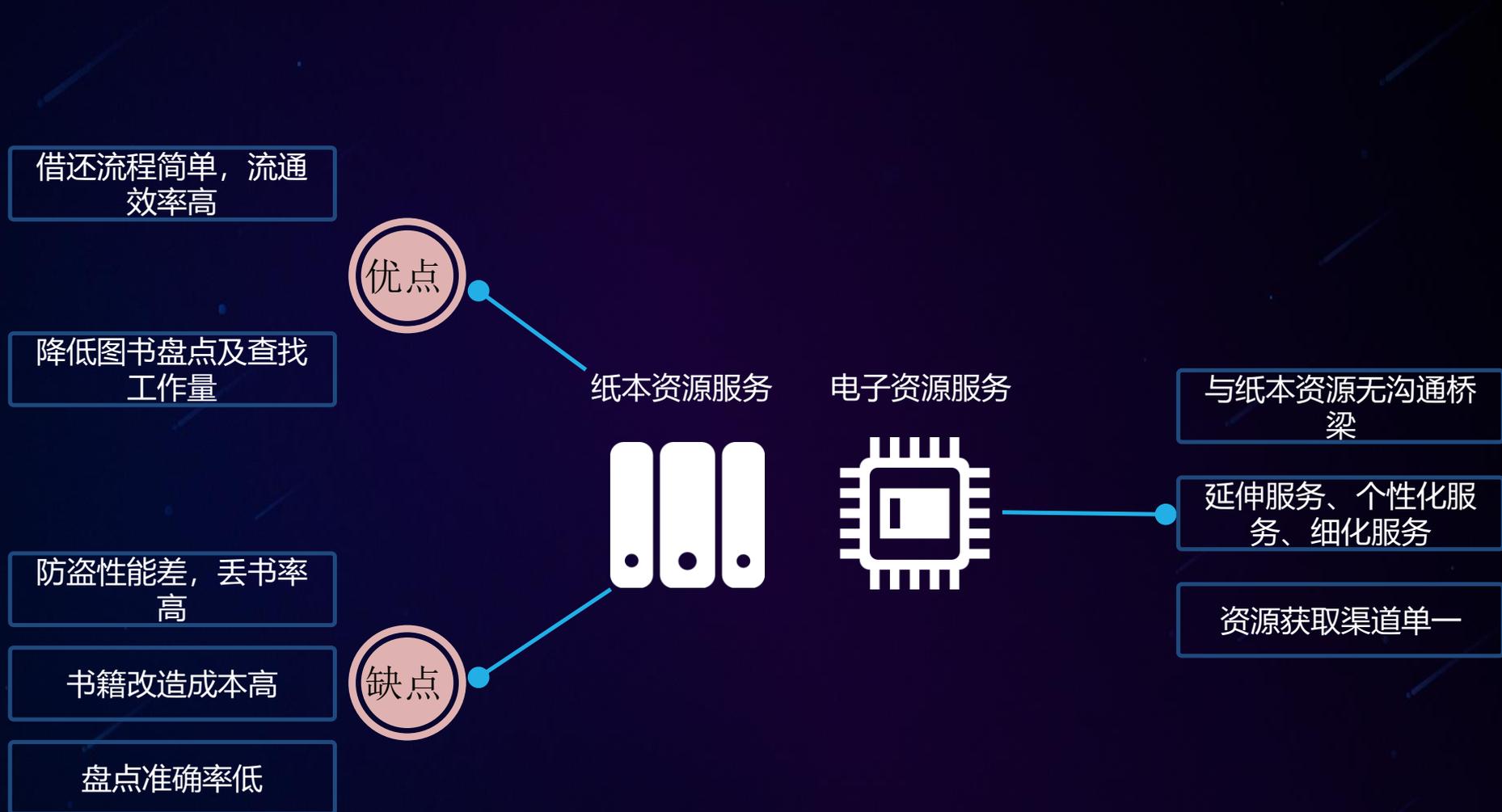
江苏感创 市场总监 王同同



公司及业务介绍



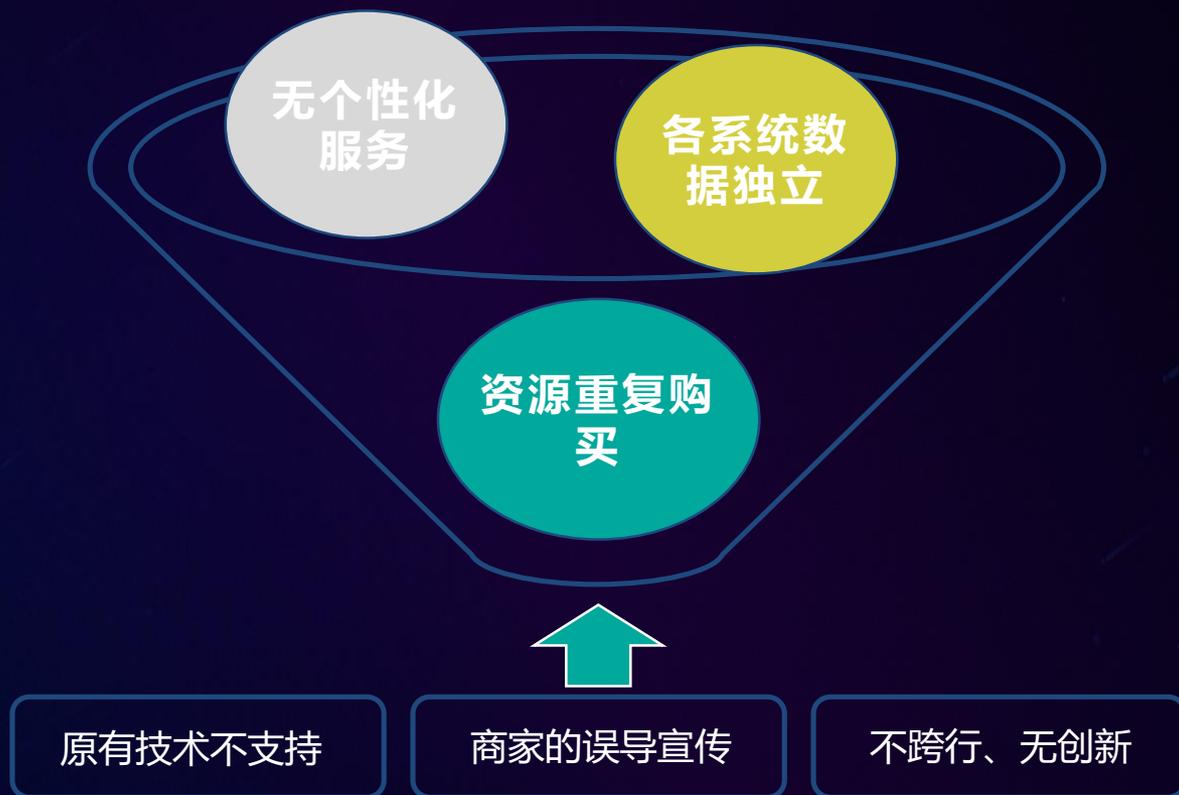
传统RFID图书馆馆藏服务现状分析



传统RFID图书馆馆藏服务现状分析



主要原因



服务理念



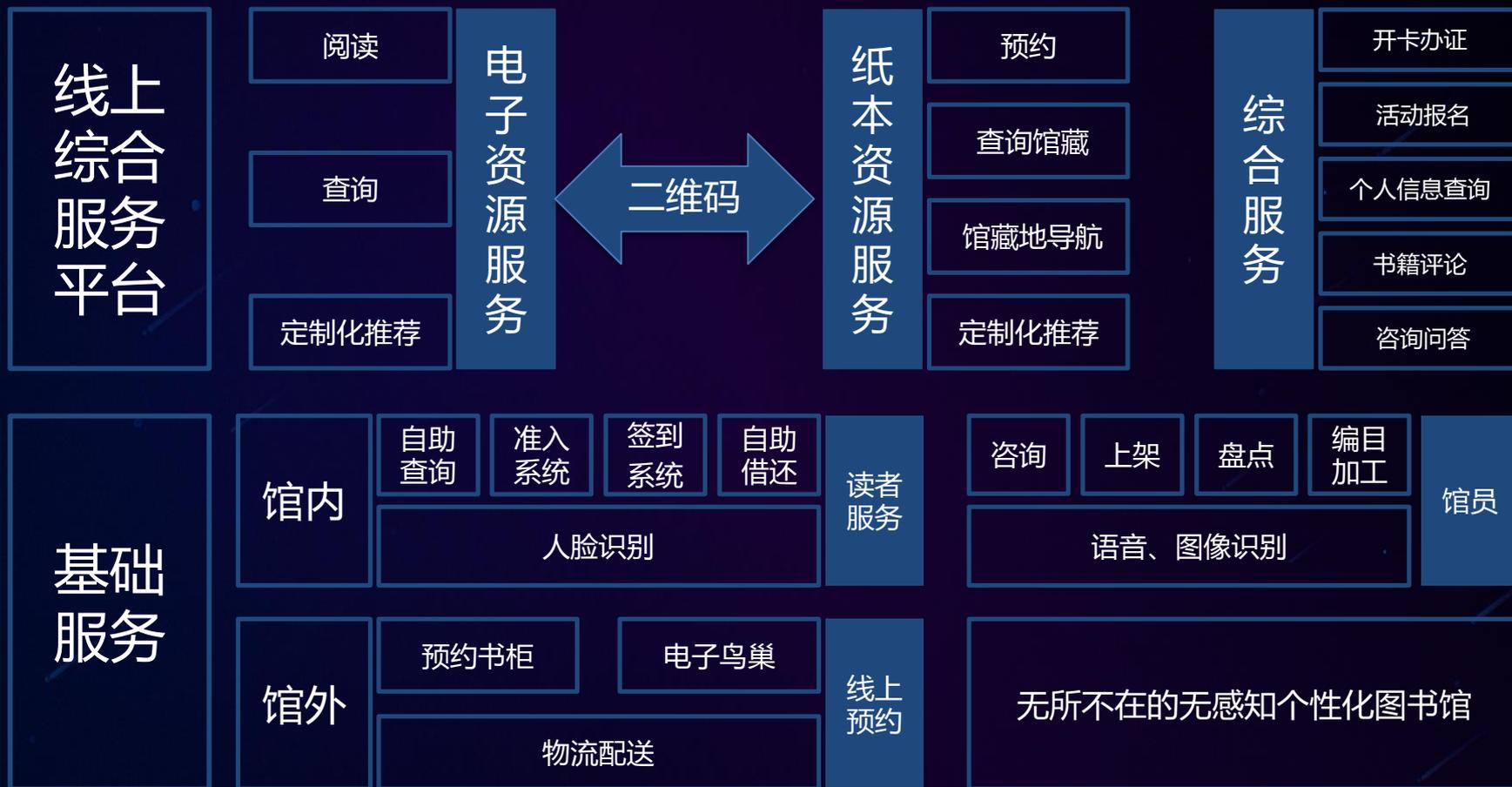
我们服务的不是资源，
我们服务的是知识的本身！

智慧化图书馆的畅想

无所不在的无感知个性化图书馆



基于移动互联网及二维码技术的书香校园建设架构



移动互联网及二维码技术背景介绍

中国网民规模



二维码支付



二维码查询



共享开锁

二维码图书标签简介



资源宣传

文献资源介绍

新书通报

图书推荐

图书评价

延伸服务、细化服务、个性化服务

图书借阅服务

个人借阅史查询

图书信息检索和保存

图书馆藏地点导航

图书借阅

一站式编目加工

二维码图书标签与RFID电子标签的比较

性能指标		高频	超高频	二维码	
读者	多本借还	支持, 要求书籍错开, 有漏读现象	支持, 有误读现象	暂不支持, 正在结合图像识别技术, 处在研发阶段	
	导航定位	模糊定位	模糊定位	精准定位	
	线上线下	不支持	不支持	支持, 通过扫描二维码给读者传播更多的知识内容	
馆员	图书安全性	标签易损坏, 发生损坏后容易造成无法识别、图书丢失等情况	安全性很低, 易与磁条冲突	磁条充消, 安全性高	
	盘点	支持RFID上架、盘点, 盘点操作性复杂	支持RFID上架、盘点, 盘点便捷	结合图像识别技术, 可支持二维码上架、盘点, 盘点便捷	
	成本	标签成本	很高, 市场价1.5一片	较高, 市场价1.0一片	很低, 0.3元一片
		运行成本	很高, 共2.2元/本 RFID标签, 1.7元/本 索书号, 0.25元/本 索书号覆膜, 0.25元/本	很高, 共1.7元/本 RFID标签, 1.2元/本 索书号, 0.25元/本 索书号覆膜, 0.25元/本	很低, 0.3元/本 二维码标签: 0.3元/本 索书号: 0元 索书号覆膜: 0元

线上综合服务平台——书香校园APP



分类查找



书籍详情



书籍标签

扫一扫图书封面二维码

阅读界的豆瓣影评



书籍评论



个性化推荐

线上综合服务平台——书香校园APP



线上预约，线下取书



电子鸟巢



预约书柜

是图书馆在校园中，还是校园在图书馆里？

线上综合服务平台——书香校园APP



一周推荐



精选书籍



图书活动



我的

无感知硬件服务设施



人脸识别闸机



虚拟馆员



人脸识别自助借还



馆员工作站



智能盘点



大数据展示平台

我们离真正的智慧还有多远？



THANKS