# 书亦要货平台向外暴露接口

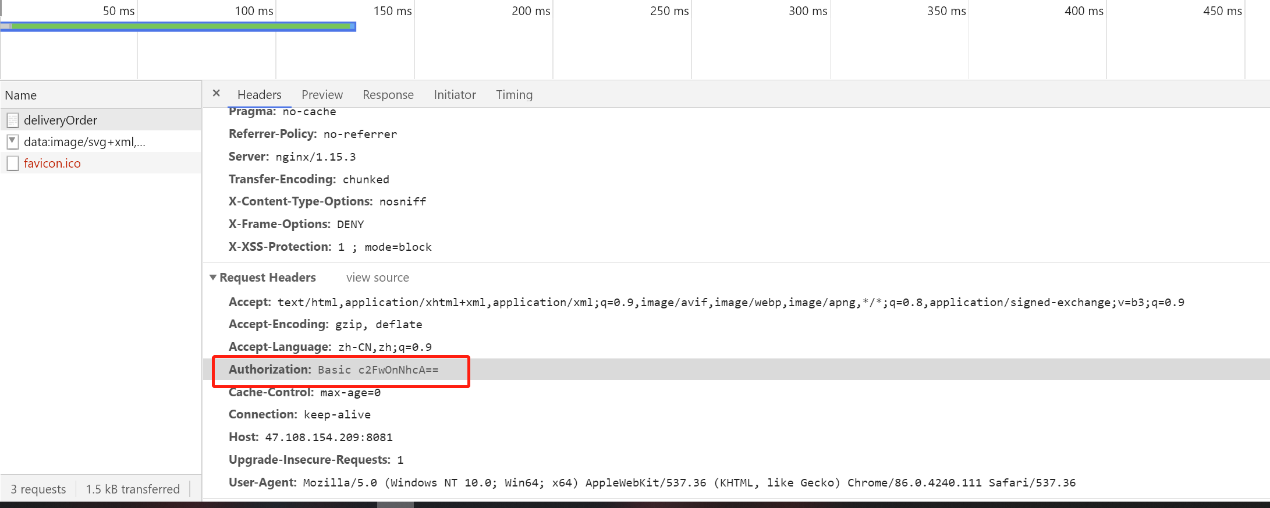
# 接口地址

要货接口地址统一按<http://dh.shuyi.org.cn>开头

# 向SMS开放接口

1. 接口调用准备

因系统之间调用在书亦内部网络使用，因此接口身份鉴权简单化处理。调用接口前，生成授权码，然后写入Http头Authorization中。



具体字串格式为:“Basic”+“ ”+ base64编码处理函数,base64参数输入sap:sap

1. 新开户门店数据同步
2. 接口地址：[app/shop](http://47.108.154.209:8081/app/shop)
3. 请求方法：POST
4. 输入参数格式：JSON

[

{

"account": "string",

"address": "string",

"belongSY": 0,

"city": "string",

"country": "string",

"district": "string",

"fullName": "string",

"latitude": "string",

"longitude": "string",

"name": "string",

"province": "string",

"shopNo": "string",

"status": 0,

"telephone": "string",

"wareHouse": "string"

}

]

1. 参数说明

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 字段 | 说明 |
| 1 | account | 门店账号 |
| 2 | address | 门店地址 |
| 3 | belongSY | 是否直营店 1：直营店 0：加盟店 |
| 4 | city | 市，如：雅安市 |
| 5 | country | 国家名 |
| 6 | district | 区，如：武侯区 |
| 7 | fullName | 账号昵称或中文名 |
| 8 | latitude | 维度 |
| 9 | longitude | 经度 |
| 10 | name | 门店名称 |
| 11 | province | 省份 |
| 12 | shopNo | 门店编号 |
| 13 | status | 门店状态 1:开业 0：解约 |
| 14 | telephone | 手机号 |
| 15 | wareHouse | 发货仓库编号 |

1. 接口返回:JSON

{

"data": {

"MESSAGE": " ",

},

"status": "1"

}

说明：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 字段 | 说明 |
| 1 | message | 有错误时，出现错误原因 |
| 1 | status | 1：接口调用正常 0：出现错误 |

1. 门店数据更新同步
2. 接口地址：[/app/shop/updateShop](http://dh.shuyi.org.cn/app/shop/updateShop)
3. 请求方法：POST
4. 输入参数格式：JSON

[

{

"account": "string",

"address": "string",

"belongSY": 0,

"city": "string",

"country": "string",

"district": "string",

"fullName": "string",

"latitude": "string",

"longitude": "string",

"name": "string",

"province": "string",

"shopNo": "string",

"status": 0,

"telephone": "string",

"wareHouse": "string"

}

]

1. 参数说明

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 字段 | 说明 |
| 1 | account | 门店账号 |
| 2 | address | 门店地址 |
| 3 | belongSY | 是否直营店 1：直营店 0：加盟店 |
| 4 | city | 市，如：雅安市 |
| 5 | country | 国家名 |
| 6 | district | 区，如：武侯区 |
| 7 | fullName | 账号昵称或中文名 |
| 8 | latitude | 维度 |
| 9 | longitude | 经度 |
| 10 | name | 门店名称 |
| 11 | province | 省份 |
| 12 | shopNo | 门店编号 |
| 13 | status | 门店状态 1:开业 0：解约 |
| 14 | telephone | 手机号 |
| 15 | wareHouse | 发货仓库编号 |

1. 接口返回:JSON

{

"data": {

"MESSAGE": " ",

},

"status": "1"

}

说明：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 字段 | 说明 |
| 1 | message | 有错误时，出现错误原因 |
| 1 | status | 1：接口调用正常 0：出现错误 |

# 向SAP开放接口

1. 物料主数据同步
2. 接口地址：/material/sap/syncMaterial
3. 请求方法：POST
4. 输入参数格式：JSON

[{"matnr":"620105",

"maktx":"杯子",

"meins":"pcs",

"bmsehl":"ge",

"ausme":"个",

"smsehl":"件"

"umrez":"0.01",

"kbetr":"35",

"mtart":"0102",

"mtbez":"包材",

"matkl":"z001",

"wgbez":"包材"

}]

1. 参数说明

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 字段 | 说明 |
| 1 | matnr | *商品编码* |
| 2 | maktx | *商品描述* |
| 3 | meins | *基本计量单位* |
| 4 | bmsehl | *基本计量单位文本* |
| 5 | umrez | *基本计量单位转换分子* |
| 6 | kbetr | *销售价格* |
| 7 | mtart | *物料类型* |
| 8 | mtbez | *物料类型描述* |
| 9 | matkl | *物料组,* |
| 10 | wgbez | *物料组描述* |
| 11 | ausme | *发货单位* |

1. 接口返回:JSON

{

"data": {

"MESSAGE": " ",

},

"status": "S"

}

说明：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 字段 | 说明 |
| 1 | message | 有错误时，出现错误原因 |
| 1 | status | S：接口调用正常 E：出现错误 |

1. SAP下发交货单到要货平台
2. 接口地址：/shopping/sap/deliveryOrder
3. 请求方法：POST
4. 输入参数:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 字段 | 说明 |
| 1 | action | *DN:发货单*  *TDN：退货单* |
| 1 | [{  "BILLNO":"202356266",  "VBELN":"793536",  "WADAT\_IST":"20210131",  "WERKS\_DC":"SY23",  "WERKS":"2318",  "ITEM":"1"  "MATNR":"350025",  "MENGE":"5",  "MEINS":"PCS",  }] |  |

1. 参数说明

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 字段 | 说明 |
| 1 | BILLNO | 要货单编号 |
| 2 | VBELN | 交货单号 |
| 3 | WADAT\_IST | 实际发货日期 |
| 4 | WERKS\_DC | 发货仓库 |
| 5 | WERKS | 门店编号 |
| 6 | ITEM | 行项目编号 |
| 7 | MATNR | 物料编号 |
| 8 | MENGE | 数量 |
| 9 | MEINS | 单位 |

1. 接口返回:JSON

{

"data": {

"MESSAGE": " ",

},

"status": "S"

}

说明：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 字段 | 说明 |
| 1 | message | 有错误时，出现错误原因 |
| 1 | status | S：接口调用正常 E：出现错误 |