

# 智 能 物 流

## ADP 管理平台操作手冊

---

目录

一、 操作注意事项.....	3
二、 软件功能.....	3
三、 常见问题分析.....	9

## 一、操作注意事项

- ✓ 100M 及以上局域网环境。
- ✓ 外部网络访问时，外部带宽不低于 10M。
- ✓ 供 PDA 等移动客户端使用的 WIFI 信号要能覆盖到整个使用场所。
- ✓ 每个无线接入点（无线路由器、无线 AP）连接不超过 15 个客户端；企业级无线接入点按产品推荐接入数进行配置。

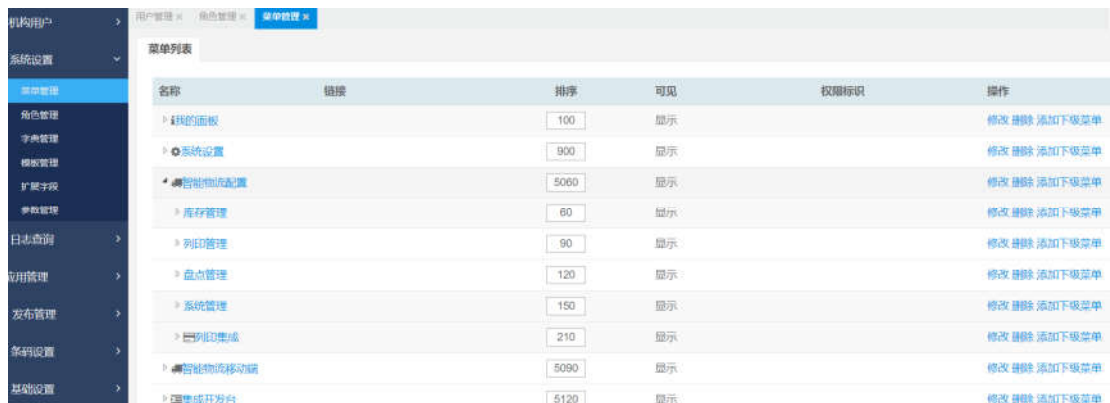
## 二、软件功能

### 1、菜单管理

- 菜单列表，允许修改、删除、添加下级菜单



- 这里能看到的菜单即为所有的作业权限，产品出货时，已有初始的菜单权限，如果缺少，请联系出货人员；
- 如有新客制的作业，需要在这里添加作业模组，才能授权给用户使用
- 智物流配置：ADP 管理平台显示的菜单，可隐藏。



➤ 智能物流移动端：APP 上显示的作业，可隐藏。

管理工作台 我的面板 系统设置 智能物流配置 集成开发台

选择语言 你好, 系统管理员admin

机构用户	用户管理	角色管理	菜单管理
系统设置	我的面板	100	显示
系统管理	系统设置	900	显示
角色管理	智能物流配置	5060	显示
字典管理	智能物流移动端	5090	显示
模板管理	采购进销管理	1200	显示
扩展字段	销售出货管理	1230	显示
参数管理	生产管理	1260	显示
日志查询	库存管理	1290	显示
应用管理	无源调拨	30	显示
发布管理	其他出库	60	显示
条码设置	其他入库	90	显示
基础设置	无源出库	120	显示
	无源入库	130	显示

名称是 APP 的显示名称

Code (模组)：APP 作业对应的 code，不可修改。

菜单类型：表示是 APP 作业还是智物流 ADP 平台作业。

机构用户 用户管理 角色管理 菜单管理

系统设置

菜单管理

角色管理

字典管理

模板管理

扩展字段

参数管理

日志查询

应用管理

发布管理

条码设置

基础设置

\* 名称: 无源调拨

链接: 点击菜单跳转的页面

目标:

图标: 无 选择

排序: 30 排列顺序, 升序

可见: ☒ 显示 ☐ 隐藏 该菜单或操作是否显示到系统菜单中

权限标识: 控制器中定义的权限标识, 如: @RequiresPermissions("权限标识")

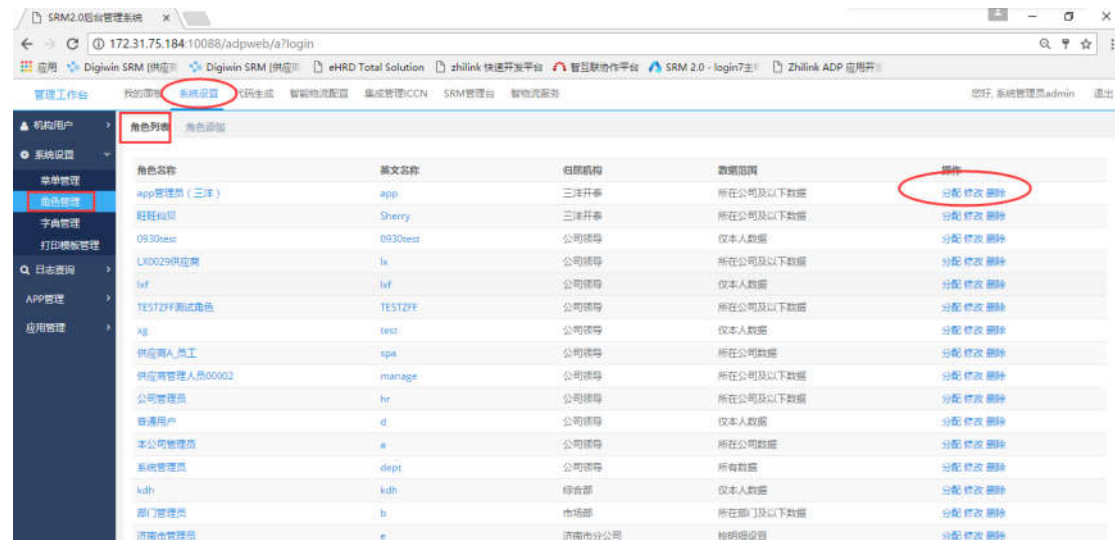
code (模组): C010

菜单类型: 智能物流APP

备注:

## 2、角色设定

- 在 ADP 管理平台系统中系统设置页签找到系统设置分组，点击角色管理即可查看角色列表信息。角色授权中，支持授权作业模组及操作按钮
- 菜单管理中显示的有效菜单，才能在角色授权中呈现
- 只有超级管理员才可以对角色信息进行分配/修改/删除，普通用户没有权限。



- 点击角色添加页签即可添加角色，录入归属机构、角色名称、英文名称、角色类型、角色授权等信息，保存即可。



归属机构：可以设置特定机构下的角色；

角色类型：预留字段

是否系统数据：预留字段

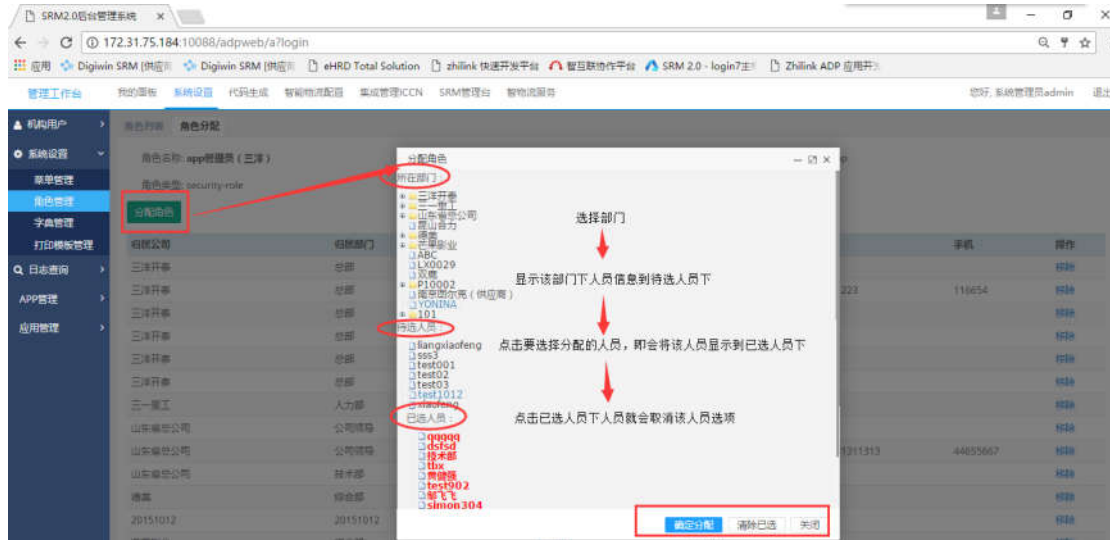
是否可用：选择是的时候，该角色才是有效的，可以被使用；

数据范围：预留字段

角色授权：勾选作业授权当前角色，包括智物流移动端作业权限、智物流 ADP 平台作业权

限

- 点击对应角色后的分配按钮即进入角色分配页签，点击分配角色选择人员确定分配，允许对已分配的人员进行移除。



- 点击对应角色后的修改按钮即进入角色修改页签，对角色信息进行修改。



- 点击对应角色后的删除按钮即可删除该角色信息。

### 3、用户管理



- 在 ADP 管理系统中系统设置页签找到机构用户分组，点击用户管理即可查看用户列表信息
  - 可输入筛选信息筛选查询用户列表，支持点击左侧机构直接筛选查询该机构下的用户列表信息，允许对已有的用户做修改操作
  - 支持导入/导出用户数据
  - 该界面的登录名和密码就是个人用户在登录 ADP 管理平台和 APP 时所要使用的登录名和密码。
  - 可手工新增用户：选择归属公司、部门、工号、姓名、登录名、密码、角色、默认企业编码、默认据点、erp 用户编号、erp 员工姓名、部门编码、erp 部门名称等信息，保存即可
- 红色 \* 标号为必填项，如：工号、姓名、登录

用户管理

组织机构

- 微笑堂(007)
- 我的公司 (100000)
  - 综合部门
  - 咨询三部(CM)
  - 咨询三部-采购
  - 智互联 (供应商) (P1001)
  - 青岛(Q001)
  - 渠道ZJ(QDZJ)
  - 渠道A1
  - WSL02供应商简称(WSL02)
- YONINA(YONINA)
- 一念天堂(yntt)

\*工号: 100

\*姓名: 100

\*登录名: 100  
如果修改自己的登录名, 修改成功后需要重新登录

\*密码:

\*确认密码:

\*邮箱: maleia@digiwin.com

电话:

手机:

\*是否允许登录: 是  
“是”代表此账号允许登录, “否”则表示此账号不允许登录

用户类型: 普通用户

名、密

码、角色等信息, 并填写对应 ERP 用户信息。erp 用户编号、erp 员工名称、部门编号、erp 部门编码必须与 erp 中的信息一致

是否允许登录: 是否允许登录 ADP 平台和 APP

用户类型:普通用户, 管理用户, 部门经理, 系统管理

角色类型: 角色管理建立的角色, 可以在角色管理那边分配用户, 也可以在这边勾选, 每个用户要分配一个角色, 表示可以拥有哪些权限。

后台管理系统 我的面板 系统设置 代码生成 智能物流 集成管理ICCN SRM管理平台

用户管理

组织机构

- 微笑堂(007)
- 我的公司 (100000)
  - 综合部门
  - 咨询三部(CM)
  - 咨询三部-采购
  - 智互联 (供应商) (P1001)
  - 青岛(Q001)
  - 渠道ZJ(QDZJ)
  - 渠道A1
  - WSL02供应商简称(WSL02)
- YONINA(YONINA)
- 一念天堂(yntt)

\*工号: 100

\*姓名: 100

\*登录名: 100  
如果修改自己的登录名, 修改成功后需要重新登录

\*密码:

\*确认密码:

\*邮箱: maleia@digiwin.com

电话:

手机:

\*是否允许登录: 是  
“是”代表此账号允许登录, “否”则表示此账号不允许登录

用户类型: 普通用户

角色类型: 角色管理建立的角色, 可以在角色管理那边分配用户, 也可以在这边勾选, 每个用户要分配一个角色, 表示可以拥有哪些权限。

默认集团 (ent)

WF,易飞: 数据库名称



T100: 企业编号

E10:默认 99

GP:数据库名称

默认据点 (site)

WF,易飞,E10: 工厂编号

T100,GP: 据点编号

erp 用户编号

WF,易飞, E10: erp 登录的用户编号, 必须具有审核权限。

T100,GP: erp 登录的用户编号。

部门编号

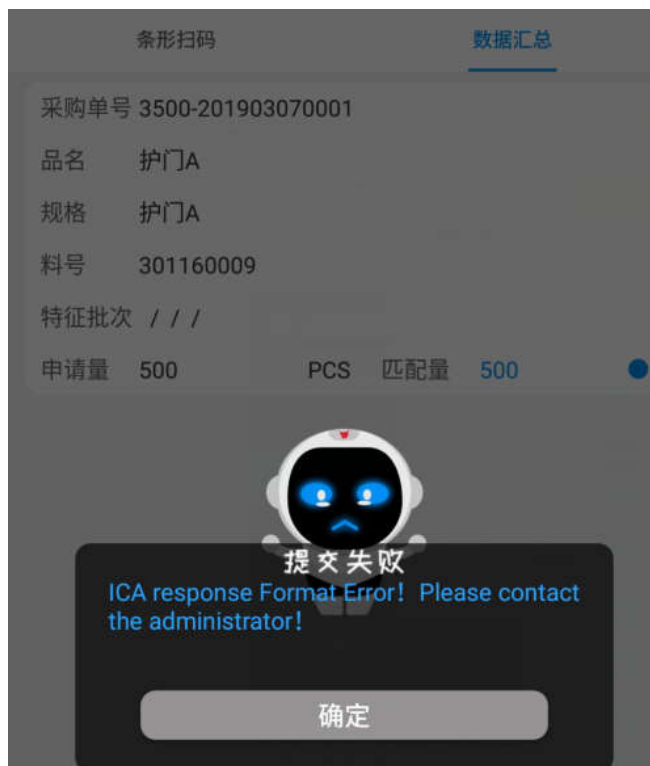
员工所在的部门编码

默认仓库

APP 登录用户默认所在的仓库, APP 右上角默认显示的仓库。

## 三、常见问题分析

### 1、报 ICA 错



排除问题方法: 查看下这里地址端口设置是否正确

管理工作台    我的面板    系统设置    智能物流配置    集成开发台

系统管理

数据库连接管理

系统服务管理

接口地址管理

接口服务管理

请求日志管理

任务调度管理

集成应用管理

库存余量 » 数据库连接管理 » 接口地址管理 »

rfa连接管理列表    rfa连接管理添加

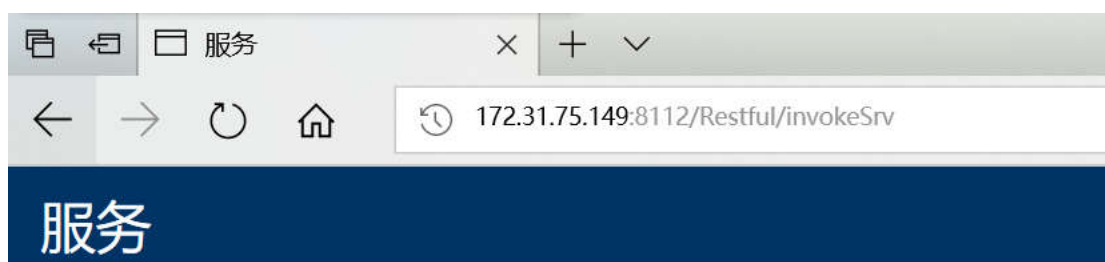
地址:  查询 导出 导入

url链接id标识	地址	描述
E10	http://172.31.75.149:8112/Restful/invokeSrv	E10接

« 上一页 1 下一页 » 当前 1 / 30 条 共 1 条

判断地址是否正确方法：

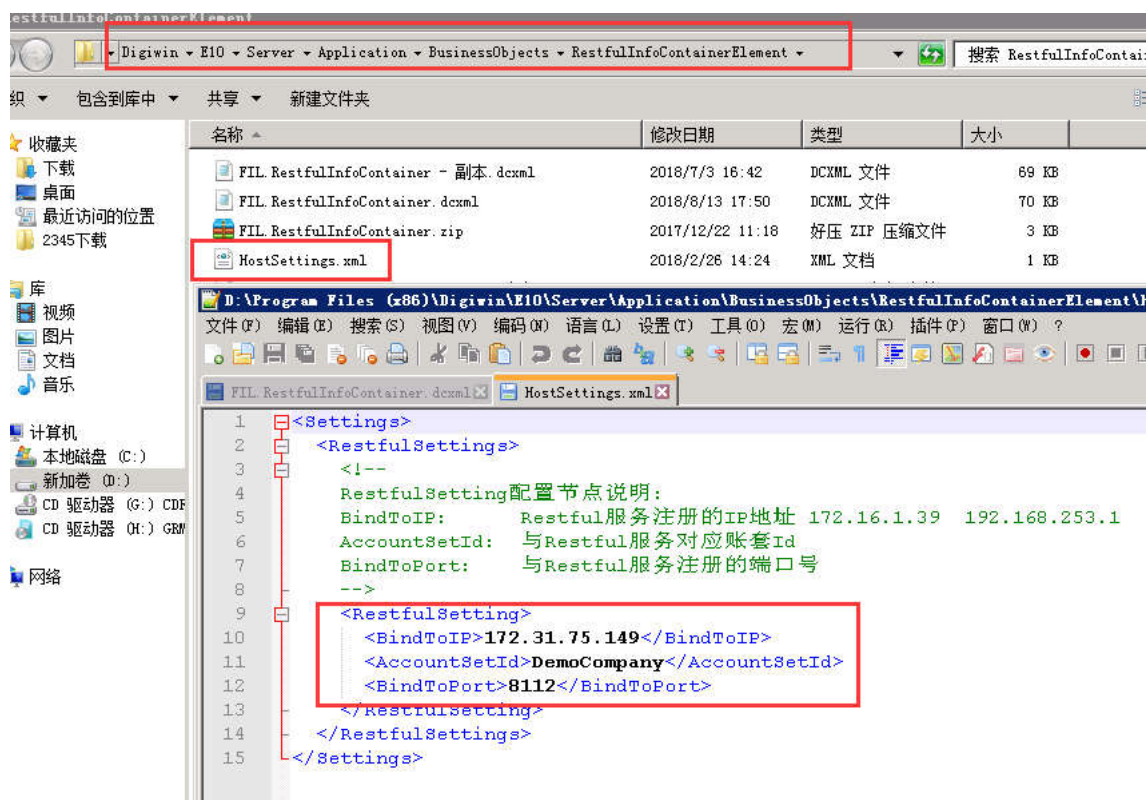
把地址拿到网页下查询一下，如果是如下图界面，则说明地址端口正确



不允许此方法。

否则端口就是不正确的，不通的

如果端口不正确，看下端口地址是否和 ERP 文件里面的地址端口是否一致



不一致的话，把智物流后台的地址端口改为与这边一致的设定

如果是一致的，看下防火墙是否有开启，有的话关闭防火墙，再试一下是否 OK。

如果还是不 OK，看下 ERP 设置的 BindToIP, AccountSetId, BindToPort 是否正确，

BindToIP: 因为 resfaul 必然是宿主于 E10 服务的，所以这个 IP 地址必然是本机，所以写 127.0.0.1 就可以了，或者服务器 IP 也可以

AccountSetId: E10 的账套 ID

BindToPort: restful 的通讯端口，这必须是一个未被使用的端口，不能跟 E10 或其它服务已使用的端口冲突，可以用 cmd 命令，netstat -ano

**注意：只要修改过 ERP 这份文档，就要重启 ERP 服务！！！！**

## 2、APP 扫码报错

报没有找到物料，或者报仓库，特征码不对等错误信息，

先看下扫描的来源单据上面有没有特征码/仓库/库位，

有的话，确认一下本次扫描的条码对应的特征码/仓库/库位与来源单据上的是否一致

如果是一致的，可用下面方法查看问题：

MYSQL 有一个指令，可以后台记录日志，了解具体执行的SQL语句，步骤如下：

--连智物流WMS数据库

-- 1) 将mysql 日志开启

SET GLOBAL log\_output = 'TABLE';

SET GLOBAL general\_log = 'ON';

-- 2) 查看要追踪的sql 语句, 比如透过关键词, 这里要查询盘点单号, 就查询到了

```
SELECT * from mysql.general_log  
where argument like '%t11723-20180324190305%' OR argument like  
'%t11723-20180324190305%'  
ORDER BY event_time DESC
```

-- 3) 查到语句之后, 记得要关闭mysql的日志表

```
SET GLOBAL log_output = 'TABLE';  
SET GLOBAL general_log = 'OFF';
```

-- 4) 关闭日志表之后, 要将日志表清空, 防止有一堆垃圾数据

```
truncate table mysql.general_log;
```

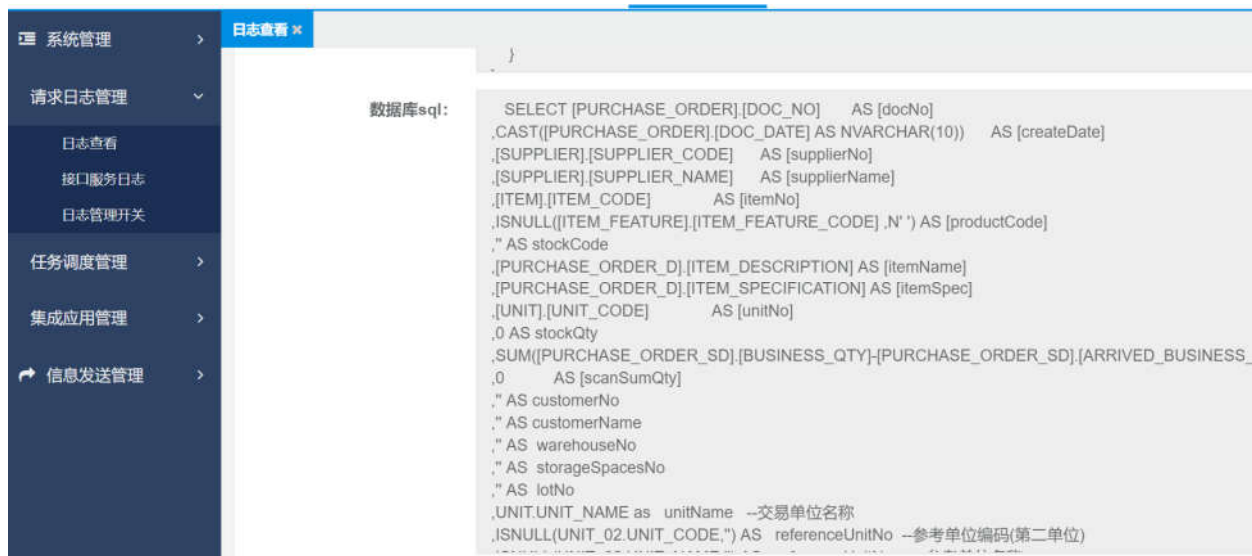
### 3、APP 扫单号报错

报没有找到单号等错误信息, 如果是非供应商单号, 则可以查看日志, 方法: 查找到你刚刚操作的那笔动作的日志, 点主键进入



主键	服务编码	数据库链接id标识	服务名称	请求地址	响应时长	状态	请求时间
138944	listDetailGetA	1001	采购管理汇总信息	172.31.75.222	172	1:成功	2018-08-28 16:20
138945			基础档案	172.31.75.222	21	1:成功	2018-08-28 15:20

进入找到数据库SQL



可以把这段SQL拿出来，在ERP的数据库中执行一下，看下是哪个条件不符合，导致查不到资料。

如果日志中没有刚刚的操作记录，可以拦下ERP的数据SQL

如果是供应商单号，同APP扫码报错方法，只是要注意第二步里面查询到SQL语句后要把这段SQL语句拿到SRM数据库里

#### 4、APP 提交报错

无论报什么错都可以拦ERP数据的SQL，然后找出SQL执行看看是哪里的条件不符合（顾问培训都有培训过SQL的使用方法，这里就不累述了）

#### 5、智物流后台查不到 ERP 资料

5.1 可以查看日志，找到SQL

5.2 可以拦 ERP 的 SQL，找到 SQL