

达方物流仓储系统 API 帮助文档

Update by 2016-09-01.....	1
1. 达方物流订单生成与下载 API :.....	3
2. 达方仓储订单生成与下载 API :.....	6
3. 达方物流订单修改 API :.....	8
4. 达方仓储订单修改 API :.....	10
5. 达方仓储新增产品 API :.....	13
6. 达方仓储修改产品 API :.....	15
7. 达方仓储产品查询库存信息 API :.....	17
8. 达方订单包裹追踪以及查运费 API :.....	18
9. 达方系统查询国家 API :.....	20
10. 达方系统查询网点 API :.....	21
11. 达方系统查询服务 API :.....	22
12. 达方系统查询运费 API :.....	23
13. 注册达方账号 API :.....	24
14. 达方系统对账单查询 API :.....	25
15. 达方系统发货预报增加 API :.....	27

Update by 2016-09-01

基础介绍:

技术支持 QQ: 61562576

请求地址:

<http://api.dfpost.com:88/cloudapi/dfpost/api.do>

API 支持两种验证账户有效性的方式，一种是在 Header 中加入 Authorization 验证（如下），另一种是把登陆名及 MD5 加密后的密码以参数的形式提交（见详细参数列表），API 优先验证 Authorization。

Header:

header	Example	Comment
Authorization	0521F38F69C79494038B0DBF8F9A2195	API 中的每个 Token 代表一个客户，在正式使用前需获取正式的 Token，获取方式联系技术支持

测试账号:

用户名/密码: lisi/lisi

API Token: 0521F38F69C79494038B0DBF8F9A2195

Authorization: basic 0521F38F69C79494038B0DBF8F9A2195

1. 达方物流订单生成与下载 API：

通过这个 API 接口，你可以直接要求达方物流生成一个订单，并且把有关的信息，包括订单号，下载订单的 ID 返回给你。

参数，要求用 HTTP POST：

订单参数：

参数名	参数描述	注意事项
login_name	用户登录名	通常是注册邮箱
password	账户密码	需要用“MD5”32位加密
target	这个参数控制 API 接口做哪个工作。生成订单，用“goods_list”	(不包括引号，下同)
op	指的是做哪种操作（增删改查）	“add”生成订单
servie_entity	服务代号	必填
country_entity	国家代码	必填
province	省份	不得超过 50 字符
city	城市	不得超过 50 字符
receiver_name	收件人姓名	不得超过 120 个字符
receiver_company	收件人公司	选填，长度不能超过 120 个字符
receiver_address1	收件人地址	地址长度不得超过 240 个字符
post_code	邮编	不得超过 50 字符
receiver_email	收件人邮箱	不得超过 50 字符
receiver_phone	收件人电话	不得超过 50 字符
weight	重量	放入确认发货必填（用于算运费，如果不填则算不出运费） 单位 kg（保留小数点后 3 位）
volumn_length	长	单位(cm) 保留小数点后一位
volumn_widht	宽	单位(cm) 保留小数点后一位
volumn_height	高	单位(cm) 保留小数点后一位
customer_track_no	订单号码	如果填写了符合要求的订单号码，如位数为 11, 13, 14, 15, 17, 19, 22, 并且在我们的系统没有重复的订单号,我们会将您

		的订单号码作为订单号, 如果没有填写, 我们将自动给您分配达方条码
is_create_tn	是否生成追踪条码	如果您自己有承运商或达方渠道部提供的条码, 则填写“1”, 我们将把您填写的订单号码作为条码及追踪条码。否则填写“0”。注(非必填, 填写“1”则必须填写订单号码)
reference_no	客户参考号码	
returnDF	是否接收退件	“Y”表示接收退件, “N”或者不填表示不接收退件
insured	是否保价 Y/N	“Y”表示保价, “N”或者不填表示不保价
total_insure	投保金额	两位小数
api_type	接口请求方	用于记录是否需要我方推送追踪号等信息, 代码请直接联系我方 IT, 不填则表示不用我方推送, 需要则请提供接口
confirm_state	是否直接确认发货	设置成“1”为确认发货, 设置成“0”或者不设置则放入未确认
returnType	返回数据格式	非必填, “string”表示返回String 数组, “json”则返回json 格式的数据。在下面返回结果处有展示格式。

订单明细参数:

参数名称	参数描述	注意事项
customer_label_1	第一件商品的产品编码	
eng_name_1	第一件商品的英文名称	不得超过 120 字符
chinese_name_1	第一件商品的中文名称	不得超过 120 字符
custom_code_1	第一件商品的海关编码	
count_1	第一件商品的产品数量	必填
single_price_1	第一件商品的申报单价	必填
construction_1	第一件商品的材质	详见下材质表(填代码)
customer_label_2	第二件商品的产品编码	
eng_name_2	第二件商品的英文名称	
chinese_name_2	第二件商品的中文名称	
custom_code_2	第二件商品的海关编码	
count_2	第二件商品的产品数量	
single_price_2	第二件商品的申报单价	
construction_2	第二件商品的材质	

注: 更多商品的话, 以此类推。

材质表:

金属	metal
塑料	plastic
合金	alloy
聚氯乙烯	PVC
棉	cotton
纤维	fiber
玻璃	glass

返回的结果:

String 格式:

```
{result=OK,orderid=123456,trackNo=9261299998456100181198,dfcode=123546852,totalPrice=1}
```

JSON 格式:

```
[{"result":"OK","orderid":"123456","trackNo":"9261299998456100181198","dfcode":"123546852","totalPrice":"1"}]
```

result=OK: 表示您的请求已成功, 订单已生成。

orderid=123456: 是订单的编号, 您可以通过它来获取您的订单。

trackNo=123456: 追踪条码。

dfcode=123546852: 订单条码。

totalPrice=1: 运费

获取达方 A4 标签的地址是:

<http://erp.dfpost.com:81/expresscrm/erp/goodsList/goodsList.do?&op=pdfURL&state=3&id=orderid>,

返回:

```
[{"pdfURL":"http://erp.dfpost.com:81/wmsFile/download/goodsPDF/123123.pdf"}]
```

打印达方 label 地址:

<http://erp.dfpost.com:81/expresscrm/erp/goodsList/goodsList.do?&op=pdfURL&state=4&id=orderid>,

返回:

```
[{"pdfURL":"http://erp.dfpost.com:81/wmsFile/download/goodsPDF/123123.pdf"}]
```

参考实例:

[http://api.dfpost.com:88/cloudapi/dfpost/api.do?login_name=\[你的名字\]&password=\[你MD5 32 位加密后的密码\]&target=goods_list](http://api.dfpost.com:88/cloudapi/dfpost/api.do?login_name=[你的名字]&password=[你MD5 32 位加密后的密码]&target=goods_list)

&op=add&servie_entity=SZDHL&country_entity=KP&province=tokyo&city=tokyo&receiver_name=test&receiver_company=mangotech&receiver_address1=abc&post_code=123456

```
&receiver_email=123@qq.com&receiver_phone=12345678910&customer_track_no=9294
5678910&insured=Y&returnDF=Y&customer_label_1=000014757&count_1=2&eng_name_
1=abc&chinese_name_1=abc&custom_code_1=dfsds&single_price_1=1
```

2. 达方仓储订单生成与下载 API：

通过这个 API 接口， 你可以直接要求达方物流生成一个订单， 并且把有关的信息，包括订单号， 下载订单的 ID 返回给你。

参数，要求用 **HTTP POST**：

订单参数：

参数名	参数描述	注意事项
login_name	用户登录名	通常是注册邮箱
password	账户密码	需要用“MD5”32位加密
target	这个参数控制 API 接口做哪个工作。生成订单，用“goods_list”	(不包括引号，下同)
op	指的是做哪种操作（增删改查）	“add”生成订单
warehouse_entity	仓库编号	仓库发货必填
servie_entity	服务代号	必填
country_entity	国家代码	必填
province	省份	不得超过 50 字符
city	城市	不得超过 50 字符
receiver_name	收件人姓名	不得超过 120 个字符
receiver_company	收件人公司	选填,长度不能超过 120 个字符
receiver_address1	收件人地址	地址长度不得超过 240 个字符
post_code	收件人邮编	不得超过 50 字符
receiver_email	收件人邮箱	不得超过 50 字符
receiver_phone	收件人电话	不得超过 50 字符
weight	重量	放入确认发货必填（用于算运费，如果不填则算不出运费） 单位 kg（保留小数点后 3 位）
volumn_length	长	单位(cm) 保留小数点后一位
volumn_widht	宽	单位(cm) 保留小数点后一位
volumn_height	高	单位(cm) 保留小数点后一位
customer_track_no	订单号码	如果填写了符合要求的订单号码，如位数为 11, 13, 14, 15, 17, 19, 22, 并且在我们系统没有重复的订单号,我们会将您的订单号码作为订单号, 如果没填写, 我们将自动给您分配达方条码
is_create_tn	是否生成追踪条码	如果您自己有承运商或达方渠道部提供的条码, 则填写“1”,

		我们将把您填写的订单号码作为条码及追踪条码。否则填写“0”。注（非必填，填写“1”则必须填写订单号码）
reference_no	客户参考号码	
priority	是否加急 Y/N	“Y”表示加急，“N”或者不填表示不加急
returnDF	是否接收退件	“Y”表示接收退件，“N”或者不填表示不接收退件
insured	是否保价 Y/N	“Y”表示保价，“N”或者不填表示不保价
total_insure	投保金额	两位小数
api_type	接口请求方	用于记录是否需要我方推送追踪号等信息,代码请直接联系我方 IT,不填则表示不用我方推送,需要则请提供接口
confirm_state	是否直接确认发货	设置成“1”为确认发货,设置成“0”或者不设置则放入未确认
returnType	返回数据格式	非必填,“string”表示返回String 数组,“json”则返回json 格式的数据。在下面返回结果处有展示格式。

订单明细参数:

参数名称	参数描述	注意事项
customer_label_1	第一件商品的产品编码	必填
eng_name_1	第一件商品的英文名称	不得超过 120 字符
chinese_name_1	第一件商品的中文名称	不得超过 120 字符
custom_code_1	第一件商品的海关编码	
count_1	第一件商品的产品数量	必填
single_price_1	第一件商品的申报单价	以客户填写为准,仓储如不填写,则取产品表的值
construction_1	第一件商品的材质	
customer_label_2	第二件商品的产品编码	
eng_name_2	第二件商品的英文名称	
chinese_name_2	第二件商品的中文名称	
custom_code_2	第二件商品的海关编码	
count_2	第二件商品的产品数量	
single_price_2	第二件商品的单价	
construction_2	第二件商品的材质	
注:更多商品的话,以此类推。		

仓库编号对应如下:

深圳仓库 **001**

美国仓库 **002**

荷兰仓库 **003**

法国仓库 **004**

返回的结果:

String 格式:

```
{result=OK,orderid=123456,trackNo=9261299998456100181198,dfcode=123546852,totalPrice=1}
```

JSON 格式:

```
[{"result":"OK","orderid":"123456","trackNo":"9261299998456100181198","dfcode":"123546852","totalPrice":"1"}]
```

result=OK: 表示您的请求已成功, 订单已生成。

orderid=123456: 是订单的编号, 您可以通过它来获取您的订单。

trackNo=123456: 追踪条码。

dfcode=123546852: 订单条码。

totalPrice=1: 运费

参考实例:

```
http://api.dfpost.com:88/cloudapi/dfpost/api.do?login_name=[你的用户名]&password=[你 MD5 32 位加密后的密码]&target=goods_list
&op=add&warehouse_entity=001&servie_entity=SZDHL&country_entity=KP&province=tokyo
&city=tokyo&receiver_name=test&receiver_company=mangotech&receiver_address1=abc&post
_code=123456&receiver_email=123@qq.com&receiver_phone=12345678910&customer_track_
no=12995979910&insured=Y&returnDF=Y&priority=Y&customer_label_1=000014757&count
1=2&eng_name_1=abc&chinese_name_1=abc&custom_code_1=dfsds&single_price_1=1
```

3. 达方物流订单修改 API:

通过这个 API 接口, 你可以修改你在达方物流已生成的订单, 并且把有关的信息, 包括订单号, 下载订单的 ID 返回给你。

参数, 要求用 HTTP POST:

订单参数:

参数名	参数描述	注意事项
login_name	用户登录名	通常是注册邮箱
password	账户密码	需要用“MD5”32位加密
target	这个参数控制 API 接口做哪个工作。修改订单, 用“goods_list”	(不包括引号, 下同)
op	指的是做哪种操作(增删改查)	“modify”修改订单
key_name	需要修改达方订单条码	必填

servie_entity	服务代号	必填
country_entity	国家代码	必填
province	省份	不得超过 50 字符
city	城市	不得超过 50 字符
receiver_name	收件人姓名	不得超过 120 个字符
receiver_company	收件人公司	选填,长度不能超过 120 个字符
receiver_address1	收件人地址	地址长度不得超过 240 个字符
post_code	收件人邮编	不得超过 50 字符
receiver_email	收件人邮箱	不得超过 50 字符
receiver_phone	收件人电话	不得超过 50 字符
weight	重量	放入确认发货必填（用于算运费，如果不填则算不出运费） 单位 kg（保留小数点后 3 位）
volumn_length	长	单位(cm) 保留小数点后一位
volumn_widht	宽	单位(cm) 保留小数点后一位
volumn_height	高	单位(cm) 保留小数点后一位
customer_track_no	订单号码	如果填写了符合要求的订单号码，如位数为 11, 13, 14, 15, 17, 19, 22, 并且在我们系统没有重复的订单号,我们会将您的订单号码作为订单号, 如果没填写, 我们将自动给您分配达方条码
reference_no	客户参考号码	
returnDF	是否接收退件	“Y”表示接收退件,“N”或者不填表示不接收退件
insured	是否保价 Y/N	“Y”表示保价,“N”或者不填表示不保价
total_insure	投保金额	两位小数
confirm_state	是否直接确认发货	设置成“1”为确认发货, 设置成“0”或者不设置则放入未确认
returnType	返回数据格式	非必填, “string”表示返回 String 数组, “json”则返回 json 格式的数据。在下面返回结果处有展示格式。

订单明细参数：（原有的订单明细将会被清空，请认真填写）

参数名称	参数描述	注意事项
customer_label_1	第一件商品的产品编码	
eng_name_1	第一件商品的英文名称	
chinese_name_1	第一件商品的中文名称	
custom_code_1	第一件商品的海关编码	
count_1	第一件商品的产品数量	

single_price_1	第一件商品的申报单价	
customer_label_2	第二件商品的产品编码	
eng_name_2	第二件商品的英文名称	
chinese_name_2	第二件商品的中文名称	
custom_code_2	第二件商品的海关编码	
count_2	第二件商品的产品数量	
single_price_2	第二件商品的申报单价	
注：更多商品的话，以此类推。		

返回的结果：

String 格式：

```
{result=OK,orderid=123456,dfcode=123546852,totalPrice=1}
```

JSON 格式：

```
[{"result":"OK","orderid":"123456","dfcode":"123546852","totalPrice":"1"}]
```

result=OK: 表示您的请求已成功，订单已修改。

orderid=123456: 是订单的编号，您可以通过它来获取您的订单。

dfcode=123546852: 订单条码。

totalPrice=1: 运费

参考实例：

```
http://api.dfpost.com:88/cloudapi/dfpost/api.do?login_name=[你的用户名]&password=[你 MD5 32 位加密后的密码]&target=goods_list&op=modify&key_name=[需要修改的订单条码]&servie_entity=SZDHL&country_entity=KP&province=tokyo&city=tokyo&receiver_name=est&receiver_company=mangotech&receiver_address1=abc&post_code=123456&receiver_email=123@qq.com&receiver_phone=12345678910&insured=Y&returnDF=Y&customer_label_1=000014757&count_1=2&eng_name_1=abc&chinese_name_1=abc&custom_code_1=dfsds&single_price_1=1&
```

4. 达方仓储订单修改 API：

通过这个 API 接口，你可以修改你在达方物流已生成的订单，并且把有关的信息，包括订单号，下载订单的 ID 返回给你。

参数，要求用 HTTP POST：

订单参数：

参数名	参数描述	注意事项
login_name	用户登录名	通常是注册邮箱
password	账户密码	需要用“MD5”32位加密
target	这个参数控制 API 接口做哪个工作。修改订单，用“goods_list”	(不包括引号，下同)

op	指的是做哪种操作（增删改查）	“modify”修改订单
key_name	需要修改达方订单条码	必填
warehouse_entity	仓库编号	仓库发货的话必填，不填将默认为物流发货
servie_entity	服务代号	必填
country_entity	国家代码	必填
province	省份	不得超过 50 字符
city	城市	不得超过 50 字符
receiver_name	收件人姓名	不得超过 120 个字符
receiver_company	收件人公司	选填,长度不能超过 120 个字符
receiver_address1	收件人地址	地址长度不得超过 240 个字符
post_code	收件人邮编	不得超过 50 字符
receiver_email	收件人邮箱	不得超过 50 字符
receiver_phone	收件人电话	不得超过 50 字符
weight	重量	放入确认发货必填（用于算运费，如果不填则算不出运费）
volumn_length	长	
volumn_widht	宽	
volumn_height	高	
customer_track_no	订单号码	如果填写了符合要求的订单号码,如位数为 11, 13, 14, 15, 17, 19, 22, 并且在我们系统没有重复的订单号,我们会将您的订单号码作为订单号,如果没填写,我们将自动给您分配达方条码
reference_no	客户参考号码	
priority	是否加急 Y/N	此项为仓储发货填写,物流发货不用填写,“Y”表示加急,“N”或者不填表示不加急
returnDF	是否接收退件	“Y”表示接收退件,“N”或者不填表示不接收退件
insured	是否保价 Y/N	“Y”表示保价,“N”或者不填表示不保价
total_insure	投保金额	两位小数
confirm_state	是否直接确认发货	设置成“1”为确认发货,设置成“0”或者不设置则放入未确认
returnType	返回数据格式	非必填,“string”表示返回String 数组,“json”则返回json 格式的数据。在下面返回结果处有展示格式。

订单明细参数：（原有的订单明细将会被清空，请认真填写）

参数名称	参数描述	注意事项
customer_label_1	第一件商品的产品编码	必填
eng_name_1	第一件商品的英文名称	
chinese_name_1	第一件商品的中文名称	
custom_code_1	第一件商品的海关编码	
count_1	第一件商品的产品数量	必填
single_price_1	第一件商品的申报单价	以客户填写为准,仓储如不填写,则取产品表的值
customer_label_2	第二件商品的产品编码	
eng_name_2	第二件商品的英文名称	
chinese_name_2	第二件商品的中文名称	
custom_code_2	第二件商品的海关编码	
count_2	第二件商品的产品数量	
single_price_2	第二件商品的申报单价	
注: 更多商品的话, 以此类推。		

返回的结果:

String 格式:

```
{result=OK,orderid=123456,dfcode=123546852,totalPrice=1}
```

JSON 格式:

```
[{"result":"OK","orderid":"123456","dfcode":"123546852","totalPrice":"1"}]
```

result=OK: 表示您的请求已成功, 订单已修改。

orderid=123456: 是订单的编号, 您可以通过它来获取您的订单。

dfcode=123546852: 订单条码。

totalPrice=1: 运费

参考实例:

```
http://api.dfpost.com:88/cloudapi/dfpost/api.do?login_name=[你的用户名]&password=[你 MD5 32 位加密后的密码]&target=goods_list&op=modify&key_name=[需要修改的订单条码]&warehouse_entity=001&servie_entity=SZDHL&country_entity=KP&province=tokyo&city=tokyo&receiver_name=test&receiver_company=mangotech&receiver_address1=abc&post_code=123456&receiver_email=123@qq.com&receiver_phone=12345678910&insured=Y&returnDF=Y&priority=Y&customer_label_1=000014757&count_1=2&eng_name_1=abc&chinese_name_1=abc&custom_code_1=dfsds&single_price_1=1
```

5. 达方仓储新增产品 API：

通过这个 API 接口，你可以在达方物流录入你自己的商品，并且把有关的信息，包括产品 SKU，产品名称等。

参数，要求用 **HTTP POST**：

订单参数：

参数名	参数描述	注意事项
login_name	用户登录名	通常是注册邮箱
password	账户密码	需要用“MD5”32位加密
target	这个参数控制 API 接口做哪个工作。增加产品，用“product”	(不包括引号，下同)
op	指的是做哪种操作（增删改查）	“add”新增
key_name	SKU	如果不填写，则自动生成一个返回
eng_name	产品英文名称	必填
chinese_name	产品中文名称	必填
remark	质检标准	如果发货时要求质检则要填写
is_pack	是否带物流包装	“Y”表示带包装，“N”或者不填表示不带包装
is_return	退回时的处理方式	必填（“0”表示销毁；“1”表示集中销毁；“2”表示上架）
return_reason	退货备注	必填（120个字符）
suttle_weight	产品重量	只能输入数字或者是浮点数
declared_price	仓储申报价	必填，并且只能输入数字或者是浮点数
declared_name	申报品名	如果不填则默认为产品英文名
transport_price	运输申报价值	只能输入数字或者是浮点数，如果不填写，则根据仓储申报价自动转换成美元
customs_code	海关编码	
sales	是否代售	“Y”表示代售，“N”或者不填表示不代售
dir_entity	产品目录	
brand_name	品牌	
settlement_price	结算价	只能输入数字或者是浮点数
specifications	规格	

keywords1	关键字 1	
Keywords2	关键字 2	
Keywords3	关键字 3	
Keywords4	关键字 4	
Keywords5	关键字 5	
bullet_point1	特点 1	
bullet_point2	特点 2	
bullet_point3	特点 3	
bullet_point4	特点 4	
bullet_point5	特点 5	
image_url1	图片链接 1	
image_url2	图片链接 2	
image_url3	图片链接 3	
image_url4	图片链接 4	
image_url5	图片链接 5	
remak1	备注 1	
Remak2	备注 2	
returnType	返回数据格式	非必填，“string”表示返回String 数组，“json”则返回json 格式的数据。在下面返回结果处有展示格式。

返回的结果:

String 格式:

```
{ result=OK, key_name=1211, eng_name=123, chinese_name=123}
```

JSON 格式:

```
[{"result": "OK", "key_name": "1211", "eng_name": "123", "chinese_name": "123"}]
```

result=OK: 表示您的请求已成功，产品已添加。

eng_name=123: 产品英文名称。

chinese_name=123: 产品中文名称

参考实例:

```
http://api.dfpost.com:88/cloudapi/dfpost/api.do?login_name=lisi&password=dc3a8f1670d65bea69b7b65048a0ac40&declared_price=12&target=product&op=add&chinese_name=test&eng_name=test&key_name=ww6&remark=test&is_pack=N&is_return=2&return_reason=12131&suttle_weight=11&declared_price=25&declared_name=test&transport_price=12&customs_code=ssdas&sales=N&brand_name=as&settlement_price=12&specifications=11&keywords1=aa&keywords2=bb&keywords3=cc&bullet_point1=11&bullet_point2=22&bullet_point3=33&image_url1=aa&image_url2=bb
```

6. 达方仓储修改产品 API：

通过这个 API 接口，你可以在达方物流修改自己已经录入的商品，并且把有关的信息，包括产品 SKU，产品名称等。

参数，要求用 HTTP POST：

订单参数：

参数名	参数描述	注意事项
login_name	用户登录名	通常是注册邮箱
password	账户密码	需要用“MD5”32位加密
target	这个参数控制 API 接口做哪个工作。增加产品，用“product”	(不包括引号，下同)
op	指的是做哪种操作(增删改查)	“modify”新增产品
key_name	SKU	如果不填写,则自动生成一个返回
eng_name	产品英文名称	必填
chinese_name	产品中文名称	必填
remark	质检标准	如果发货时要求质检则要填写
is_pack	是否带物流包装	“Y”表示带包装,“N”或者不填表示不带包装
suttle_weight	产品重量	只能输入数字或者是浮点数
declared_price	仓储申报价	必填,并且只能输入数字或者是浮点数
declared_name	申报品名	如果不填写则默认产品英文名称
is_return	退回时的处理方式	必填(“0”表示销毁;“1”表示集中销毁;“2”表示上架)
return_reason	退货备注	必填(120个字符)
transport_price	运输申报价值	只能输入数字或者是浮点数,如果不填写,则根据仓储申报价自动转换成美元
customs_code	海关编码	

sales	是否代售	“Y”表示代售，“N”或者不填表示不代售
dir_entity	产品目录	
brand_name	品牌	
settlement_price	结算价	只能输入数字或者是浮点数
specifications	规格	
keywords1	关键字 1	
Keywords2	关键字 2	
Keywords3	关键字 3	
Keywords4	关键字 4	
Keywords5	关键字 5	
bullet_point1	特点 1	
bullet_point2	特点 2	
bullet_point3	特点 3	
bullet_point4	特点 4	
bullet_point5	特点 5	
image_url1	图片链接 1	
image_url2	图片链接 2	
image_url3	图片链接 3	
image_url4	图片链接 4	
image_url5	图片链接 5	
remak1	备注 1	
Remak2	备注 2	
returnType	返回数据格式	非必填，“string”表示返回String 数组，“json”则返回json 格式的数据。在下面返回结果处有展示格式。

返回的结果:

String 格式:

```
{ result=OK, key_name=1211, eng_name=123, chinese_name=123}
```

JSON 格式:

```
[{"result": "OK", "key_name": "1211", "eng_name": "123", "chinese_name": "123"}]
```

result=OK: 表示您的请求已成功, 产品已添加。

eng_name=123: 产品英文名称。

chinese_name=123: 产品中文名称

参考实例:

```
http://api.dfpot.com:88/cloudapi/dfpost/api.do?login_name=lisi&password=dc3a8f1670d65bea69b7b65048a0ac40&declared_price=12&target=product&op=modify&chinese_name=test&eng_name=test11&key_name=WW668&remark=test&is_pack=N&suttle_weight=11&declared_price=25&declared_name=test&transport_price=12&customs_code=ssdas&sales=N&brand_name=as&
```


settlement_price=12&specifications=11&keywords1=aa&keywords2=bb&keywords3=cc&bullet_point1=11&bullet_point2=22&bullet_point3=33&image_url1=aa&image_url2=bb

7. 达方仓储产品查询库存信息 API :

通过这个 API 接口， 你可以在达方物流修改自己已经录入的商品， 并且把有关的信息， 包括产品 SKU， 产品库存信息等。

参数， 要求用 **HTTP POST**：

订单参数：

参数名	参数描述	注意事项
login_name	用户登录名	通常是注册邮箱
password	账户密码	需要用“MD5” 32 位加密
target	这个参数控制 API 接口做哪个工作。 查询库存， 用“location_detail”	(不包括引号， 下同)
op	指的是做哪种操作（增删改查）	“show” 查询
sku	SKU	必填（只能查询自己的产品库存）
warehouse	仓库编号	必填
returnType	返回数据格式	非必填，“string” 表示返回 String 数组，“json” 则返回 json 格式的数据。在下面返回结果处有展示格式。

返回的结果：

String 格式:

```
{result=OK, productCount=500, freeCount=350, sku=10002}
```

JSON 格式:

```
[{"result": "OK", "productCount": "500", "freeCount": "350", "sku": "10002"}]
```

result=OK: 表示您的请求已成功。

productCount=500: 表示产品所在仓库总库存为 500。

freeCount=350: 产品可用库存为 350

sku=10002: 产品编码为 10002

参考实例:

```
http://api.dfpost.com:88/cloudapi/dfpost/api.do?login_name=warehouse@dfpost.com&password=0898e364f26b2b36db73a05f24953286&op=show&target=location_detail&sku=10002&warehouse=001
```

8. 达方订单包裹追踪以及查运费 API :

通过这个 API 接口， 你可以查询订单追踪条码， 并且把有关的信息， 包括订单达方条码， 追踪号， 订单状态等。

参数， 要求用 HTTP POST:**订单参数:**

参数名	参数描述	注意事项
login_name	用户登录名	通常是注册邮箱
password	账户密码	需要用“MD5” 32 位加密
target	这个参数控制 API 接口做哪个工作。查询库存， 用“goods_list”	(不包括引号， 下同)
op	指的是做哪种操作（增删改查）	“show” 查询
key_name	订单号	必填

返回的结果:

```
[{"result": "OK", "waybillFee": "15.12", "handleFee": "0.00", "dfCode": "RB410858488CN", "weight": "0.085", "countWeight": "0.085", "country": "俄罗斯", "nowState": "已上网", "totalFare": "15.12", "trackingDetail": [{"createTime": "2013-10-23 12:27:43", "dfCode": "RB410858488CN", "remark": "上海金浦分公司网点开单收货 Shanghai Jinpu Office:the shipment and makes a waybill:", "state": "已收货"}],
```

```
{"createTime":"2013-10-23 22:41:36","dfCode":"RB410858488CN","remark":"[订单内容被修改]: 姓名: \" Arutyunov Ashot Georgiyevich\" 改为 \"Arutyunov Ashot Georgiyevich\" ;  
\",\"state\":\"已发货\"},
```

```
\"createTime\":\"2013-10-23 22:41:36\",\"dfCode\":\"RB410858488CN\",\"remark\":\"上海金浦分公司分拨中心发货:
```

```
Shanghai Jinpu Office:processing center sends out the shipment:RB410858488CN\",\"state\":\"已发货\"}],\"baoCaiFee\":\"0.00\",\"service\":\"上海邮政小包(挂号)\",\"trackNo\":\"RB410858488CN\"}]
```

waybillFee=36.58: 运费

handleFee=4.40 : 处理费

weight=0.700: 重量

totalFare=40.98: 总费用

countWeight=0.700: 计费重量

baoCaiFee=0.00: 包材费

result=OK: 表示请求成功

dfCode=AAA01232011-003: 达方条码

state=已发货: 订单状态

trackNo=RB410858488CN: 追踪条码

service :服务

trackingDetail: 包裹追踪明细

参考实例:

http://api.dfpost.com:88/cloudapi/dfpost/api.do?login_name=lisi&password=dc3a8f1670d65bea69b7b65048a0ac40&op=show&target=goods_list&key_name=RB410858488CN

9. 达方系统查询国家 API：

通过这个 API 接口，你可以查询达方物流系统中的国家信息，并且把有关的信息，包括国家 ID，国家中文名,国家英文名,国家代码等信息返回等。

参数，要求用 HTTP POST：

订单参数：

参数名	参数描述	注意事项
login_name	用户登录名	通常是注册邮箱
password	账户密码	需要用“MD5”32位加密
target	这个参数控制 API 接口做哪个工作。查询国家，用“country”	(不包括引号，下同)
op	指的是做哪种操作（增删改查）	“show”查询

返回的结果：

参数名	参数描述
Id	服务 ID
keyName	中文国家名称
englishName	英语国家名称
countryCode	国家代号

```
[{"result": "OK", "countryList":
[{"englishName": "D. P. R. Korea", "id": "1", "keyName": "北 朝 鲜",
"countryCode": "KP"}, {"englishName": "Japan", "id": "2", "keyName": "日
本", "countryCode": "JP"}... ]}]
```

参考实例：

http://api.dfpost.com:88/cloudapi/dfpost/api.do?login_name=lisi&password=dc3a8f1670d65bea69b7b65048a0ac40&op=show&target=country

10. 达方系统查询网点 API:

通过这个 API 接口，你可以查询达方物流系统中的网点信息，并且把有关的信息，包括网点 ID，网点中文名，网点英文名等信息返回等。

参数，要求用 HTTP POST:

订单参数:

参数名	参数描述	注意事项
login_name	用户登录名	通常是注册邮箱
password	账户密码	需要用“MD5”32位加密
target	这个参数控制 API 接口做哪个工作。 查询网点，用“subcompany”	(不包括引号，下同)
op	指的是做哪种操作(增删改查)	“show”查询

返回的结果:

参数名	参数描述
Id	网点 ID
keyName	中文网点名称
englishName	英语网点名称

```
[{"result": "OK", "subcompanyList": [{"englishName": "Dongguan Humen Office", "id": "2", "keyName": "东莞虎门裕隆"}, {"englishName": "Guangdong Panyu Office", "id": "3", "keyName": "广东番禺营业部"}, {"englishName": "Guangzhou Liwan Office", "id": "4", "keyName": "广州荔湾营业部"}]}
```

参考实例:

http://api.dfpost.com:88/cloudapi/dfpost/api.do?login_name=lisi&password=dc3a8f1670d65bea69b7b65048a0ac40&op=show&target=subcompany

11. 达方系统查询服务 API：

通过这个 API 接口，你可以查询达方物流系统中的服务信息，并且把有关的信息，包括服务 ID，服务中文名,服务英文名,服务代号等信息返回等。

参数，要求用 HTTP POST：

订单参数：

参数名	参数描述	注意事项
login_name	用户登录名	通常是注册邮箱
password	账户密码	需要用“MD5”32位加密
target	这个参数控制 API 接口做哪个工作。 查询网点，用“service”	(不包括引号，下同)
op	指的是做哪种操作（增删改查）	“show”查询
subcompany	上个网点 API 的网点 Id	如果不填写则默认查达方所有服务

返回的结果：

参数名	参数描述
Id	服务 ID
keyName	中文服务名称
englishName	英语服务名称
englishCode	服务代号
isCodeSet	是否有返回追踪条码(‘Yes’表示有返回追踪条码，‘No’表示没有返回追踪条码)

```
[{"result": "OK", "serviceList": [{"englishName": "Hongkongpost speed post service", "id": "36", "keyName": "香港 EMS", "englishCode": "HKEMS", "isCodeSet": "Yes"}, {"englishName": "Hongkongpost air parcel service", "id": "41", "keyName": "香港大包", "englishCode": "HKAP", "isCodeSet": "No"}]}
```

参考实例：

http://api.dfpost.com:88/cloudapi/dfpost/api.do?login_name=lisi&password=dc3a8f1670d65bea69b7b65048a0ac40&op=show&target=service&subcompany=网点id

12. 达方系统查询运费 API:

通过这个 API 接口，你可以查询达方物流系统中的运费，并且把有关的信息，包括服务 ID，服务中文名,服务英文名,服务代号,费用等信息返回等。

参数，要求用 HTTP POST:

订单参数:

参数名	参数描述	注意事项
login_name	用户登录名	通常是注册邮箱
password	账户密码	需要用“MD5”32位加密
target	这个参数控制 API 接口做哪个工作。查询运费，用“quote_detail”	(不包括引号，下同)
op	指的是做哪种操作(增删改查)	“show”查询
subcompany	上个网点 API 的网点 Id	必填
service	服务 ID	不填写查出所有服务
country	目的国家 ID	必填
postType	货物类型	包裹 0 文件 1 默认 0
weight	重量	必填
length	长	
width	宽	
height	高	
postCode	邮编	

返回的结果(JSON 格式):

```
[{"service_mark":"","service_id":"375","volumn_weight":"0.000","weight":"0.160","standard_posttime":"15-30",
"key_name":"          香          港          邮          政          小          包          (          平          邮          )","weight_range":"0-2kg","whether_imitheavy":"0","bz_price_register":"0.00","additional_rate":"0.0000","quote_weight":null,"hongkong_fee":"0.0000","whether_track":"1","quote_discount":null,
"new_total_price":null,"post_type":"0","bill_outtime":"","bill_weight":"0.160","english_code":"HKBAM","df_price_handle":"0.00","according_volume_charge":"1","bz_price_handle":"0.20","fuelsur_charge":"1",
"total_price":"15.4100","channel_id":"2","discount":"1.0000","volume_formula":"-1","df_price_register":"0.00","internal_fee":"0.0000","waybill_price":"15.2100","whether_invoice":"0","standard_profit_rate":"0.17600",
"standard_price":"15.40568000000","english_name":"Hongkongpost bulk air mail",
"channel_key_name":"香港小包平邮 SZY 渠道"}]
```

返回参数对照表:

参数名参数中文描述

参数名	参数描述
service_id	服务 ID

channel_id	渠道 ID
post_type	类型 包裹 0 文件 1
weight	重量
bz_price_register	挂号费
bz_price_handle	公布处理费
hongkong_fee	过港费
englist_code	服务代号
key_name	服务名称
englist_name	服务英文名称
weight_range	重量范围
bill_outtime	上网时间
standard_posttime	投寄时间
whether_track	可跟踪 是 0 否 1
whether_imitheavy	限重 是 0 否 1
according_volume_charge	体积收费 是 0 否 1
volume_formula	5000:0;6000:1;8000:2;9000:3
channel_key_name	渠道名称
service_mark	服务备注
fuelsur_charge	燃油附加费是 0 否 1
waybill_fee	运费
total_price	总费用

13. 注册达方账号 API :

参数, 要求用 **HTTP POST**:

参数名	参数描述	注意事项
op	此处 op=open	not null
target	此处 target=register	not null
login_name	注册邮箱 mailBox	Varchar(50)用于登录达方物流客户端 not null
password	密码 password	Varchar(50) not null
name	联系人	Varchar(50) not null
phone	手机号码	Varchar(50)

请求例子:

http://api.dfpst.com:88/cloudapi/dfpost/api.do?op=open&target=register&login_name=wq80557346@foxmail.com&password=12349&name=qi Wong&phone=13800138000

返回 json 格式:

```
[{"phone": "13800138000", "name": "qi Wong", "login_name": "wq80557346@foxmail.com", "password": "12349"}]
```


返回参数描述:

参数名	参数描述
phone	注册电话
name	注册联系人
login_name	登录名
password	密码

返回失败结果

错误代码 error_code	错误信息 error_message	中文描述 exception
401	login_name is not null	注册邮箱不能为空
402	password is not null	密码不能为空
403	name is not null	联系人不能为空
404	login_name already exists	注册邮箱已存在

14. 对账单查询 API:

参数, 要求用 **HTTP POST**:

参数名	参数描述	注意事项
op	此处 op=open	not null
target	此处 target=getNeedCollect	not null
login_name	账号/登录邮箱	Varchar(50)达方的登录账号 not null
password	密码	Varchar(50) not null 用 MDS 32 位加密
create_time_begin	开始时间	datetime(yyyy-MM-dd)
create_time_end	结束时间	datetime(yyyy-MM-dd)

请求例子:

http://api.dfpot.com:88/cloudapi/dfpost/api.do?login_name=lisi&password=dc3a8f1670d65bea69b7b65048a0ac40&op=open&target=getNeedCollect&create_time_begin=2015-08-12&create_time_end=2015-08-13

返回 json 格式:

```
[{"df_code": "DF0150812753989", "weight": "1", "subcompany": "总销售部", "remark": null, "cost_type": "消费", "send_date": "2015-08-12 09:59:55", "cost_indemnity": null, "storage_size": null, "cost_time": "2015-08-12 09:59:55", "cost": "-101.06", "total_price": "101.06", "salesman": "达方物流", "reciever": "c", "service": "中东专线", "account": "-"}]
```

45164.58", "materialcost": "1.54", "track_no": "", "handlefee": "3.20", "orderId": "DF0150812753989", "waybillfee": "95.36"}]

返回参数描述:

参数名	参数描述
order_id	单据号码
cost_time	消费日期
cost_type	消费类型(具体参照下面的消费类型)
cost	消费金额
account	客户余额
subcompany	客户网点
salesman	业务员
service	运输服务
send_date	发货日期
df_code	达方条码
track_no	追踪条码
total_price	应收合计
cost_indemnity	损失与赔偿
waybillfee	运费(含燃油附加费)
handlefee	处理费
materialcost	包材成本
weight	重量
count	数量
reciever	收件人
storage_size	储存体积
remark	备注

消费类型

返回数值	对应类型
0	消费
1	充值
2	撤销充值
3	撤单
4	赔偿
5	抵消
6	调仓储费

15. 发货预报增加 API :

1):仓储预报

参数, 要求用 **HTTP POST**: (仓储预报, 暂未开放转运 API)

参数名	参数描述	注意事项
op	此处 op=open	not null
target	此处 target=addStorageList	not null 发货预报
login_name	账号/登录邮箱	Varchar(50)达方的登录账号 not null
password	密码	Varchar(50) not null 用 MD5 32 位加密
forecast_type	预报类型	Int not null 仓储:0
warehouse_entity	目的地仓库	not null 输入仓库编号,详细对照仓库编号
is_tacklabel	是否贴标	Not null 是:1 否:0
tacklabel_warehouse	贴标仓库	当选择贴标时 必须输入仓库编号,详细请对照仓库编号
is_test	是否质检	Not null 是:1 否:0
test_warehouse	质检仓库	当选择质检时 必须输入仓库编号,详细请对照仓库编号

装箱明细:

以下为第一箱的产品详情,多品累计

参数名	参数描述	注意事项
packages_1	第一箱实际追踪号	Not null varchar(50)
quick_id_1	第一箱装箱序号	varchar(50)
product_entity_1_1	第一箱第一条装箱明细 SKU 产品编码	Not null varchar(13)
count_1_1	第一箱第一条装箱明细装箱数量	Int Not null
product_entity_1_2	第一箱第二条装箱明细 SKU 产品编码	Not null varchar(13)
count_1_2	第一箱第二条装箱明细装箱数量	Int Not null

以下为第二箱的产品详情,多品累计

参数名	参数描述	注意事项
packages_2	第二箱实际追踪号	Not null varchar(50)
quick_id_2	第二箱装箱序号	varchar(50)
product_entity_2_1	第二箱第一条装箱明细 SKU 产品编码	Not null varchar(13)
count_2_1	第二箱第一条装箱明细装箱数量	Int Not null
product_entity_2_2	第二箱第二条装箱明细 SKU 产品编码	Not null varchar(13)
count_2_2	第二箱第二条装箱明细装箱数量	Int Not null

更多装箱累计填写

请求例子:

```
http://api.dfpost.com:88/cloudapi/dfpost/api.do?login_name=lisi&password=dc3a8f1670d65bea69b7b65048a0ac40&op=open&target=addStorageList&forecast_type=0&warehouse_entity=001&is_tacklabel=1&tacklabel_warehouse=001&is_test=1&test_warehouse=001&packages_1=CC00012311&quick_id=x001&product_entity_1_1=wq001&count_1_1=10&product_entity_1_2=wq002&count_1_2=5&packages_2=CC00012312&quick_id=x002&product_entity_2_1=wq001&count_2_1=4&product_entity_2_2=wq002&count_2_2=7
```

返回 json 格式:

```
{"result":"ok","order_id":"6860","order_code":"YB15081800001"}
```

返回参数描述:

参数名	参数描述
result	返回结果
order_id	预报 id
order_code	预报单号
error	错误原因