**产品参数**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 产品 | | 参数 | |
| 功能 | 描述 |
| 1 | 固定资产管理系统  1套 | 首页 | 快速搜索 | 支持首页多条件快捷检索，快速查找资产状态信息。 |
| 待处理信息提醒 | 支持有待处理的借用、归还超时、转移、报修、报废、报警、盘点等消息时，会在首页进行提醒，并标注消息数量，点击可直接进入处理。 |
| 资产管理 | 资产查询 | 支持根据资产存放位置、资产类型、使用部门、使用人、管理部门、资产状态、取得方式、资产名称、RFID编号、规格型号、警号、资产编码、条形码、公共备注、个人备注等15种条件对资产进行筛选查询。 |
| 资产列表 | 满足全部资产信息列表，每页显示的资产数量默认100条（为了避免卡顿）。资产属性包含所属单位、存放位置、使用部门、使用人、资产类型、管理部门、资产状态、资产名称、RFID编号、资产编码、原值、数量、账套、计量单位、取得方式、警号、条形码、报增单号、入账日期、报账单号、销账日期、规格型号、预算编码、入库日期、登记人、登记日期、财务负责人、预算名称、取得日期、入账形式、备注、行业分类代码、预计使用到期日、净值、累计折旧、会计凭证号、网络类型、IP地址、公共备注、个人备注等40种。 |
| 资产操作 | 支持已录入系统的设备可以进行修改和删除操作，支持批量修改（谨慎），支持导出搜索资产和全部资产。 |
| 新增资产 | 满足新到设备时，通过批量导入或手工输入方式导入系统。批量导入即上传，按照固定格式的Excel表格录入数据。 |
| 标签打印 | 支持RFID打印机进行资产标签打印。满足自定义设置模板 |
| 删除资产 | 支持对资产删除处理。请谨慎操作 |
| 资产类型 | 支持资产所属分类设置，只能增加不能删除修改 |
| 资产状态 | 满足默认设置为在用、闲置、提交借出、已借出、提交归还、申请转移、申请报修、待报废、已报废。只能增加不能删除、修改 |
| 维修类型 | 满足新增报修类型，可增不可删 |
| 资产概况统计 | 满足实时显示本单位各类资产的原值统计信息 |
|
|
| 日常操作 | 借用管理 | 满足借用列表呈现本单位的借用清单。下级的借用单通过筛选单位部门查看。同级的不可查找。  满足在2级单位之内的部门科室之间可任意借用资产。  支持借用人需要借用某个设备时，自行寻找借出人，借出人登录自己的账户进行借出填单，填单后借用人会收到待处理信息提醒，借出人取到资产，确认接收 |
| 归还管理 | 支持归还列表呈现职员个人归还过的归还清单。支持职员需要归还资产时，自行登录自己的账户进行归还申请，可部分归还（部分归还时候分多张归还单归还），申请后接收人会收到待处理信息提醒，接收人取到资产再确认。资产状态由已借出自动变更为在用。超时未归还时，归还人与接收人都将受到超时提醒 |
| 转移管理 | 满足转移列表呈现职员个人申请过的转移清单  满足职员离职、转部门或设备需要转移给其他人时，资产管理员在系统上审批同意，接收人取到资产后修改存放位置，且确认接收。资产状态是在用-申请转移（资产管理员同意到接收人确认前）在用 |
| 报修管理 | 满足资产损坏需要维修时，职员登录自己的账户进行报修申请，资产状态自动由在用变更为申请报修。  支持维修部某管理员点击接单后其他维修部管理员无法接单。  满足无法维修时，维修人员通知资产管理员进行报废 |
| 报废管理 | 支持资产到期或无法使用时，资产管理员新增设备报废单，资产状态自动变更为待报废。满足资产状态由待报废变更为报废，自动在资产列表里进行删除，但保留该资产的历史记录，并在报废列表中可查 |
| 报警管理 | 报警列表 | 支持查看或处理资产非法出入报警记录 |
| 报警器设置 | 满足开关报警器，设置报警器IP地址、端口及感应功率 |
| 白名单 | 支持增加或删除自由出入资产，在白名单内的资产出入将不会报警 |
| 盘点管理（PC） | 盘点计划 | 支持新增或删除盘点单，详情需显示该盘点单的资产详情，并支持打印 |
| 盘点结果 | 支持资产管理员对盘点结果进行查看或删除，支持盘盈盘亏情况数据导出  盘点结果处理满足归位、补报废单，不限于其他功能 |
|  |
| 盘点管理（PDA） | 下载盘点单 | 支持用户在线获取、下载或打开本地盘点单，选择盘点单后，可直接进入盘点功能 |
| 上传服务器 | 满足用户选择单个、部分或所有盘点结果上传到服务器或导出本地。 |
| 资产识别 | 支持用户输入资产编号或扫描资产，查看该资产的详细信息 |
| 进入盘点 | 支持用户选择盘点单、输入盘点人后进入盘点界面。  满足盘点过程中，界面显示盘点单号、应盘资产数量、已盘数量、盘盈数量，并可随时暂停和查看资产盘亏、盘盈及已盘的等详细信息。  满足盘点完成后，可自动将盘点结果上传至服务器，若盘点后处于离线状态，则支持手动选择盘点结果进行上传，或用户可采取USB数据线导出的方式将盘点结果导出到电脑 |
| 继续盘点 | 支持盘点过程中可随时退出盘点并保存盘点进度，此功能可继续上次未完成的盘点计划 |
| 设置 | 用户可更改服务器连接地址，查看手持端温度，或设置轻松盘手持盘点终端的功率，以达到控制盘点距离和范围的目的 |
| 系统管理 | 角色列表 | 支持不同角色可给予不同的功能模块管理权限 |
| 用户管理 | 管理员账号信息 | 支持管理员账号的增加、删除等。支持密码重置 |
| 普通员工账号列表 | 支持职员账号的增加、删除或将某职员设为管理员 |
| 维修部账号列表 | 支持管理员账号的增加、删除等 |
| 部门管理 | 部门列表 | 满足自定义设置单位的部门 |
| 员工列表 | 满足自定义设置单位员工信息，或者使用excel模板导入 |
|
| 日志管理 | 日志管理 | 支持查看、导出资产操作的所有日志记录 |
| 2 | RFID手持盘点终端  1套 | | 1.频率范围:840-960MHz，默认为920-925MHz;  2.支持协议:针对ISO18000-6C/EPC C1G2、ISO18000-6B空口协议  3.RFID主芯片:Impinj R2000;  \*4.读取距离:以9662白卡测试，室内40米左右读距，室外空旷环境15米左右读距（具体读距与标签和环境有关），支持多标签读取，多标签防碰撞能力≥400tags/s，1000张标签盘读用时10S左右（采用impinj H47测试，实际受标签及环境影响）;  \*5.CPU:Cortex-A53 八核64位 2.0GHz高性能处理器;  6.操作系统:不低于Android 10.0版本;  7.显示屏：5.5英寸电容式触摸屏，分辨率720×1440;  \*8.键盘：触摸屏按键采用虚拟按键，屏幕正面需要具备至少F1～F4四个应用逻辑自定义实体按键（按键需要标注F1～F4丝印） ，侧面需要具备2个实体扫描按键，电源按键，音量调节按键;  9.电池：不得低于7000mAh，电池需要为一体式聚合物锂电池，电池可自行拆卸更换，方便拓展设备续航时间，不得使用手柄电池+机身电池组合体;  10.前置500W像素摄像头；后置1300W，带闪光灯、自动对焦功能;  \*11.扩展插槽：2个Sim卡槽，支持双卡双待、1个TF卡槽，需要具备至少2个PSAM卡槽;  12.WIFI：2.4G/5G双频，符合IEEE802.11a/b/g/n/ac，支持无缝漫游;  13.VoLTE/ViLTE:支持;  14.Bluetooth:Bluetooth specification V2.1+ EDR,3.0+ HS and V4.1+ HS compliant;  15.扫描引擎：二维码扫描头  16.识别条码类型及CMOS精度(≥ 3mil):Code128, UCC/EAN-128, AIM-128, EAN-8, JAN-8, EAN-3,ISBN/ISSN, UPC-E, UPC-A, Interleave 2/5, ITF-6, ITF-14, Deutsche 14, Deutsche 12, COOP25, Matrix2/5, Industrial2/5, Standard25, Code39, Codabar/NW7, Code 93, Code 11, Plessey, MSI/Plessey , GS1 Databar 等一维条码及 PDF-417, QR Code, Data Matrix, 汉信码等二维码; | |
| 3 | RFID金属类专用资产标签  4000张 | | 1.协议:EPC Cass 1Gen 2(ISO18000-6C)无源超高频RFID标签;  2.工作频率:905-925MHz/865-868MHZ(ETSI)/工作频率;  \*3.存储空间:epc:128bit，user:512bit;  4.应用混度:40°F to+185°F(-40°C to+85°C);  5.工作温度:40°F to+185°F(-40°C to+85°C);  \*6.尺寸:80\*40尺寸，1.23mm;  7.打印性能:极好;  8.表面材质:白色PET;  9.背胶材料:3m;  \*10.芯片型号：M781芯片;  \*11.工艺：双包工艺;  \*12.抗金属 | |
| RFID非金属类专用资产标签  10000张 | | 适黏贴在纸箱塑料等表面材质； | |
| 4 | RFID打印机D813R Plus  1台 | | 1.打印分辨率:203dpi/每毫米8点；  2.打印宽度:最大4英寸/108mm;  3.打印速度:打印速度可选;  4.标准打印速度:2.5寸/s(60毫米/秒);  5.最大打印宽度4英寸/108毫米;  6.介质厚度:0.25毫米至2.0毫米;  7.介质类型:热敏/热转印介质;  8.最大标签卷尺寸:13英寸/350毫米(外径);  \*9.RFID打印：支持芯片跳距最小16mm,支持最小标签间的行距3mm  \*10.黑标识别：支持上下黑标均可检测，  \*11.打印走纸方式：居中走纸。 | |