UniTrade 接口文档-V3.0

1. 货品管理

1.1 货品列表查询

1.1.1 基本信息

请求路径: /products

请求方式: GET

接口描述: 该接口用于货品列表数据的条件分页查询

1.1.2 请求参数

参数格式: queryString

参数说明:

参数名称	是否必须	示例	备注

name	否	鼠标	货品名 (模糊查询,可为空)
page	是	1	分页查询的页码,如果未指定,默认为1
pageSize	是	10	一 分页查询的每页记录数,如果未指定,默认为10

请求数据样例:

/products?name=鼠标&page=1&pageSize=10

1.1.3 响应数据

参数格式: application/json

参数名	类型	是否必须	备注
code	number	必须	响应码,1 代表成功,0 代表失败
msg	string	非必须	提示信息
data	object	必须	返回的数据
- total	number	必须	总记录数
- rows	object []	必须	数据列表

参数名	类型	是否必须	备注
- id	number	非必须	id
-name	string	非必须	货品名称
-purchasePrice	string	非必须	货品进货价
-wholesalePrice	string	非必须	货品批发价
-retailPrice	string	非必须	货品零售价
-createTime	string	非必须	创建时间
-updateTime	string	非必须	

响应数据样例:

```
"code": 1,
"msg": "success",
"data": {
  "total": 2,
  "rows": [
     {
      "id": 1,
      "name": "无线鼠标",
      "purchasePrice": "50.00",
      "wholesalePrice": "60.00",
      "retailPrice": "70.00",
      "createTime": "2022-09-01T23:06:29",
      "updateTime": "2022-09-01T23:06:29"
    },
     "id": 2,
     "name": "蓝牙耳机",
     "purchasePrice": "200.00",
     "wholesalePrice": "250.00",
     "retailPrice": "300.00",
     "createTime": "2022-09-01T23:06:29",
     "updateTime": "2022-09-01T23:06:29"
}
```

1.2 删除货品

1.2.1 基本信息

请求路径: /products/{id}

请求方式: DELETE

接口描述:该接口用于根据ID删除货品数据

1.2.2 请求参数

参数格式: 路径参数

参数说明:

参数名	类型	是否必须	备注
id	number	必须	货品ID

请求参数样例:

```
/products/1
```

1.2.3 响应数据

参数格式: application/json

参数说明:

参 数名	奕 堅	是吢必须	奋 注
code	number	必须	响应码,1 代表成功,0 代表失败
msg	string	非必须	提示信息
data	object	非必须	

响应数据样例:

```
{
    "code":1,
    "msg":"success",
    "data":null
}
```

1.3 添加货品

1.3.1 基本信息

请求路径: /products

请求方式: POST

接口描述: 该接口用于添加货品数据

1.3.2 请求参数

格式: application/json

参数说明:

	参数名	类型	是否必须	备注
	name	string	必须	货品名称
	purchasePrice	string	必须	货品进货价
	wholesalePrice	string	必须	货品批发价
•	retailPrice	string	必须	货品零售价

请求参数样例:

```
{
    "name": "蓝牙耳机",
    "purchasePrice": "200.00",
    "wholesalePrice": "250.00",
    "retailPrice": "300.00"
}
```

1.3.3 响应数据

参数格式: application/json

参数说明:

参数名	类型	是否必须	备注
code	number	必须	响应码,1 代表成功,0 代表失败
msg	string	非必须	提示信息
data	object	非必须	

响应数据样例:

```
{
    "code":1,
    "msg":"success",
    "data":null
}
```

1.4 根据ID查询

1.4.1 基本信息

请求路径: /products/{id}

请求方式: GET

接口描述:该接口用于根据ID查询货品数据

1.4.2 请求参数

参数格式: 路径参数

参数说明:

参数名	类型	是否必须	备注
id	number	必须	货品ID

请求参数样例:

/products/1

1.4.3 响应数据

参数格式: application/json

参数说明:

参数名	类型	是否必须	备注
code	number	必须	响应码,1 代表成功,0 代表失败
msg	string	非必须	提示信息
data	object	非必须	返回的数据
- id	number	非必须	id
- name	string	非必须	货品名称
- purchasePrice	string	非必须	货品进货价
- wholesalePrice	string	非必须	货品批发价
- retailPrice	string	非必须	货品零售价
- createTime	string	非必须	创建时间
- updateTime	string	非必须	修改时间

```
{
  "code": 1,
```

```
"msg": "success",

"data": {
    "id": 1,
    "name": "无线鼠标",
    "purchasePrice": "50.00",
    "wholesalePrice": "60.00",
    "retailPrice": "70.00",
    "createTime": "2022-09-01T23:06:29",
    "updateTime": "2022-09-01T23:06:29"
}
```

1.5 修改货品

1.5.1 基本信息

请求路径:/products

请求方式: PUT

接口描述: 该接口用于修改货品数据

1.5.2 请求参数

格式: application/json

参数说明:

参数名	类型	是否必须	备注
id	number	必须	货品ID
name	string	必须	货品名称
purchasePrice	string	必须	货品进货价
wholesalePrice	string	必须	货品批发价
retailPrice	string	必须	货品零售价

请求参数样例:

```
{
    "id": 1,
    "name": "无线鼠标",
    "purchasePrice": "50.00",
    "wholesalePrice": "60.00",
    "retailPrice": "70.00"
}
```

1.5.3 响应数据

参数格式: application/json

参数说明:

	参数名	类型	是否必须	备注
-	code	number	必须	响应码,1 代表成功,0 代表失败
•	msg	string	非必须	提示信息
	data	object	非必须	返回的数据

响应数据样例:

```
{
    "code":1,
    "msg":"success",
    "data":null
}
```

2. 客户管理

2.1 客户列表查询

2.1.1 基本信息

请求路径: /customers

请求方式: GET

接口描述: 该接口用于客户列表数据的条件分页查询

2.1.2 请求参数

参数格式: queryString

参数说明:

参数名称 是否必须 示例 备注

name	否	张	客户姓名 (模糊查询,可为空)	
page	是	1	分页查询的页码,如果未指定,默认为1	
pageSize	是	10		

请求数据样例:

/customers?name=张&page=1&pageSize=10

2.1.3 响应数据

参数格式: application/json

参数说明:

名称	类型	是否必须	默认值	备注
code	number	必须		响应码, 1 成功 , 0 失败
msg	string	非必须		提示信息
data	object	必须		返回的数据
- total	number	必须		总记录数
- rows	object []	必须		数据列表
- id	number	非必须		id
- name	string	非必须		姓名
- type	number	非必须		类型 (0 批发、1 零售)
- phone	string	非必须		电话
- address	string	非必须		地址
- createTime	string	非必须		创建时间
- updateTime	string	非必须		更新时间

```
"code": 1,
"msg": "success",
"data": {
  "total": 2,
  "rows": [
      "id": 1,
      "name": "张三",
      "type": 0,
      "phone": "11122223333",
     "address": "北京市海淀区",
     "createTime": "2022-09-01T23:06:30",
     "updateTime": "2022-09-02T00:29:04"
    },
     "id": 2,
      "name": "李四",
      "type": 1,
      "phone": "55566667777",
      "address": "广东省深圳市南山区",
```

2.2 删除客户

2.2.1 基本信息

请求路径: /customers/{id}

请求方式: DELETE

接口描述: 该接口用于单个客户删除的数据信息

2.2.2 请求参数

参数格式: 路径参数

参数说明:

参数名	类型	示例	是否必须	备注
id	int	1	必须	客户的id

请求参数样例:

```
/customers/1
```

2.2.3 响应数据

参数格式: application/json

参数说明:

参数名	类型	是否必须	备注
code	number	必须	响应码,1 代表成功,0 代表失败
msg	string	非必须	提示信息
data	object	非必须	返回的数据

```
{
    "code":1,
```

```
"msg":"success",
   "data":null
}
```

2.3 添加客户

2.3.1 基本信息

请求路径: /customers

请求方式: POST

接口描述: 该接口用于添加客户的信息

2.3.2 请求参数

参数格式: application/json

参数说明:

名称	类型	是否必须	备注
name	string	必须	姓名
type	number	必须	类型 (0 批发、1 零售)
phone	string	必须	电话
address	string	必须	地址

请求数据样例:

```
{
    "name": "张三",
    "type": 0,
    "phone": "11122223333",
    "address": "北京市海淀区",
}
```

2.3.3 响应数据

参数格式: application/json

参数名	类型	是否必须	备注
code	number	必须	响应码,1 代表成功,0 代表失败
msg	string	非必须	提示信息

参数名 类型 是否必须 备注

data object 非必须 返回的数据

响应数据样例:

```
{
    "code":1,
    "msg":"success",
    "data":null
}
```

2.4 根据ID查询

2.4.1 基本信息

请求路径: /customers/{id}

请求方式: GET

接口描述:该接口用于根据主键ID查询客户的信息

2.4.2 请求参数

参数格式: 路径参数

参数说明:

参数名	类型	是否必须	备注
id	number	必须	员工ID

请求参数样例:

```
/customers/1
```

2.4.3 响应数据

参数格式: application/json

名称	类型	是否必须	默认值	备注
code	number	必须		响应码, 1 成功 , 0 失败
msg	string	非必须		提示信息
data	object	必须		返回的数据
	•		·	

名称	类型	是否必须	默认值	备注
- id	number	非必须		id
- name	string	非必须		姓名
- type	number	非必须		类型 (0 批发、1 零售)
- phone	string	非必须		电话
- address	string	非必须		地址
- createTime	string	非必须		创建时间
- updateTime	string	非必须		更新时间

响应数据样例:

```
{
    "code": 1,
    "msg": "success",
    "data": {
        "id": 1,
        "name": "张三",
        "type": 0,
        "phone": "11122223333",
        "address": "北京市海淀区",
        "createTime": "2022-09-01T23:06:30",
        "updateTime": "2022-09-02T00:29:04"
    }
}
```

2.5 修改客户

2.5.1 基本信息

请求路径: /customers

请求方式: PUT

接口描述: 该接口用于修改客户的数据信息

2.5.2 请求参数

参数格式: application/json

名称	类型	是否必须	备注
id	number	必须	id
name	string	必须	 姓名

名称	类型	是否必须	备注
type	number	必须	类型 (0 批发、1 零售)
phone	string	必须	电话
address	string	必须	地址

请求数据样例:

```
{
    "id": 1,
    "name": "张三",
    "type": 0,
    "phone": "11122223333",
    "address": "北京市海淀区"
}
```

2.5.3 响应数据

参数格式: application/json

参数说明:

	参数名	类型	是否必须	备注
	code	number	必须	响应码,1 代表成功,0 代表失败
•	msg	string	非必须	提示信息
	data	object	非必须	

响应数据样例:

```
{
    "code":1,
    "msg":"success",
    "data":null
}
```

3. 仓库管理

3.1 仓库列表查询

3.1.1 基本信息

请求路径:/warehouses

请求方式: GET

接口描述:该接口用于仓库列表数据的条件分页查询

3.1.2 请求参数

参数格式: queryString

参数说明:

参数名称	是否必须	示例	备注
梦 数百孙	定台少沙	ひいりり	1

name	否	门店	门店 仓库名 (模糊查询,可为空)	
page	是	1	1 分页查询的页码,如果未指定,默认为1	
pageSize	是	10	分页查询的每页记录数,如果未指定,默认为1	

请求数据样例:

/warehouses?name=门店&page=1&pageSize=10

2.1.3 响应数据

参数格式: application/json

参数说明:

_	名称	类型	是否必须	默认值	备注
	code	number	必须		响应码, 1 成功 , 0 失败
	msg	string	非必须		提示信息
	data	object	必须		返回的数据
	- total	number	必须		总记录数
-	- rows	object []	必须		数据列表
	- id	number	非必须		id
	- name	string	非必须		仓库名
	- phone	string	非必须		电话
	- address	string	非必须		地址
-	- createTime	string	非必须		创建时间
•	- updateTime	string	非必须		更新时间

```
"code": 1,
 "msg": "success",
 "data": {
   "total": 2,
   "rows": [
       "id": 1,
       "name": "大库",
       "phone": "11122223333",
       "address": "北京市海淀区",
       "createTime": "2022-09-01T23:06:30",
       "updateTime": "2022-09-02T00:29:04"
     },
       "id": 2,
       "name": "门店库房1",
       "phone": "55566667777",
       "address": "广东省深圳市南山区",
       "createTime": "2022-09-01T23:06:30",
       "updateTime": "2022-09-02T00:29:04"
     }
   ]
 }
}
```

3.2 删除仓库

3.2.1 基本信息

请求路径: /warehouses/{id}

请求方式: DELETE

接口描述: 该接口用于单个仓库删除的数据信息

3.2.2 请求参数

参数格式:路径参数

参数说明:

参数名 类型 示例 是否必须 备注

id int 1 必须 仓库的id

请求参数样例:

/warehouses/1

3.2.3 响应数据

参数格式: application/json

参数说明:

参数名	类型	是否必须	备注
code	code number		响应码,1 代表成功,0 代表失败
msg	string	非必须	提示信息
data	object	非必须	返回的数据

响应数据样例:

```
{
    "code":1,
    "msg":"success",
    "data":null
}
```

3.3 添加仓库

3.3.1 基本信息

请求路径:/warehouses

请求方式: POST

接口描述: 该接口用于添加新仓库的信息

3.3.2 请求参数

参数格式: application/json

参数说明:

名称	类型	是否必须	备注
name	string	必须	仓库名
phone	string	必须	电话
address	string	必须	地址

请求数据样例:

```
{
    "name": "门店库房2",
    "phone": "11122223333",
```

```
"address": "北京市海淀区",
}
```

3.3.3 响应数据

参数格式: application/json

参数说明:

参数名	类型	是凸必须	备汪
code	number	必须	响应码,1 代表成功,0 代表失败
msg	string	非必须	提示信息
data	object	非必须	返回的数据

响应数据样例:

```
{
    "code":1,
    "msg":"success",
    "data":null
}
```

3.4 根据ID查询

3.4.1 基本信息

请求路径: /warehouses/{id}

请求方式: GET

接口描述:该接口用于根据主键ID查询仓库的信息

3.4.2 请求参数

参数格式:路径参数

参数说明:

参数名	类型	是否必须	备注
id	number	必须	仓库ID

请求参数样例:

/warehouses/1

3.4.3 响应数据

参数格式: application/json

参数说明:

名称	类型	是否必须	默认值	备注
code	number	必须		响应码, 1 成功, 0 失败
msg	string	非必须		提示信息
data	object	必须		返回的数据
- id	number	非必须		id
- name	string	非必须		仓库名
- phone	string	非必须		电话
- address	string	非必须		地址
- createTime	string	非必须		创建时间
- updateTime	string	非必须		更新时间

响应数据样例:

```
{
    "code": 1,
    "msg": "success",

"data": {
        "id": 1,
        "name": "大库",
        "phone": "11122223333",
        "address": "北京市海淀区",
        "createTime": "2022-09-01T23:06:30",
        "updateTime": "2022-09-02T00:29:04"
    }
}
```

3.5 修改仓库

3.5.1 基本信息

请求路径:/warehouses

请求方式: PUT

接口描述: 该接口用于修改仓库的数据信息

3.5.2 请求参数

参数格式: application/json

参数说明:

名称	类型	型 是否必须	
id	number	必须	id
name	string	必须	仓库名
phone	string	必须	电话
address	string	必须	地址

请求数据样例:

```
{
    "id": 1,
    "name": "大库2",
    "phone": "11122223333",
    "address": "北京市海淀区"
}
```

3.5.3 响应数据

参数格式: application/json

参数说明:

参数名	类型	是否必须	备注
code	number	必须	响应码,1 代表成功,0 代表失败
msg	string	非必须	提示信息
data	object	非必须	

响应数据样例:

```
{
    "code":1,
    "msg":"success",
    "data":null
}
```

4.销售单管理

4.1 销售单列表查询

4.1.1 基本信息

请求路径: /orders

请求方式: GET

接口描述: 该接口用于销售单列表数据的条件分页查询

4.1.2 请求参数

参数格式: queryString

参数说明:

_	参数名称	是否必须	示例	备注
	name	否	鼠标	货品名 (模糊查询,可为空)
	page	是	1	分页查询的页码,如果未指定,默认为1
•	pageSize	是	10	

请求数据样例:

/orders?name=鼠标&page=1&pageSize=10

4.1.3 响应数据

参数格式: application/json

参数名	类型	是否必须	备注
code	number	必须	响应码,1 代表成功,0 代表失败
msg	string	非必须	提示信息
data	object	必须	返回的数据
- total	number	必须	总记录数
- rows	object []	必须	数据列表
- id	number	非必须	id
-customerId	number	非必须	客户id
-customerName	string	非必须	客户名
-productld	number	非必须	货品id
-productName	string	非必须	货品名
-warehouseld	number	非必须	仓库id

参数名	类型	是否必须	备注
-warehouseName	string	非必须	仓库名
-quantity	number	非必须	货品数量
-type	number	非必须	销售单种类 (0 批发、1 零售)
-totalPrice	string	非必须	货品总价格
-status	number	非必须	销售单状态 (0 草稿、1 已审核、2 已收款、3 已退货)
-createTime	string	非必须	创建时间
-updateTime	string	非必须	

```
"code": 1,
"msg": "success",
"data": {
 "total": 2,
 "rows": [
    {
      "id": 1,
      "customerId": 1,
      "customerName":"张三",
      "productId": 1,
      "productName":"蓝牙耳机",
      "warehouseId": 2,
      "warehouseName":"门店库房1",
      "quantity": 60,
      "type": 0,
      "totalPrice": "3600.00",
      "status": ∅,
      "createTime": "2022-09-01T23:06:29",
      "updateTime": "2022-09-01T23:06:29"
   },
      "id": 2,
      "customerId": 2,
      "customerName":"李四",
      "productId": 2,
      "productName":"无线鼠标",
      "warehouseId": 1,
      "warehouseName":"大库",
      "quantity": 3,
      "type": 1,
      "totalPrice": "900.00",
      "status": 2,
      "createTime": "2022-09-01T23:06:29",
      "updateTime": "2022-09-03T23:06:29"
```

```
]
}
}
```

4.2 删除销售单 (草稿)

4.2.1 基本信息

请求路径: /orders/{id}

请求方式: DELETE

接口描述:该接口用于根据ID删除销售单

4.2.2 请求参数

参数格式: 路径参数

参数说明:

参数名	类型	是否必须	备注	
id	number	必须	销售单ID	

请求参数样例:

```
/orders/1
```

4.2.3 响应数据

参数格式: application/json

参数说明:

参数名	类型	是否必须	备注 ————————————————————————————————————
code	number	必须	响应码,1 代表成功,0 代表失败
msg	string	非必须	提示信息
data	object	非必须	返回的数据

```
{
    "code":1,
    "msg":"success",
    "data":null
}
```

4.3 添加销售单

4.3.1 基本信息

请求路径: /orders

请求方式: POST

接口描述: 该接口用于添加销售单数据

4.3.2 请求参数

格式: application/json

参数说明:

参数名	类型	是否必须	备注
customerId	number	必须	客户id
productId	number	必须	货品id
warehouseld	number	必须	仓库id
quantity	number	必须	货品数量
type	number	必须	销售单种类 (0 批发、1 零售)

请求参数样例:

```
{
    "customerId": 1,
    "productId": 1,
    "warehouseId": 2,
    "quantity": 60,
    "type": 0
}
```

4.3.3 响应数据

参数格式: application/json

	参数名	类型	是否必须	备注
	code	number	必须	响应码,1 代表成功,0 代表失败
•	msg	string	非必须	提示信息
٠	data	object	非必须	

响应数据样例:

```
{
    "code":1,
    "msg":"success",
    "data":null
}
```

4.4 根据ID查询

4.4.1 基本信息

请求路径: /orders/{id}

请求方式: GET

接口描述:该接口用于根据ID查询销售单数据

4.4.2 请求参数

参数格式: 路径参数

参数说明:

参数名	类型	是否必须	备注
id	number	必须	销售单ID

请求参数样例:

```
/orders/1
```

4.4.3 响应数据

参数格式: application/json

参数名	类型	是否必须	备注
code	number	必须	响应码,1代表成功,0代表失败
msg	string	非必须	提示信息
data	object	非必须	返回的数据
- id	number	非必须	id
-customerId	number	非必须	客户id

es we e-	NA		
参数名 	类型	是否必须	备注
-customerName	string	非必须	客户名
-productId	number	非必须	货品id
-productName	string	非必须	货品名
-warehouseld	number	非必须	仓库id
-warehouseName	string	非必须	仓库名
-quantity	number	非必须	货品数量
-type	number	非必须	销售单种类 (0 批发、1 零售)
-totalPrice	string	非必须	货品总价格
-status	number	非必须	销售单状态 (0 草稿、1 已审核、2 已收款、3 已退货)
-createTime	string	非必须	创建时间
-updateTime	string	非必须	

响应数据样例:

```
"code": 1,
 "msg": "success",
 "data": {
   "id": 1,
   "customerId": 1,
   "customerName":"张三",
   "productId": 1,
   "productName":"蓝牙耳机",
   "warehouseId": 2,
   "warehouseName":"门店库房1",
   "quantity": 60,
   "type": 0,
   "totalPrice": "3600.00",
   "status": ∅,
   "createTime": "2022-09-01T23:06:29",
   "updateTime": "2022-09-01T23:06:29"
 }
}
```

4.5 修改销售单

4.5.1 基本信息

请求路径: /orders

请求方式: PUT

接口描述:该接口用于修改销售单数据

4.5.2 请求参数

格式: application/json

参数说明:

	参数名	类型	是否必须	备注
	id	number	必须	货品ID
	customerId	number	必须	客户id
	productId	number	必须	货品id
-	warehouseld	number	必须	仓库id
	quantity	number	必须	货品数量
	type	number	必须	销售单种类 (0 批发、1 零售)

请求参数样例:

```
{
    "id": 1,
    "customerId": 1,
    "productId": 1,
    "warehouseId": 2,
    "quantity": 60,
    "type": 0
}
```

4.5.3 响应数据

参数格式: application/json

参数说明:

参数名	类型	是否必须	备注
code	number	必须	响应码,1 代表成功,0 代表失败
msg	string	非必须	提示信息
data	object	非必须	

```
{
    "code":1,
    "msg":"success",
```

```
"data":null
}
```

4.6 审核销售单

4.6.1 基本信息

请求路径: /orders/submit/{id}

请求方式: PUT

接口描述:该接口用于根据id审核销售单

4.6.2 请求参数

无

4.6.3 响应数据

参数格式: application/json

参数说明:

参数名	类型	是否必须	备注
code	number	必须	响应码,1 代表成功,0 代表失败
msg	string	非必须	提示信息
data	object	非必须	返回的数据

响应数据样例:

```
"code":1,
   "msg":"success",
    "data":null
}
```

4.7 销售单收款

4.7.1 基本信息

请求路径: /orders/pay/{id}

请求方式: PUT

接口描述:该接口用于根据id进行销售单收款

4.7.2 请求参数

无

4.7.3 响应数据

参数格式: application/json

参数说明:

参数名	类型	是否必须	备注
code	number	必须	响应码,1 代表成功,0 代表失败
msg	string	非必须	提示信息
data	object	非必须	返回的数据

响应数据样例:

```
{
    "code":1,
    "msg":"success",
    "data":null
}
```

4.8 销售单退货

4.8.1 基本信息

请求路径: /orders/cancel/{id}

请求方式: PUT

接口描述:该接口用于根据id进行销售单退货

4.8.2 请求参数

无

4.8.3 响应数据

参数格式: application/json

参数名	类型	是否必须	备注
code	number	必须	响应码,1代表成功,0代表失败
msg	string	非必须	提示信息
data	object	非必须	

响应数据样例:

```
{
    "code":1,
    "msg":"success",
    "data":null
}
```

5.库存管理

5.1 库存列表查询

5.1.1 基本信息

请求路径: /inventory

请求方式: GET

接口描述: 该接口用于库存列表数据的条件分页查询

5.1.2 请求参数

参数格式: queryString

参数说明:

参数名称	是否必须	示例	备注
> × H.10.		27113	四/土

name	否	耳机	货品名 (模糊查询,可为空)
page	是	1	分页查询的页码,如果未指定,默认为1
pageSize	是	10	

请求数据样例:

/inventory?name=耳机&page=1&pageSize=10

5.1.3 响应数据

参数格式: application/json

名称	类型	是否必须	默认值	备注
code	number	必须		响应码, 1 成功 , 0 失败
msg	string	非必须		提示信息

名称	类型	是否必须	默认值	备注
data	object	必须		返回的数据
- total	number	必须		总记录数
- rows	object []	必须		数据列表
- id	number	非必须		库存记录id
- productld	number	非必须		货品id
- productName	string	非必须		货品名
- warehouseld	number	非必须		仓库id
- warehouseName	string	非必须		仓库名
- quantity	number	非必须		货品在该仓库的数量
- createTime	string	非必须		创建时间
- updateTime	string	非必须		

```
"code": 1,
"msg": "success",
"data": {
  "total": 2,
  "rows": [
      "id": 1,
      "productId": 1,
      "productName":"蓝牙耳机",
      "warehouseId": 2,
      "warehouseName":"门店库房1",
      "quantity": 100,
      "createTime": "2022-09-01T23:06:30",
      "updateTime": "2022-09-02T00:29:04"
    },
      "id": 2,
      "productId": 2,
      "productName":"无线鼠标",
      "warehouseId": 1,
      "warehouseName":"大库",
      "quantity": 200,
      "createTime": "2022-09-01T23:06:30",
      "updateTime": "2022-09-02T00:29:04"
    }
  ]
}
```

5.2 进货入库

5.2.1 基本信息

请求路径: /inventory/add

请求方式: PUT

接口描述: 该接口用于对指定货品和仓库执行进货入库操作

5.2.2 请求参数

参数格式: application/json

参数说明:

	名称	类型	是否必须	备注
_	productId	number	必须	货品id
	warehouseld	number	必须	仓库id
	quantity	number	必须	本次进货入库的数量

请求数据样例:

```
{
    "productId": 1,
    "warehouseId": 2,
    "quantity": 100,
}
```

5.2.3 响应数据

参数格式: application/json

参数说明:

参数名	类型	是否必须	备注
code	number	必须	响应码,1 代表成功,0 代表失败
msg	string	非必须	提示信息
data	object	非必须	返回的数据

```
{
    "code":1,
    "msg":"success",
    "data":null
}
```

5.3 库存转移

5.3.1 基本信息

请求路径: /inventory/transfer

请求方式: PUT

接口描述: 该接口用于对指定货品进行库存转移操作

5.3.2 请求参数

参数格式: application/json

参数说明:

名称	类型	是否必须	备注
productId	number	必须	货品id
startWarehouseld	number	必须	转移初始仓库id
endWarehouseld	number	必须	转移目的仓库id
quantity	number	必须	本次转移货品的数量

请求数据样例:

```
{
    "productId": 1,
    "startWarehouseId": 2,
    "endWarehouseId": 1,
    "quantity": 100
}
```

5.3.3 响应数据

参数格式: application/json

参数说明:

参数名 类型 是否必须 备注

参数名	类型	是否必须	备注
code	number	必须	响应码,1 代表成功,0 代表失败
msg	string	非必须	提示信息
data	object	非必须	返回的数据

响应数据样例:

```
{
    "code":1,
    "msg":"success",
    "data":null
}
```

6. 其他接口

6.1 登录

6.1.1 基本信息

请求路径: /login

请求方式: POST

接口描述:该接口用于用户登录UniTrade通用批发零售业务管理系统,登录完毕后,系统下发JWT令

牌。

6.1.2 请求参数

参数格式: application/json

参数说明:

	名称	类型	是否必须	备注
•	account	string	必须	用户名
-	password	string	必须	密码

请求数据样例:

```
{
    "account": "jinyong",
    "password": "123456"
}
```

6.1.3 响应数据

参数格式: application/json

参数说明:

名称	类型	是否必须	默认值	备注	其他信息
code	number	必须		响应码, 1 成功 ; 0 失败	
msg	string	非必须		提示信息	
data	string	必须		返回的数据 , jwt令牌	

响应数据样例:

```
{
    "code": 1,
    "msg": "success",
    "data":
    "eyJhbGciOiJIUzI1NiJ9.eyJuYW1lIjoi6YeR5bq4IiwiaWQiOjEsInVzZXJuYW1lIjoiamlueW9uZyIs
ImV4cCI6MTY2MjIwNzA0OH0.KkUc_CXJZJ8Dd063eImx4H9Ojfrr6XMJ-yVzaWCVZCo"
}
```

6.1.4 备注说明

用户登录成功后,系统会自动下发JWT令牌,然后在后续的每次请求中,都需要在请求头header中携带到服务端,请求头的名称为 token ,值为 登录时下发的JWT令牌。

如果检测到用户未登录,则会返回如下固定错误信息:

```
{
    "code": 0,
    "msg": "NOT_LOGIN",
    "data": null
}
```