

畅捷通 T+

序列号串码插件操作手册

支持 T+ 11.6 至 13.0 标准/普及/专业版

支持电脑端与安卓 PDA

北京恒友信达软件有限公司

目录

一、	企业简介:	3
二、	功能简述:	3
三、	产品亮点:	4
四、	单据序列号串码操作	5
1.	存货档案基本设置	5
✓	演示用存货档案自由项设置	5
2.	序列号选项	6
✓	功能截图	6
✓	选项说明	6
3.	序列号界面操作	10
✓	打印序列号串码功能	10
✓	手工录入	10
✓	按流水号批量新增序列号	10
✓	粘贴操作	11
✓	Excel 导入	12
✓	参照选择在库序列号直接出库	13
✓	扫描枪扫描	13
✓	分页数修改	13
✓	PDA 操作	14
4.	建立期初序列号	15
✓	功能说明	15
5.	进货单,其他入,采购入,产成品入等进项单据	16
6.	销货单,其他出,销售出等出项单据	17
7.	调拨单	18
8.	盘点单	19
✓	序列号盘点限制	20
✓	操作步骤	20
✓	SN 按钮	20
✓	[账面序列号]按钮	21
✓	审核	21
五、	序列号管理功能和报表	21
9.	序列号批量替换	21
✓	功能说明	21
10.	序列号进销跟踪表	22
✓	功能说明	22

✓	自定义显示列.....	24
11.	序列号库存状态表.....	24
✓	功能说明.....	24

一、企业简介:

北京恒友信达是用友畅捷通的开发合作伙伴, 公司技术实力雄厚, 开发了多款适用于中小型企业标准产品插件, 具备开发者资质, 享受畅捷通 ISV 级别的技术支持。公司在用友 U8, U9, T6, T+等产品线上具备一级开发能力。公司同时经营扫描枪, 打印设备, PDA 等设备的销售业务。**截止到 2019 年我有以下 T+插件产品, 解决了中小企业开发费用高, 二开上线周期长的问题:**

<ul style="list-style-type: none"> 📁 PDA硬件 📁 T+PDA拣货自动出库产品 📁 T+U8T6用友对接金税百旺直接开票 📁 T+安卓PDA对接移动条码下单 📁 T+单据导入插件适配全版本 📁 T+对接电子面单 📁 T+对接有赞淘宝京东天猫商城 📁 T+手机APP商城截图 📁 T+手机端下单产品(安卓苹果) 📁 T+售后服务模块 📁 T+销售业务毛利分析表 📁 T+序列号管理及追踪(含PDA) 📁 U8帐套间同步凭证插件 📁 电子称地磅对接T+ 📁 动态自由项打印截图 📁 配送单截图 📁 受托代销核销产品资料 📁 售后服务模块 📁 微信商城+PC端可对接T+ 📁 序列号截图 	<p>北京恒友信达软件有限公司 商务18519265983</p>	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> <h3 style="text-align: center;">恒友通T+移动开单</h3> <ul style="list-style-type: none"> 👉 主流安卓设备 👉 条码,序列号,固定资产版本 👉 扫描序列号出入库生单 👉 扫描条形码出入库生单 👉 支持盘点,调拨,选单,验货 👉 序列号可追踪进销退记录 👉 支持T+自带条形码解析方案 👉 全面支持T+11.6-13.0及最新版 支持后续升级 <h3 style="text-align: center; color: red;">设置30秒搞定</h3> <p style="text-align: center;">北京恒友信达软件 试用及资料索取 电话,微信18519265983</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="text-align: center;">  一维扫描 二维扫描 </div> <div style="text-align: center;">  全网4G </div> <div style="text-align: center;">  WIFI </div> <div style="text-align: center;">  蓝牙 </div> </div> </div>
---	---------------------------------------	--

可进入公司网址 www.hyxsoft.com.cn 与开发者社区首页 查看简介

二、功能简述:

当今 ERP 及 WMS 等系统两种码制的管理:

📌 条型码管理:

要求是每种产品拥有唯一的一个编码, 编码体现出产品信息和价格信息。优势是产品与价格会紧密相连、体现产品的外观与品质;

✦ 串码（序列号）管理：

要求每一件商品在一套系统内根据自行的编码设置保持唯一，在同一种类别的商品中，也具有唯一性，在出入库跟踪中可以根据唯一的串码来追踪产品的采购，入库，销售，退库，等一系列 ERP 软件中所流转的单据类型的操作，可以在企业销售，采购，售后中发挥巨大作用。

✦ 条码管理与串码管理结合：

主要适用于进行自动生单的业务，比如在 PDA 软件上直接扫描条形码(通常对应存货编码)，获得对应 ERP 对接系统中的存货编码，再连续扫描序列号串码，获得出入库的数量，以此来构建相应的 ERP 出入库单据。

✦ 本系统适用于以下单据的序列号串码录入维护以及报表统计查询：

包含单据有>

库存期初,进货单,采购入库单,其他入库单,销售出库单,材料出库单,其他出库单,调拨单,盘点单,组装拆卸单,产成品入库单, POS 零售出库单(即将推出)

包含的报表有>

序列号跟踪表, 序列号状态表

其他功能>

序列号更改, 序列号状态更改, 序列号选项

支持版本>

T+11.6,T+12.0,T+12.1,T+12.2, T+12.3,T+13.0 （含标准/普及/专业版）

销售热线: 18519265983 试用版索取:QQ:182041943

三、 产品亮点：

1. 操作界面与 T+操作无缝集成，系统外观采用 T+标准显示框架，没有差异感。
2. 可以根据自己定义的条码规则批量生成序列号串码。
3. 支持在线（Web 版）打印一维码，二维码标签胶纸，在采购环节直接贴于产品表面，相当于条码打印软件，出库的时候可以直接扫描进行出库。

点击我进入标准模板的查看

4. 报表查询自动设置显示的所需列, 包括自定义项, 自由项, 可以保存报表的列宽, 下次自动加载。
5. 序列号采集线下批量导入。
6. 有线/无线扫描枪接入采集, 操作过程中可以直接连续扫描, 不用鼠标干预换行, 当页扫满, 自动翻页。
7. PDA 无线软件程序支持, 无线实时回传出库, 入库, 退库的序列号到 PC 端。
8. 后续支持免费, 包括版本升级, 远程维护。
9. 销货单, 出库单与序列号一起打印, 提供标准打印模板, 可以定制客户自己的模板。

点击我进入标准模板的查看

10. 其他定制功能开发可以扩展, 包括序列号随单打印模板的开发, 序列号与其他系统对接开发等。

四、 单据序列号串码操作

1. 存货档案基本设置

✓ 演示用存货档案自由项设置

基础档案 存货

字段名称	*显示名称	必录	记忆	显示
存货编码	存货编码	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
存货名称	存货名称	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
助记码	助记码	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
规格型号	规格型号	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
计价方式	计价方式	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
所属类别	所属类别	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

自由项设置

序号	自由项	*显示名称	字段	*字	保存到档案	启用
1	自由项1	颜色	字符	50	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
2	自由项2	自由项2	字符	50	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3	自由项3	自由项3	字符	50	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4	自由项4	自由项4	字符	50	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
5	自由项5	自由项5	字符	50	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
6	自由项6	自由项6	字符	50	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
7	自由项7	自由项7	字符	50	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
8	自由项8	自由项8	字符	50	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

在线提示: 调整内容将应用于全部用户!

启用的自由项, 可在系统管理->基础档案设置->枚举档案设置中维护同名枚举档案。

确定 取消

自定义项设置 自由项设置

可根据需要自行启用自由项，在录入序列号时自动按自由项区分开，例如，一种设备分两种颜色，那么序列号就跟颜色+存货+仓库挂钩，出库必须同样的颜色+仓库+存货才能出库，非必须设置，此处设置用于演示功能。

2. 序列号选项

✓ 功能截图



✓ 选项说明

1. 帐套是否中期启用

中期启用的序列号以【盘点单】形式将现有在库序列号全部盘入，状态为在库。

2. 严格控制序列号

系统采用严格控制序列号方式时，单据上启用序列号存货数量必须等于录入序列号数量，一个序列号从 A 仓出库比如在 A 仓入过库，审核时予以校验，审核通过更新序列号状态。必须满足序列号进出，调拨，盘点规则才能正常录入。

3. 非严格控制序列号

系统支持以下两种【非严格模式】：

A: 一个序列号没有入库就可以出库,只在出库环节录入序列号。并可以根据序列号追踪销售给了哪个客户。

B:一个序列号入库和仓库的仓库可以不同，比如序列号 ABC 在 X 仓库入库，可以从 Y 仓库发出。

4. 未销售序列号可以退货

对于未在系统中录入过的序列号，可以做销售退货方式的销货单或者销售出库单进行退库，审核通过后在库。用于企业业务中存在前期已经有数据，启用序列号插件之后对于前期已经销售出库过的序列号进行退回的业务。

5. 已销售序列号不能重新采购入库

勾选之后，对于已经销售出库的序列号只能做销售退货方式的销货单或者销售出库单进行退库，不能重新采购入库。**如果不勾选**，可以做退货的同时也可以进行制作采购入库单或者其他入库单等入库类型的单据进行重新入库。

6. 不同仓库间序列号不能重复

勾选之后，序列号在全球中进行唯一性校验，不勾选，序列号仅在一个仓库内控制唯一性，即一个仓库内一个存货(含其自由项)的一个 SN 码仅可出现一次。

7. 序列号随单打印(串码打印设置)

例子,SN 在销货单随单打印时，点击工具栏的打印销货单按钮(其他单据也有类似打印功能)。

我的桌面 销售出库单 × 销货单 ×

上张 新增 保存 弃审 操作 生单 转换 查找 定位 工具 联查 消息 打印 退出 选地磅单 打印销货单 开发 打印销货单

已审 已出库 已结清

* 单据日期: 2018-01-03 * 单据编号: SA-2018-01-0001 * 业务类型: 普通销售 * 票模类型: 专用发票 * 客户: 002dg
 会员卡号: 部门: 测试部 业务员: 测试 项目: 使用预收: 0.00 现结金额: 0.00
 * 收款方式: 其它 收款到期日: 整单折扣: 100.00% 毛重时间: 皮重时间: 超订单验证:

序号	仓库	* 存货名称	规格型号	* 销售单位	* 数量	最新含税...	报价	* 折扣%	* 单价	* 税率%	* 含税单价	* 金额	* 含税金额
1	北京仓库	个别计价存货A		台	10.00			100.00%	12.6000	17.00%	14.7420	126.00	147.42
2	北京仓库	个别计价存货B		台	10.00			100.00%	12.7000	17.00%	14.8590	127.00	148.59
3													
4													
5													
6													

打印预览

100%

日期: 2017-08-07 单号: PS-2017-08-0009
 供应商: 联系人:
 仓库: 物流城正常库 备注:

行号	商品名称	规格型号	单位	数量	备注
1	52度五粮液玻璃瓶500ml	500ml*6	件	100	
合计					100

制单人:叶伟红 收货复核人:原星审核人:

此单据一式四份, 财务联(白), 提货联(蓝), 客户联(红), 存档联(黄)

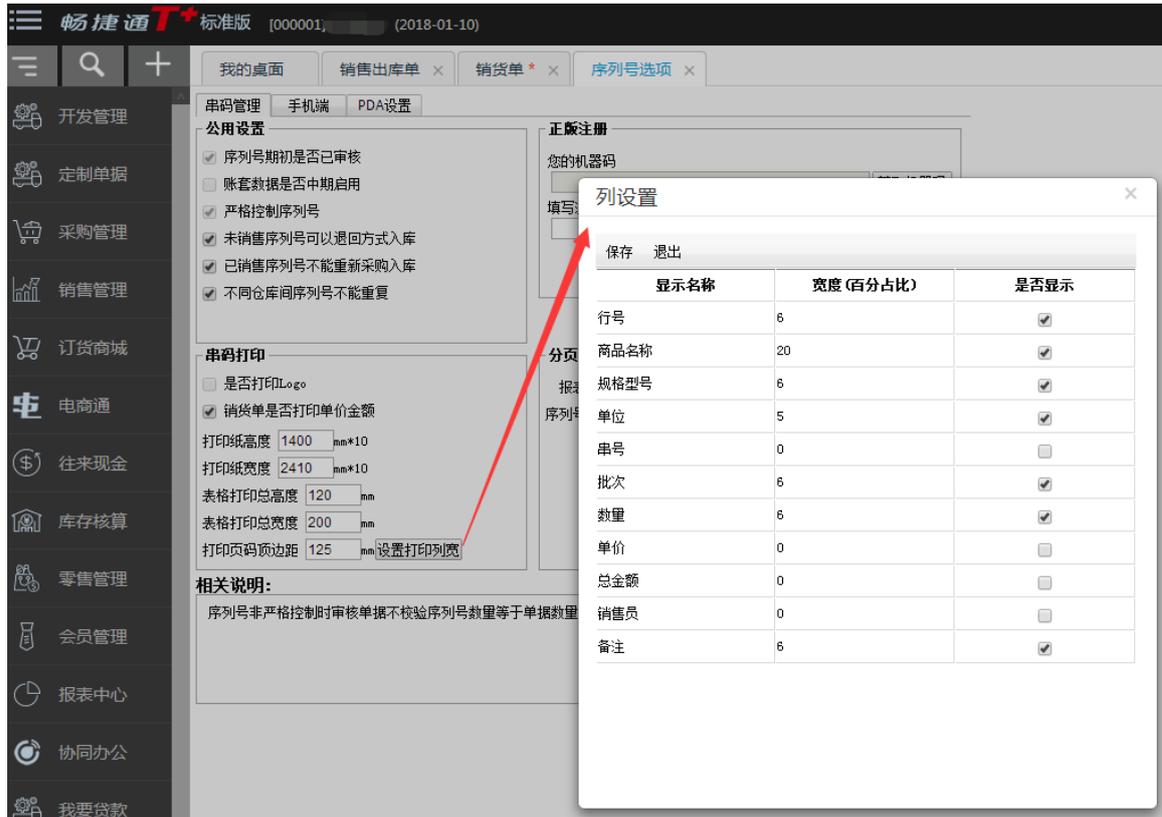
1. 52度五粮液玻璃瓶500ml (1) 022301080203986280276608 (2) 022301080203986280277725 (3) 022301080203986280277952 (4) 022301080203986280279398 (5) 022301080203986280291759 (6) 022301080203986280292221 (7) 022301080203986280292395 (8) 022301080203986280292424 (9) 022301080203986280292997 (10) 022301080203986300148875 (11) 022301080203986300149911 (12) 022301080203986300151720 (13) 022301080203986300152123 (14) 022301080203986300152953 (15) 022301080203986300155865 (16) 022301080203986300157277 (17) 022301080203986300157619 (18) 022301080203986300157811 (19) 022301080203986300159099 (20) 022301080203986300205701 (21) 022301080203986300211470 (22) 022301080203986300212894 (23) 022301080203986300215070 (24) 022301080203986300215159 (25) 022301080203986300219395 (26) 022301080203986300221862 (27) 022301080203986300224516 (28) 022301080203986300226061 (29) 022401080203986280223194 (30) 022401080203986280224497 (31) 022401080203986291269721 (32) 022401080203986291279834 (33) 022601080203986270265515 (34) 022601080203986280112895 (35) 022601080203986280114182 (36) 022601080203986280164257 (37) 022601080203986280167666 (38) 022601080203986280167710 (39) 022601080203986280167870 (40) 022601080203986280169040 (41) 022801080203985230218124 (42) 022801080203985230222286 (43) 022801080203985230222347 (44) 022801080203985230225257 (45) 022801080203985230227475 (46)

北京恒友信达软件有限公司

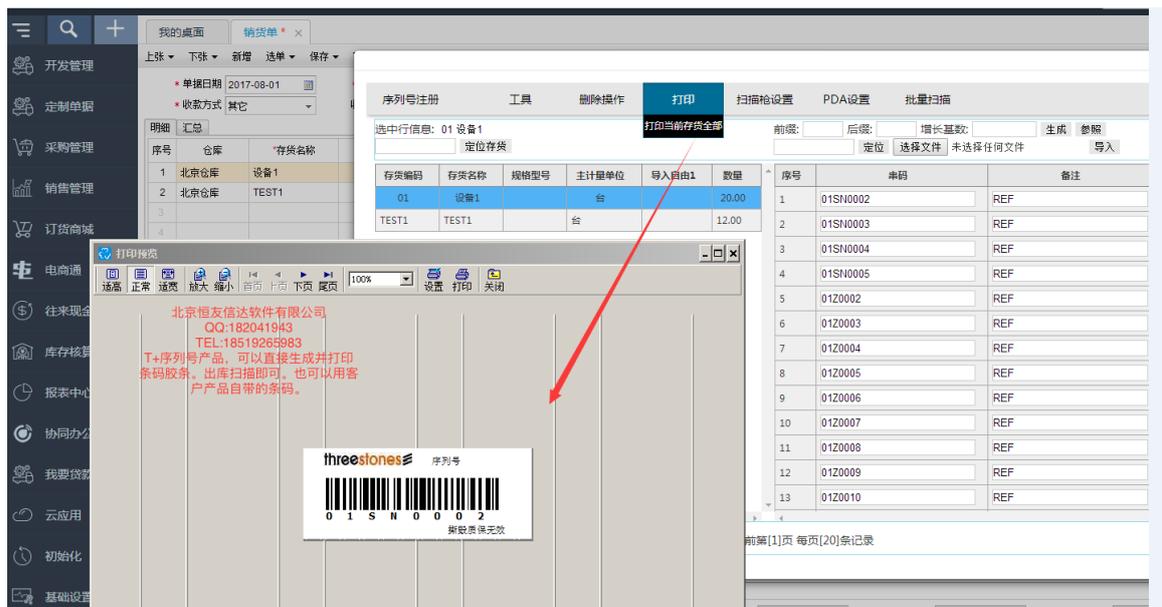
Size: 235.0mm × 132.0mm 第1页/共2页 纸张: 241

表格显示列明细在序列号选项中
设置隐藏显示 宽度及大小

随单打印的表体明细字段是系统预制好的, 可以在选项中点击列设置对其进行修改。如下图:



8. 串码胶条打印(序列号标签打印)



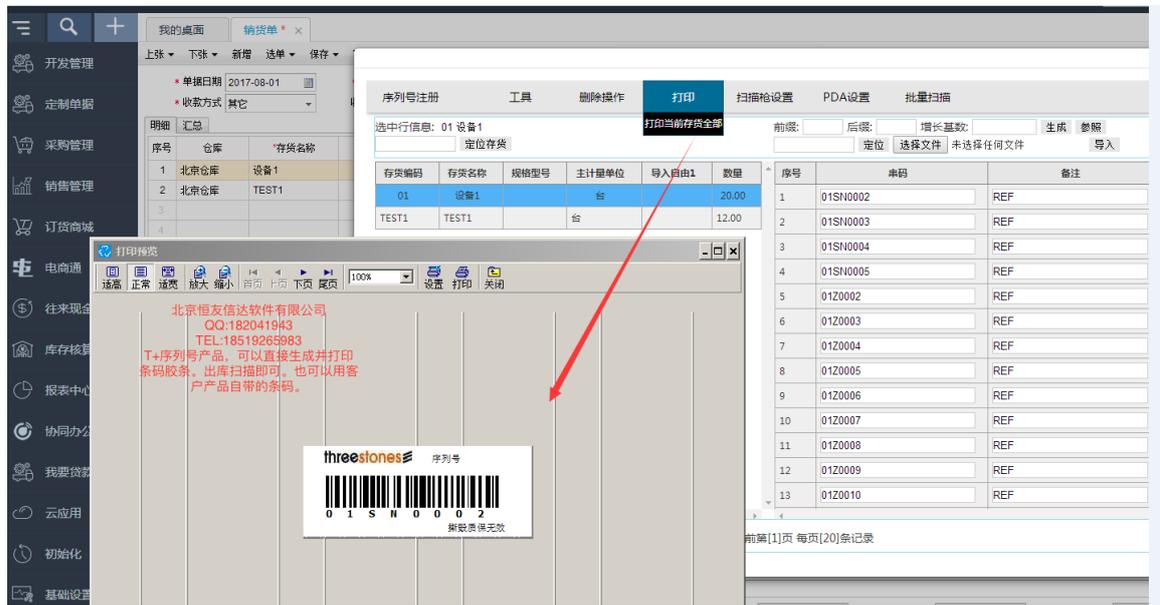
条码高度, 条码纸大小可以在序列号选项中设置



3. 序列号界面操作

注：以采购入库单序列号操作界面来介绍（操作界面功能都是一致）

✓ 打印序列号串码功能



点击打印当前存货的条码按钮，直接弹出预览画面，直接打印，可以定制嵌入企业 Logo。

条码高度，条码纸大小可以在序列号选项中设置。一次性批量打印一个存货的所有串码。

✓ 手工录入

可以手工进行填写，关闭画面或者切换存货行后会自动保存。

✓ 按流水号批量新增序列号

选择存货，然后添上序列号前缀，有后缀的可以添上序列号后缀，然后添上增长基数如：00001（都是

单据日期 2019-01-15 单据编号 II-2019-01-0004 业务类型 普通采购 供应商 北京供应商 经手人 仓库 北京仓

明细 汇总

序号	仓库	存货名称
1	北京仓库	设备1
2	北京仓库	华为手机SN
3	北京仓库	批次测试SN存货
4	北京仓库	米其林轮胎
5	北京仓库	小家电
6	北京仓库	海尔空调
7		
8		
9		
10		
11		
12		
13		
14		
15		
16		
17		
18		
合计		

序列号注册 工具 删除操作 打印 扫描枪设置 PDA设置 批量扫描

单据编号:II-2019-01-0004 业务类型:普通采购,存货批次管理:[], 序列号批次严格对应:[, 序列号严格控制:[]

选中行: 01 设备1 序列号前缀: SBPX 流水号: 000010 生成序列号 自动流水 选

定位序列号 选择文件 未选择任何文件

存货编码	存货名称	规格	单位	颜色	尺码	数量	序号	串码	备注
01	设备1	40kg	台			100.00	1	SBPX000010	BAT
H01	华为手机SN		台	太空灰		20.00	2	SBPX000011	BAT
BATCHINV001	批次测试SN存货1		台			20.00	3	SBPX000012	BAT
MQLLT	米其林轮胎		台			3.00	4	SBPX000013	BAT
XJD	小家电		台			5.00	5	SBPX000014	BAT
HRKT	海尔空调		台			5.00	6	SBPX000015	BAT
							7	SBPX000016	BAT
							8	SBPX000017	BAT
							9	SBPX000018	BAT
							10	SBPX000019	BAT
							11	SBPX000020	BAT
							12	SBPX000021	BAT
							13	SBPX000022	BAT
							14	SBPX000023	BAT

批量录入功能:
 1. 首选中左侧一行序列号管理的存货明细
 2. 输入序列号前缀, 与流水起始号, 点生成
 3. 流水起始号可以从任意位置开始
 4. 自动流水功能主要根据客户需求定制生成序列号规则, 例如
 存货编码+批次+自由项+年月日字符串+流水号

首页 上一页 下一页 末页 修改分页数 序列号已录入[100]条 共[5]页 当前第[1]页 每页[20]条记录

向上+1, 00001 最大会支持到生成 99999 的号码), 如果增长基数为 00002 则批增的号码从 IPH00002 开始编号, 然后点击批增按钮, 在入库类型的单据中, 如果事先没有给商品编号, 可以用此方式进行批增, 省去了在其他软件中操作再导入的麻烦。

同理, 出库类型的单据中也可进行批增, 但批增的每个号系统会进行校验合法性, 例如是否在库。

✓ 粘贴操作

可用菜单上粘贴按钮, 进行复制序列号列所有有效行, 在 SN 界面点击粘贴, 如图:

存货编码	存货名称	规格	单位	颜色	尺码	数量
01	设备1	40kg	台			100.00
H01	华为手机SN		台	太空灰		20.00
BATCHINV001	批次测试SN存货1		台			20.00
MQLLT	米其林轮胎		台			3.00
XJD	小家电		台			5.00
HRKT	海尔空调		台			5.00

序号	串码	备注
1	IPH00001	BAT
2	IPH00002	BAT
3	IPH00003	BAT
4	IPH00004	BAT
5	IPH00005	BAT
6	IPH00006	BAT
7	IPH00007	BAT
8	IPH00008	BAT
9	IPH00009	BAT
10	IPH00010	BAT
11	IPH00011	BAT
12	IPH00012	BAT
13	IPH00013	BAT
14	IPH00014	BAT

复制 excel 当中这 10 行行序列号，然后打开序列号录入界面，点击【工具】-【粘贴】按钮即可自动录入所复制的这 10 个序列

✓ EXCEL 导入

可用 Excel 导入序列号，如图：

存货编码	存货名称	规格	单位	颜色	尺码	数量
01	设备1	40kg	台			100.00
H01	华为手机SN		台	太空灰		20.00
BATCHINV001	批次测试SN存货1		台			20.00
MQLLT	米其林轮胎		台			3.00
XJD	小家电		台			5.00
HRKT	海尔空调		台			5.00

序号	串码	备注
1		
2		
3		
4		
5		
6		
7		
8		
9		
10		
11		
12		
13		
14		

点击浏览选择要导入的 excel，导入模板见【安装程序包】

单击导入按钮导入 excel 中序列号

注意: Excel 中可以打乱顺序进行导入。但尽可能同一存货放到一起, 这样方便出现问题时排查修改 Excel。

- ✓ 参照选择在库序列号直接出库

可选择序列号进行出库操作, 如图:



按【关闭】可以关闭此画面

会筛选出所有在库的序列号, 勾选, 点击【勾选序列号出库】按钮进行序列号的自动填充。

- ✓ 扫描枪扫描

将光标移到第一个可以录入序列号的单元格内, 进行 USB 扫描枪的扫描操作, 没扫完一个码, 如果校验无误, 则自动跳转到下一个序列号单元格, 可以连续操作。

- ✓ 分页数修改

序列号注册 工具 删除操作 打印 扫描枪设置 PDA设置 批量扫描

单据编号: II-2019-01-0004 业务类型: 普通采购, 存货批次管理[✓], 序列号批次严格对应[✓], 序列号严格控制[✓]

选中行: 01 设备1 定位存货 序列号前缀: 流水号: 生成序列号 自动流水 选序列号

存货编码	存货名称	规格	单位	串码	备注
01	设备1	40kg	台		
H01	华为手机SN		台		
BATCHINV001	批次测试SN存货1		台		
MQLLT	米其林轮胎		台		
XJD	小家电		台		
HRKT	海尔空调		台		

首页 上一页 下一页 末页 修改分页数 序列号已录入[0]条 共[5]页 当前第[1]页 每页[20]条记录

如果每页的分页数数量过多, 会导致加载过慢, 不便于查看, 可以修改为更小的值, 以提升加载性能 (通过单行百万级条数据性能测试)。

✓ PDA 操作

购买我司配套的 PDA 后, 可以支持以下几种场景,

- 扫描序列号直接开单据到 T+ 中。
- 支持下载 T+ 中已经做好的单据到 PDA, 像上面挂载序列号, 常用于验货操作。
- 详情见【恒友通移动开单 PDA 使用说明】。
- 支持安卓大屏设备, 内存大, 触摸屏操作便捷。同样支持 T+ 后续版本升级



恒友通T+移动开单

- ▶ 主流安卓设备
- ▶ 条码,序列号,固定资产版本
- ▶ 扫描序列号出入库生单
- ▶ 扫描条形码出入库生单
- ▶ 支持盘点,调拨,选单,验货
- ▶ 序列号可追踪进销退记录
- ▶ 支持T+自带条形码解析方案
- ▶ 全面支持T+11.6-13.0及最新版 支持后续升级

设置30秒搞定

北京恒友信达软件
试用及资料索取
电话,微信18519265983

一维扫描 二维扫描 全网4G WIFI 蓝牙

4. 建立期初序列号

✓ 功能说明

菜单位置: 【库存核算】-【序列号串码管理】-【序列号期初建立向导】

建立方式:

A: 全新账套无库存期初建立方式: 如果新建账套没有库存期初,进入菜单【序列号期初建立向导】, 直接点击【审核序列号期初】按钮, 之后可以做业务单据然后在业务单据上点击 SN 按钮进行序列号的出入库, 调拨, 退货等操作。



B: 全新账套有库存期初建立方式: 如果新建账套并且仓库有库存期初余额, 先进入【库存期初余额录入】菜单路径【初始化】-【库存期初余额】-【录入】-【全审】。再按 C 方式操作

C: **已经有业务数据的账套有库存结存余额**: 先保证所有业务单据都审核完毕。再新建【盘点单】, 选择盘点单相应的仓库, 全部提取, 保证【盘点单】明细中的账面数量=盘点数量, 即盈亏数量全为0, 保存【盘点单】, 点击【SN】按钮, 进行期初序列号的盘点。录入完毕后审核【盘点单】,

序号	存货名称	规格型号	计量单位	数量	主单价	金额	批号	生产日期	失效日期	制单人	审核人
1	设备1	BBB32	台	10.00	5.0000	50.00				001	001
2	批次测试SN存货1		台	10.00	2.2000	22.00	BA101	2019-01-21	2019-04-30	001	001
3	批次测试SN存货1		台	10.00	3.2000	32.00	BA102	2019-01-21	2019-04-30	001	001
4	批次测试SN存货2		台	10.00	4.1000	41.00	BA201	2019-01-21	2019-04-30	001	001
5	批次测试SN存货2		台	10.00	4.2000	42.00	BA202	2019-01-21	2019-04-30	001	001

图 库存有期初数据或者有库存结存数

序号	存货名称	规格型号	计量单位	批号	生产日期	失效日期	账面数量	盘点数量	盈亏数量	单价	盈亏金额
1	设备1	BBB32	台				10.00	10.00	0.00	5.0000	0.00
2	批次测试SN存货1		台	BA101	2019-0...	2019-04-30	10.00	10.00	0.00	2.7000	0.00
3	批次测试SN存货1		台	BA102	2019-0...	2019-04-30	10.00	10.00	0.00	2.7000	0.00
4	批次测试SN存货2		台	BA201	2019-0...	2019-04-30	10.00	10.00	0.00	4.1500	0.00
5	批次测试SN存货2		台	BA202	2019-0...	2019-04-30	10.00	10.00	0.00	4.1500	0.00

必须全为0

图

新建盘点单必须盘盈数量都为0, 即盘平的方式, 然后点击SN进行期初序列号的导入, 录入, 和扫描

最后一步

B, C两种方式都是通过【盘点单建立】, 最后需要回到【序列号期初建立向导界面】, 依次点击【序列号对账】, 【审核序列号期初】按钮, 如果没有错误发生, 期初序列号建立完毕。

5. 进货单,其他入,采购入,产成品入等进项单据

如图所示:

例子, 标准存货的序列号录入

我的桌面 标准版 [001]开发测试账套 (2019-01-15) 搜索-产品功能

我的桌面 采购入库单

新增 选单 保存 删除 审核 生单 转换 变更 工具 联查 设置 打印 更多 SN 开发

单据日期: 2019-01-15 单据编号: II-2019-01-0004 业务类型: 普通采购 供应商: 北京供应商 经手人 仓库: 北京仓库

明细 汇总

自由项

序号	*仓库	*存货名称	规格型号	颜色	生产日期	*计量单位	*实收数量	批号	单价	失效日期	金额	现存量	现存量
1	北京仓库	设备1	40kg			台	100.00		100.00		10,000.00		
2	北京仓库	华为手机SN		太空灰		台	20.00		2,350.00		47,000.00		
3	北京仓库	批次测试SN存货1			2018-08-05	台	20.00	批次0001	50.00	2019-01-31	1,000.00		
4	北京仓库	米其林轮胎				台	3.00		400.00		1,200.00		
5	北京仓库	小家电				台	5.00		500.00		2,500.00		
6	北京仓库	海尔空调				台	5.00		3,800.00		19,000.00		
7													
8													

以上演示存货全为序列号管理存货

录入采购入库单保存以后点击菜单右侧【SN】按钮，进入录入序列号录入界面

我的桌面 采购入库单

新增 选单 保存 删除 审核 生单 转换 变更 工具 联查 设置 打印 更多 SN 开发

单据日期: 2019-01-15 单据编号: II-2019-01-0004 业务类型: 普通采购 供应商: 北京供应商 经手人 仓库: 北京仓库

明细 汇总

序列号注册 工具 删除操作 打印 扫描枪设置 PDA设置 批量扫描

单据编号:II-2019-01-0004 业务类型:普通采购,存货批次管理:[],序列号批次严格对应:[,序列号严格控制:[]

选中行信息: 01 设备1 太空灰 批次 前缀: 后缀: 增长基数: 生成 自动流水 参照

定位存货 定位 选择文件 未选择任何文件 导入

存货编码	存货名称	规格型号	主计量单位	颜色	尺码	数量	序号	串码	备注
01	设备1	40kg	台			100.00	1		
H01	华为手机SN		台	太空灰		20.00	2		
MQLLT	米其林轮胎		台			3.00	3		
XJD	小家电		台			5.00	4		
HRKT	海尔空调		台			5.00	5		

自由项自动加载，以便与序列号录入产品对应

首页 上一页 下一页 末页 修改分页数 序列号已录入[0]条 共[5]页 当前第[1]页 每页[20]条记录

例子，有自由项的存货的序列号录入时的区分

注：操作详见序【序列号界面操作】

6. 销货单,其他出,销售出等出项单据

录入销货单保存以后点击菜单右侧【SN】按钮，进入录入序列号录入界面

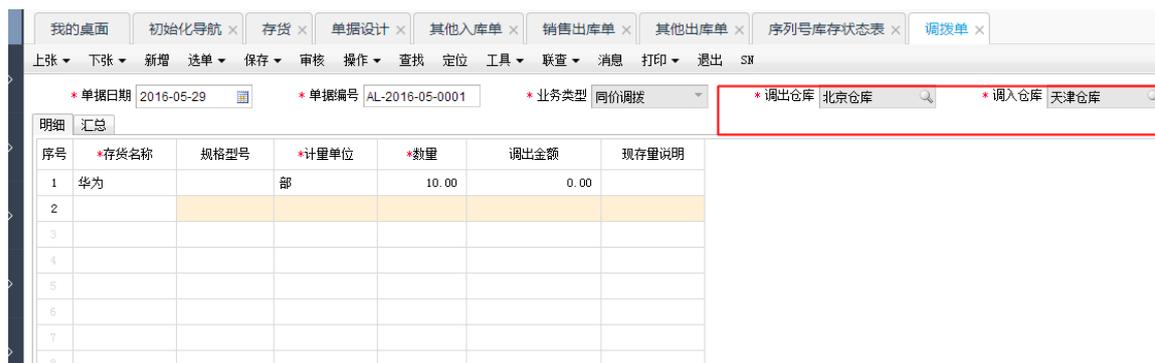
出库类型的单据(含采购退货类单据)支持几种方式录入：

- 1. 参照在库序列号
- 2. 手工录入
- 3. 扫描枪扫描
- 4. Excel 导入
- 5. PDA 扫序列号移动出库操作

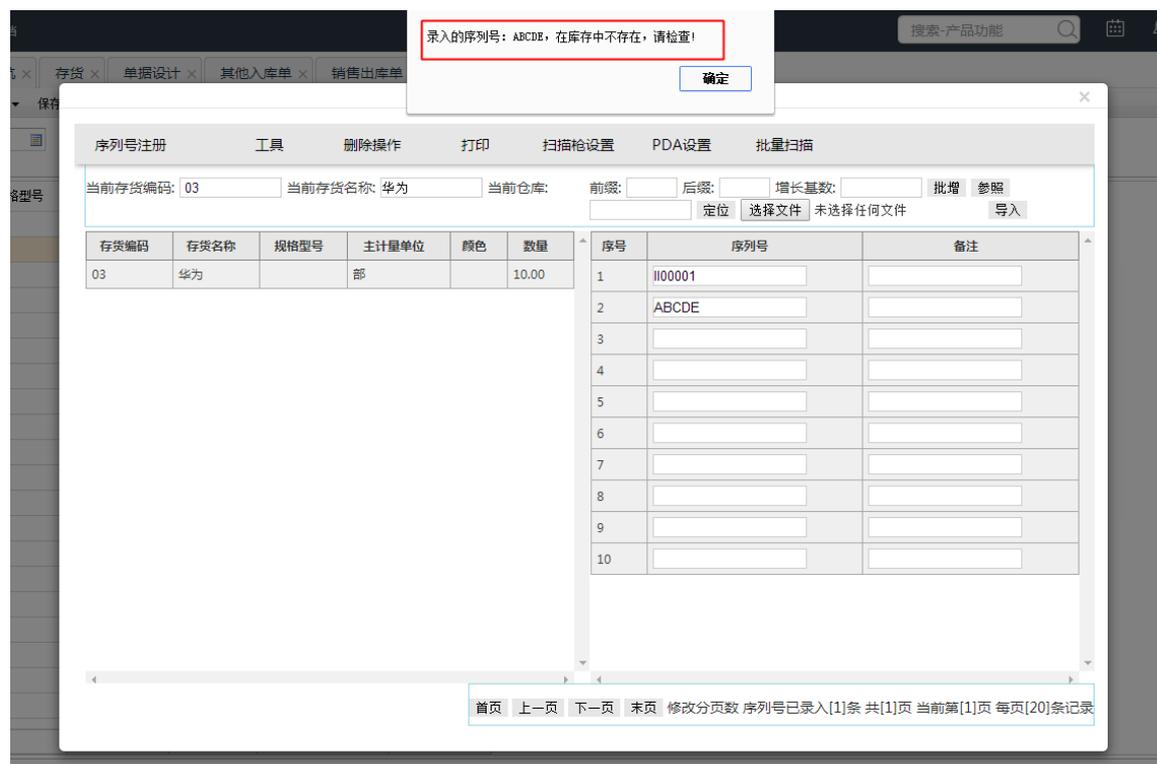


注：操作详见序【序列号界面操作】

7. 调拨单



录入调拨单保存以后点击菜单右侧【SN】按钮，进入录入序列号录入界面



例如：从 A 库向 B 库调入，如果 A 库中不存在【ABCDE】序列号，则提示在库存中不存在，系统对调拨业务的其他校验提示支持的很好，防止数据输入错误。

注：操作详见序【序列号界面操作】

【其他单据界面类同】

8. 盘点单

我的桌面 盘点单 x

上张 下张 新增 保存 校验 打空表 锁盘 提取 追加 盘点期间任务 弃审 操作 查找 定位 工具 联查 消息 打印 退出 SN SKP

已审

盘点日期 2016-09-06 盘点结束日期 2016-09-06 单据编号 BA-2016-09-0001 出库类别 盘亏出库 入库类别 盘盈入库 盘点仓库 北京仓库

明细 汇总

序号	存货名称	规格型号	颜色	计量单位	账面数量	盘点数量	盈亏数量	单价	盈亏金额
1	黑莓A			部	5.00	4.00	-1.00	800.00	-800.00
2	华为		深空灰	个	3.00	3.00	0.00	1,740.00	0.00
3	华为		土豪金	个	2.00	2.00	0.00	1,740.00	0.00
4	iPhone		深空灰	个	3.00	3.00	0.00	3,120.00	0.00
5	iPhone		土豪金	个	2.00	2.00	0.00	3,120.00	0.00
6	iPhone		白	个	0.00	2.00	2.00	3,120.00	6,240.00
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
合计					15.00	16.00	1.00		5,440.00

跳转到页 1 确定 | 14

备注

制单人 001 审核人 001 审核日期 2016-09-06 打印次数 0

✓ 序列号盘点限制

盘点单一旦建立，上面相应录入的存货被锁定，不允许进行出库操作，如果在做出库时提示相应的错误，将暂不进行盘点的存货删除即可。

✓ 操作步骤

首先进行提取现存量或者手工输入需要盘点的存货和盘点数量（盘点数量是根据现场的实际数量来填写，便于之后进行实际序列号的录入）

✓ SN 按钮

打开实际序列号录入界面，默认为空。序列号录入个数会根据 [盘点数量] 展开。

我的桌面 盘点单 x

上张 下张 新增 保存 校验 打空表 锁盘 提取 追加 盘点期间任务 弃审 操作 查找 定位 工具 联查 消息 打印 退出 SN SKP

已审

盘点日期 2016-09-06 盘点结束日期 2016-09-06 单据编号 BA-2016-09-0001 出库类别 盘亏出库 入库类别 盘盈入库 盘点仓库 北京仓库

明细 汇总

序号	存货名称	规格型号	颜色	计量单位	账面数量	盘点数量	盈亏数量
1	黑莓A			部	5.00	4.00	-1.00
2	华为		深空灰	个	3.00	3.00	0.00
3	华为		土豪金	个	2.00	2.00	0.00
4	iPhone		深空灰	个	3.00	3.00	0.00
5	iPhone		土豪金	个	2.00	2.00	0.00
6	iPhone		白	个	0.00	2.00	2.00
7							
8							
9							
10							
11							
12							
13							
14							
15							
16							
17							
18							
19							
合计					15.00	16.00	1.00

备注

制单人 001 审核人 001 审核日期 2016-09-06 打印

序列号注册 工具 删除操作 打印 扫描枪设置 PDA设置 批量扫描

当前存货名称: BBA 当前存货名称: 黑莓A 当前仓库: 前页: 后页: 增长基数: 搜索

定位 选择文件 未选择任何文件

存货编码	存货名称	规格型号	主计量单位	颜色	数量	序号	序列号	备注
BBA	黑莓A		部		4.00	1	B0001	
huaweiA	华为		个	深空灰	3.00	2	B0002	
huaweiA	华为		个	土豪金	2.00	3	B0003	
iphoneA	iPhone		个	深空灰	3.00	4	B0004	
iphoneA	iPhone		个	土豪金	2.00			
iphoneA	iPhone		个	白	2.00			

首页 上一页 下一页 末页 修改分页数 序列号已录入4条 共11页 当前第1页

- 1.盘盈的序列号是一个全新的序列号，系统会检验是否在当前库中是否存在，以免重复
- 2.当前账面存在的序列号但没有在盘点单录入的，即为盘亏序列号。在审核盘点单时会进行其他出库单出掉该号码。

✓ [账面序列号]按钮

打开账面序列号查看界面，不可以编辑，序列号个数与现存量相等



✓ 审核

盘点单审核后生成的其他出入库单会携带相应的 盘盈，盘亏序列号，并且在序列号状态表中可以查询到。生成的盘赢号码会自动填入 其他入库单。生成的盘亏号码会自动填入 其他出库单。

五、序列号管理功能和报表

9. 序列号批量替换

✓ 功能说明

序列号批量替换用于将系统中录入错误的序列号批量替换成正确的，替换成功后原序列号彻底消失，所有记录都以新序列号替代。



点击新增按钮，然后选择仓库，选择对应的存货，输入要更改的序列号，输入更改后的序列号，然后点击更改按钮即完成序列号修改的操作。

注意：调整单权限一般无需分配给操作用户，此为高级功能，否则会引起序列号账错乱。若发现序列号状态异常，请先与我们联系。

10. 序列号进销跟踪表

✓ 功能说明



点击首先进入一个过滤界面，根据需要查看需要查看序列号的条件，进行查看。

存货编码	存货名称	规格型号	存货分类	单据类型	对方单位	单据号	序列号	单据日期	制单时间	方向	当前状态
01	iPhone		手机	进货单	供应商A	FS-2016-05-0001	IPH0001	2016/5/29 0:00:00	2016/5/29 17:11:26	入	待入库
01	iPhone		手机	进货单	供应商A	FS-2016-05-0001	IPH0002	2016/5/29 0:00:00	2016/5/29 17:11:26	入	待入库
01	iPhone		手机	进货单	供应商A	FS-2016-05-0001	IPH0003	2016/5/29 0:00:00	2016/5/29 17:11:26	入	待入库
01	iPhone		手机	进货单	供应商A	FS-2016-05-0001	IPH0004	2016/5/29 0:00:00	2016/5/29 17:11:26	入	待入库
01	iPhone		手机	进货单	供应商A	FS-2016-05-0001	IPH0005	2016/5/29 0:00:00	2016/5/29 17:11:26	入	待入库
01	iPhone		手机	进货单	供应商A	FS-2016-05-0001	IPH0006	2016/5/29 0:00:00	2016/5/29 17:11:26	入	待入库
01	iPhone		手机	进货单	供应商A	FS-2016-05-0001	IPH0007	2016/5/29 0:00:00	2016/5/29 17:11:26	入	待入库
01	iPhone		手机	进货单	供应商A	FS-2016-05-0001	IPH0008	2016/5/29 0:00:00	2016/5/29 17:11:26	入	待入库
01	iPhone		手机	进货单	供应商A	FS-2016-05-0001	IPH0009	2016/5/29 0:00:00	2016/5/29 17:11:26	入	待入库
01	iPhone		手机	进货单	供应商A	FS-2016-05-0001	IPH0010	2016/5/29 0:00:00	2016/5/29 17:11:26	入	待入库
01	iPhone		手机	进货单	供应商A	FS-2016-05-0001	IPH0011	2016/5/29 0:00:00	2016/5/29 17:11:26	入	待入库
01	iPhone		手机	进货单	供应商A	FS-2016-05-0001	IPH0012	2016/5/29 0:00:00	2016/5/29 17:11:26	入	待入库
01	iPhone		手机	进货单	供应商A	FS-2016-05-0001	IPH0013	2016/5/29 0:00:00	2016/5/29 17:11:26	入	待入库
01	iPhone		手机	进货单	供应商A	FS-2016-05-0001	IPH0014	2016/5/29 0:00:00	2016/5/29 17:11:26	入	待入库
01	iPhone		手机	进货单	供应商A	FS-2016-05-0001	IPH0015	2016/5/29 0:00:00	2016/5/29 17:11:26	入	待入库
01	iPhone		手机	进货单	供应商A	FS-2016-05-0001	IPH0016	2016/5/29 0:00:00	2016/5/29 17:11:26	入	待入库
01	iPhone		手机	进货单	供应商A	FS-2016-05-0001	IPH0017	2016/5/29 0:00:00	2016/5/29 17:11:26	入	待入库
01	iPhone		手机	进货单	供应商A	FS-2016-05-0001	IPH0018	2016/5/29 0:00:00	2016/5/29 17:11:26	入	待入库
01	iPhone		手机	进货单	供应商A	FS-2016-05-0001	IPH0019	2016/5/29 0:00:00	2016/5/29 17:11:26	入	待入库
01	iPhone		手机	进货单	供应商A	FS-2016-05-0001	IPH0020	2016/5/29 0:00:00	2016/5/29 17:11:26	入	待入库

查询举例：以下是序列号 I100002 序列号的流转情况

我的桌面 进货单 × 其他入库单 × 序列号跟踪表 × 销售出库单 ×

查询 列设置 保存列宽 导出 导出当前页 退出

序列号进销跟踪表

存货编码	存货名称	规格型号	存货分类	单据类型	对方单位	单据号	序列号	单据日期	制单时间	方向	当前状态
03	华为		手机	销售出库单	客户A	IO-2016-05-0001	II00002	2016/5/29 0:00:00	2016/5/29 17:33:05	出	待出库
03	华为		手机	其他入库单		IC-2016-05-0001	II00002	2016/5/29 0:00:00	2016/5/29 17:29:10	入	待出库

单据类型	对方单位	单据号	序列号	单据日期	制单时间	方向	当前状态
销售出库单	客户A	IO-2016-05-0001	II00002	2016/5/29 0:00:00	2016/5/29 17:33:05	出	待出库
其他入库单		IC-2016-05-0001	II00002	2016/5/29 0:00:00	2016/5/29 17:29:10	入	待出库

✓ 自定义显示列

列设置 ×

保存 退出

显示名称	宽度	是否显示
仓库编码	73px	<input type="checkbox"/>
仓库名称		<input type="checkbox"/>
存货编码		<input checked="" type="checkbox"/>
存货名称	56px	<input checked="" type="checkbox"/>
规格型号		<input checked="" type="checkbox"/>
存货分类		<input checked="" type="checkbox"/>
单据类型		<input checked="" type="checkbox"/>
业务类型		<input type="checkbox"/>
对方单位		<input checked="" type="checkbox"/>
单据号		<input checked="" type="checkbox"/>
序列号		<input checked="" type="checkbox"/>
单据日期		<input checked="" type="checkbox"/>
制单时间	199px	<input checked="" type="checkbox"/>
方向		<input checked="" type="checkbox"/>
当前状态		<input checked="" type="checkbox"/>

导出 Excel

点击工具栏上的【导出 Excel】按钮，可以导出当前查询结果为 Excel 文件。

保存列宽

报表查询自动设置显示的所需列，包括自定义项，自由项，可以保存报表的列宽，下次自动加载。

11. 序列号库存状态表

✓ 功能说明

点击首先进入一个过滤界面, 根据需要查看需要查看序列号的条件, 进行查看。

查询条件

仓库 --请选择--

序列号

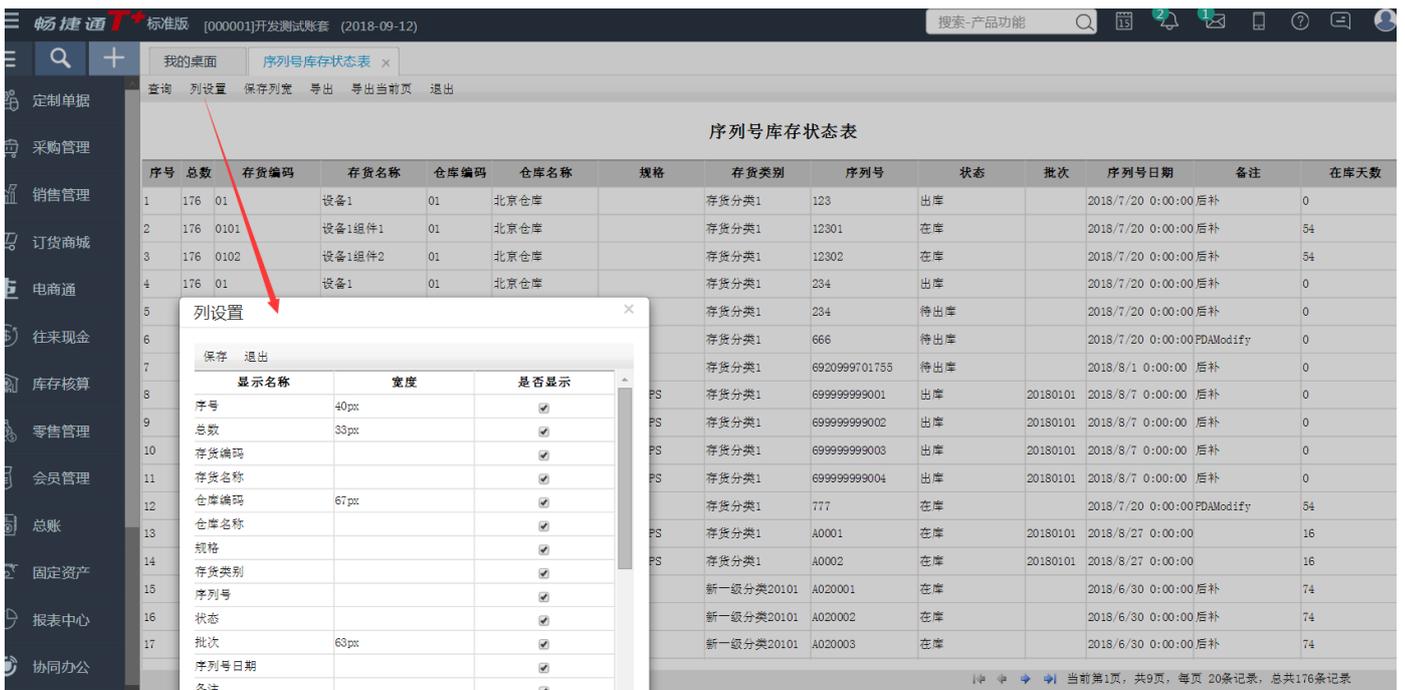
状态 请选择

存货

存货分类

滤设 确定 取消

查询结果



序号	总数	存货编码	存货名称	仓库编码	仓库名称	规格	存货类别	序列号	状态	批次	序列号日期	备注	在库天数
1	176	01	设备1	01	北京仓库		存货分类1	123	出库		2018/7/20 0:00:00	后补	0
2	176	0101	设备1组件1	01	北京仓库		存货分类1	12301	在库		2018/7/20 0:00:00	后补	54
3	176	0102	设备1组件2	01	北京仓库		存货分类1	12302	在库		2018/7/20 0:00:00	后补	54
4	176	01	设备1	01	北京仓库		存货分类1	234	出库		2018/7/20 0:00:00	后补	0
5							存货分类1	234	待出库		2018/7/20 0:00:00	后补	0
6							存货分类1	666	待出库		2018/7/20 0:00:00	PDAModify	0
7							存货分类1	6920999701755	待出库		2018/8/1 0:00:00	后补	0
8							存货分类1	699999999001	出库	20180101	2018/8/7 0:00:00	后补	0
9							存货分类1	699999999002	出库	20180101	2018/8/7 0:00:00	后补	0
10							存货分类1	699999999003	出库	20180101	2018/8/7 0:00:00	后补	0
11							存货分类1	699999999004	出库	20180101	2018/8/7 0:00:00	后补	0
12							存货分类1	777	在库		2018/7/20 0:00:00	PDAModify	54
13							存货分类1	A0001	在库	20180101	2018/9/27 0:00:00		16
14							存货分类1	A0002	在库	20180101	2018/8/27 0:00:00		16
15							新一级分类20101	A020001	在库		2018/6/30 0:00:00	后补	74
16							新一级分类20101	A020002	在库		2018/6/30 0:00:00	后补	74
17							新一级分类20101	A020003	在库		2018/6/30 0:00:00	后补	74

导出 Excel

点击工具栏上的【导出 Excel】按钮, 可以导出当前查询结果为 Excel 文件。

保存列宽

报表查询自动设置显示的所需列，包括自定义项，自由项，可以保存报表的列宽，下次自动加载。