功能要求
1.自助借还机系统软件配置读者证卡识别、图书借阅、图书归还、自助续借、虚拟办证功能。
2.采用壁挂式安装形式。
3.可以非接触式的快速识别粘贴在流通资料上的RFID标签。
4.具备多本识别功能：可以“一次扫描，多本借出/归还”。
5.系统操作过程中，可按照实际环境需要，配置读者密码验证功能。
6.可以对图书馆内的印刷品、光盘等流通资料进行借还操作。
7.配备触摸显示屏和简单界面互动操作，提供简体中文、英文两种界面的操作提示功能。
8.防抽换功能：具备RFID流通资料借阅过程中防偷换、防抽换书籍的功能。
9.系统可配置显示读者信息，包括读者姓名和读者证号等隐私信息。
10.具有修改防盗位功能AFI 或EAS 位作为防盗的安全标志方法，且AFI标志位必须可以用户自由修改,标签内部的防盗位状态可用于判断流通资料是否允许被带出馆外。
▲11.系统须接入衢州市图书馆智能设备统一服务平台，支持统一认证服务，统一ACS服务，统一数据采集服务，不得新增RFID服务后台。提供系统对接证明函。

1. 电子精选推荐：首页轮播图推荐精选的有声资源，点击轮播图可以查看更多有声资源（提供具有CMA及CNAS标识的第三方权威检测机构出具的对应功能检测报告扫描件进行佐证）。
2. 在屏幕推荐的书籍，可以使用微信扫描书籍二维码，无需读者下载客户端即可在手机借阅有声书资源。（提供具有CMA及CNAS标识的第三方权威检测机构出具的对应功能检测报告扫描件进行佐证）。

14.设备支持信息查询功能，通过与图书管理系统无缝对接，实现图书馆馆藏资源查询检索功能。

15.设备支持浙里文化圈对接，可以查看文化热点、今日主推等文化圈相关信息。

16.借还系统须与图书馆现有物联网数据平台实现无缝对接，支持借还数据实时同步，设备运行状态实时监控（包括全部设备状态汇总显示和单个设备状态详情显示，以及远端设备的硬件、网络等运行的详细状态。），设备状态信息汇总（汇总信息包括设备名称、设备运行状态、资源占用情况，设备最后一次联网时间、设备当天的业务数据量）。
技术要求
1.机体材质：优质镀锌板；
2.设计要求：设计小巧，美观大方；
3.有限网络：支持千兆自适应网口；
4.设备净重：≤20Kg；
5.安全要求：结构稳固，防脱落设计，外表设计圆滑,无锋利棱角，内部布线系统严密，以免因线路破损短路发生火灾等消防危险；
6.触摸显示屏：不低于13.3寸电容触控一体机，分辨率1920\*1080P；