

KKday API 技術規格文件

VERSION [1.0.2]

編製日期	修改內容	審核
2018/08/24	Version 1.0	
2018/09/07	Version 1.0.1 : (1) 新增欄位 moduleData (商品旅規) : 2.2.4 (2) 新增 2.2.5 商品旅規說明 (3) 新增欄位 sessionID : 2.1.4 , 2.2.4 , 3.1	
2018/09/14	Version 1.0.2 : (1) 新增連線主機說明 : 1.1 (2) 新增 API KEY 說明 : 1.3 (3) 新增欄位 distributor,sessionID : 2.2	

目錄

1. API 規格說明.....	4
1.1 連線主機說明.....	4
1.2 API 輸入表頭說明.....	4
1.3 API KEY 說明.....	4
2. 產品查詢 Product.....	6
2.1 產品查詢.....	6
2.2 單一商品完整資料.....	9
2.3 熱門商品.....	36
2.4 幣別.....	38
2.5 導覽語系列表.....	41
2.6 語言列表.....	44
2.7 商品使用國家/城市.....	46
2.8 商品洲別和國家.....	52
2.9 商品分類.....	55
2.10 共用代碼列表.....	57
2.11 國家.....	59
2.12 城市.....	62
2.13 商品國家.....	64
2.14 匯率轉換.....	65
3. 訂購作業 Booking.....	67
3.1 成立訂單.....	67
3.1.1 範例 Sample input parameters :.....	92
3.2 訂購回覆 Response :	98
3.2.1 Sample Response :	98
3.3 回應代碼 Response codes :	99
3.4 代碼對照表 :	100
3.4.3 旅客類型 :	101
3.4.4 鞋碼尺寸單位 :	101

3.4.5	航班類別：	101
3.4.6	性別類型：	102
3.4.7	APP 類型：	102
3.4.8	Nationality code type：	103
3.4.9	Guide Language Code：	104
3.4.10	Contact Telephone Country Code：	105
3.4.11	Nationality code type：	105
3.4.12	Country Code	117
3.4.13	City Code	120

1.API 規格說明

1.1 連線主機說明

1.1.1 測試環境：<https://api-b2b2c.sit.kkday.com>

1.1.2 正式環境：(待提供)

1.2 API 輸入表頭說明

1.2.1 輸入參數說明

參數	類型	空值	說明
apiKey	String	N	認證用 api key (KKday 給您的 api key)
userId	String	N	認證用帳號編號(KKday 給您的 userId)
ver	String	N	版本(目前請使用 1.0.1)
locale	String	N	語系(目前語系有: en zh-tw->繁體中文 zh-cn->簡體中文 ja->日文 ko->韓文)
ipaddress	String	N	客戶的 ip
currency	String	N	客戶的幣別
json	Json	N	查詢條件資料

1.2.2 輸入參數說明

```
{  
  "apiKey": "1vzwi2q-lvv0OHZAG-AB89HymyTV-raLfrlh-1D0",  
  "userId": "8888",  
  "ver": "1.0.1",  
  "locale": "en",  
  "ipaddress": "123.123.111.101",  
  "currency": "TWD",  
  "json": { (依據每個 API 會需要帶入不同條件資料)  
    }  
}
```

1.3 API KEY 說明

1.3.1 產品查詢 API KEY

(1) 傳入資料範例:

```
{
  "state": "CN",
  "countryCd": "A01-002",
  "cityCd": "A01-002-00001",
  "distributor": "ctrip"
}
```

(2) 將參數(排除 token)使用 key=value 把值串起來，並且用 & 把所有 key=value 串起來

state=CN&countryCd=A01-002&cityCd=A01-002-00001&distributor=ctrip

(3) md5 加密

384479b149966d14a1d2ab9a72efefcc

(4) 最後傳入資料範例：

```
{
  "state": "CN",
  "countryCd": "A01-002",
  "cityCd": "A01-002-00001",
  "distributor": "ctrip"
  "token": "384479b149966d14a1d2ab9a72efefcc"
}
```

1.3.2 訂購作業 API KEY

token = md5(channel_code+分銷商的交易代號+deviceId)

channel_code = TRIPCOM (KKday 提供)

distributor_order_id = 分銷商的交易代號

deviceId = d66300e64b9ef133b0c20aede767e414 (KKday 提供)

取得新的 token = 6f162a6d3d4d31cd090d58e193296f46

2. 產品查詢 Product

2.1 產品查詢

2.1.1 **POST** URL: ~/api/product/info/fe/v2/search

2.1.2 輸入參數說明

參數	類型	空值	說明
表頭			
json			
state	String	N	request 所在國家 目前支援: tw - 台灣 cn - 中國 hk - 香港 jp - 日本 kr - 韓國 sg - 新加坡 my - 馬來西亞 th - 泰國 vn - 越南 ph - 菲律賓 id - 印度
countryCd	String	N	國家代碼
cityCd	String	O	城市代碼
tag1	String	O	行程類別(可多個 用逗號隔開)
priceFrom	String	O	價格範圍起
priceEnd	String	O	價格範圍迄
duration	String	O	行程時間(限制只 能給定 0.5、0.75、1、2、3、4、5)
guideLang	String	O	導覽語言(不能用 代碼，要直接用 English, 日本語, 中文, 한국어...，可多個用逗號隔 開)
keyword	String	O	關鍵字
page	int	O	頁數(預設第 1 頁)
pageSize	int	O	預設 20 筆，最多 不可超過 100

2.1.3 輸入參數範例

```
{  
  
  [表頭]  
  
  "json": {  
  
    "state": "tw", "countryCd": "A01-001", "cityCd": "A01-001-00001", "tag1":  
    "TAG_1_1,TAG_4_3", "priceFrom": "500", "priceEnd": "10000", "duration":  
    "0.5", "guideLang": "中文", "keyword": "測試", "page": "1", "pageSize": "10"  
  
  }  
  
}
```

2.1.4 輸出參數說明

參數	類型	空值	說明
content	Json	N	
result	String	N	處理狀態
msg	String	N	錯誤訊息
total	int	N	總筆數
page	int	N	目前頁數
pageSize	int	N	預設 20 筆,最多不可超過 100
productList	Array	N	符合條件之商品資訊
id	int	N	商品網址編號
name	String	N	商品名稱
currency	String	N	幣別
duration	int	N	所需時間
price	Double	N	指定幣別價錢 (計算用)
display_price	String	N	指定幣別價錢 (顯示用)
sale_price	Double	N	商品原售價 (計算用)
display_price	String	N	商品原售價 (顯示用)

is_display_price	String	N	商品原售價 (顯示用)
img_url	String	N	商品主圖,圖片大小為寬為 600 的等比例縮小
rating_count	int	N	評價數
rating_start	Double	N	評價星等
instant_booking	Boolean	N	是否為即訂即出
countries	Array	N	商品國家和城市資訊
id	String	N	國家代碼
name	String	N	國家名稱
cities	Array	N	城市資訊
id	String	N	城市代碼
name	String	N	城市名稱
order_count	Int	N	訂單數量
introduction	String	N	介紹
display_price_usd	String	N	美金價錢(顯示用)
price_usd	Double	N	美金價錢
main_cat_key	String	N	主分類 key
cat_key	String Array	N	小分類 key
days	Int	N	行程天數
hours	int	N	行程時數

2.1.5 輸出參數範例

```
{
  "content": {
    "result": "0000",
    "msg": "正確",
    "total": 2,
    "pageSize": 10,
    "page": 1, "productList": [
      {
        "name": "API 測試 - 機場接送",
        "price": 2959,
        "display price": "2,959",
```



```

"sale_price": 3231,
"display_sale_price": "3,231", "is_display_price": "Y",
"currency": "TWD",
"id": 16431,
"img_url": "https://img.sit.kkday.com/image/
get/w_600%2Cc_fit/s1.kkday.com/
product_16431/20171211073739_WTEnt/png",
"rating_count": 0,
"rating_star": 0, "instant_booking": false, "countries":
[
{
"id": "A01-001",
"name": "台灣",
"cities": [
{
"id": "A01-001-00001",
"name": "台北"
}
]
},
],
"order_count": 0,
"days": 0,
"hours": 0,
"introduction": "商品概述123",
"duration": 0,
"display_price_usd": "100.00",
"price_usd": 100, "main_cat_key": "M03", "cat_key": [
"TAG_4_3"
]
},
{
"name": "幫 app 測訂購資料欄位-航班資料", "price": 2391,
"display_price": "2,391",
"sale_price": 2391,
"display_sale_price": "2,391", "is_display_price": "N",
"currency": "TWD",
"id": 16157,
"img_url": "https://img.sit.kkday.com/image/ get/w_600%2Cc_fit/s1.kkday.com/
product_16157/20170928025014_RIafx/jpg",
"rating_count": 0,
"rating_star": 0,

```

2.2 單一商品完整資料

2.2.1 **POST** URL:~/api/product/info/fe/v1/\${productOid}

2.2.2 輸入參數說明

參數	類型	空值	說明
<u>表頭</u>			
json			
infoType	String	O	取得資料類型
state	String	O	所在國家可接受： SG

			TH PH MY CN KR HK TW VN KK JP ID
token	String	N	規則： 1. 將參數(排除 token) 使用 key=value 把值 串起來，並且用 & 把 所有 key=value 串起 來 2. md5 加密
distributor	String	N	分銷商 CODE: ctrip
sessionID	String	N	會談代碼

註：infoType：ALL 完整資料，BASE 基本資料，SCHE 行程，POLICY 取消規定，IMG 圖片，VIDEO 影品，DETAIL 包含 / 不包含，CITY 國家/城市，PKGSTATUS 套餐資訊，LATLONG 目的地/集合地

2.2.3 輸入參數範例

```
{
  [表頭]
  "json": {
    "infoType": "ALL",
    "state": "JP",
    "token": "",
    "distributor": "",
    "sessionID": ""
  }
}
```

}

2.2.4 輸出參數說明

參數	類型	空值	說明
content	Json	N	
result	String	N	處理狀態
msg	String	N	錯誤訊息
product	Json	N	商品資訊
prodOid	String	N	商品編號
productName	String	N	商品名稱
productNameMaster	String	N	商品主語系商品名稱
mainCat	String	N	商品主分類
mainCatStr	String	N	商品主分類文字
keyWord	String	O	關鍵字
tourDays	int	O	行程天數
tourHours	int	O	行程小時
timezone	String	N	時區
guideLang	String	O	導覽語言
guideLangMap	Json	O	導覽語言全名對應 "guideLangMap": { "de": "Deutsch", "pt": "Português" }
isPackage	String	N	是否有套裝 (Y/N)
isSche	String	N	是否有行程 (Y/N)
isSearch	String	N	是否開放搜尋 (Y/N)
arrLatitude	String	N	目的地 latitude
arrLongitude	String	N	目的地 longitude

arrZoomLv	int	N	目的地地圖比例
arrLatlongDesc	String	N	目的地地點位置
arrMapType	String	N	目的地圖片型態
arrPhotoDesc	String	O	目的地圖片描述
tagCd	String	N	分類
confirmHour	String	N	訂單確認時數 "0"：表示即時確認 "24"：24 小時後自動 確認 "48"：48 小時後自動 確認
introduction	String	N	簡述
supplierNote	String	O	供應商商品備註
gatherNote	String	O	地點說明
productDesc	String	N	商品簡介
productTips	String	O	溫馨提醒
cutOfDay	String	N	訂購前置日
imgUrl	String	N	商品主圖連結
arrImgUrl	String	O	目的地地點位置圖
saleStatus	String	N	銷售狀態
supplierName	String	N	供應商名稱
countRec	int	N	評論總筆數
avgScores	int	N	平均分數
totalScores	int	N	評論總分數
masterLang	String	N	商品主語系
minPrice	float	N	當前幣別實際售價成 人最低價

minSalePrice	float	N	當前幣別原售價成人最低價
isDisplayPrice	String	N	是否顯示前後價格
marketingIsShow	Boolean	N	此地區是否顯示 (需指定 state)
costCalcMethod	String	N	產品成本計算方式
promoTagArray	String Array	N	產品標籤列表 "promoTagArray": ["hk 折扣券 COUPON", "kk 折扣券 COUPON"]
clickCnt	int	N	點擊瀏覽數
recScoresMap	Json	N	評論各星星加總
1	int	N	一顆星數量
2	int	N	兩顆星數量
3	int	N	三顆星數量
4	int	N	四顆星數量
5	int	N	五顆星數量
diseaseRemind	String	O	疾病共用資料以逗號隔開
orderEmail	String	N	訂單通知, 逗號分隔 email 列表 (ex:claire@kkday.com,rei.

			chu@kkday.com,hsienwei.yang@kkday.com)
policyNo	String	N	取消規則 1:不扣手續費，退全額 (包含當天取消者) 2：無法退費 3: 指定手續費
prodCurrCd	String	N	商品幣別
isOptimized	String	N	翻譯是否優化
pkgStatusList	Json Array	O	商品套餐清單
pkg	Json	O	
status	String	O	上架狀態 Y:上架 N:下架 D:刪除

isFinish	String	O	是否設定完成 Y:是 N:否
pkgDesc	String	O	商品主語系套餐名稱
unit	String	O	套餐單位
sortSeq	int	O	排序
imgList	Json Array	O	商品圖片清單
img	Json	O	
imgSeq	int	O	圖片順序
defaultImg	String	O	是否為主圖
w366Img	String	O	圖片連結 1
w183Img	String	O	圖片連結 2
imgDesc	String	O	圖片說明
isCcAuth	String	O	是否 CC 授權
isCommerce	String	O	是否商業用途
shareType	String	O	分享狀態 Y = 是 N = 否 A = 不限 default = A
authName	String	O	授權名稱
videoList	Json Array	O	商品影片列表
video	Json	O	
videoUrl	String	O	影片連結
langCode	String	O	語系
scheList	Json Array	O	行程列表
sche	Json	O	
daySeq	int	O	日序第 N 天

timeDesc	String	O	時間，如：1100
scheDesc	String	O	行程內容
sortSeq	int	O	排序
photoUrl	int	O	圖片網址
photoOid	String	O	圖片序號
detailList	Json Array	O	行程包不包含內容
detail	Json	O	
detailType	String	O	包含：INC 不包含：NO_INC
desc	String	O	說明內容
policyList	Json Array	O	取消規定列表
policy	Json	O	
days	int	O	天數
percent	int	O	0 ~ 100
isOver	boolean	O	是否是以上天數都套用
cityList	Json Array	N	國家城市列表
city	Json	N	
countryCd	String	N	國家代碼
countryName	String	N	國家名稱
cityCd	String	N	城市代碼
cityName	String	N	城市名稱
prodGroupLst	Json Array	O	商品群組列表
prodGroupName	String	O	商品群組名稱
prodLst	Json Array	O	商品列表
prodName	String	O	商品名稱

rank	int	O	商品排序
prodGroup Oid	int	O	商品群組序號
prodUrlOid	int	O	商品網址序號
prodOid	int	O	商品序號
arrList	Json Array	O	目的地列表
latlong	Json	O	
imgUrl	String	O	目的地地點位置圖
zoomLv	int	O	目的地地圖比例
latitude	String	O	目的地 latitude
longitude	String	O	目的地 longitude
latlongType	String	O	ARR
latlongDesc	String	O	目的地地點位置
mapType	String	O	LATLONG
photoDesc	String	O	目的地圖片描述
moduleData	Json Array	O	參考 2.2.5 商品旅規

2.2.5 商品旅規

通用

參數	類型	空值	說明
moduleType	String	N	模組類型： PMDL_CUST_DATA: 旅客資料 PMDL_RENT_CAR: 用車資料 PMDL_SEND_DATA: 寄送資料 PMDL_SIM_WIFI: SIM&WIFI PMDL_CONTACT_DATA: 旅遊聯絡資料 PMDL_FLIGHT_INFO: 航班資料 PMDL_VENUE: 集合地點 PMDL_EXCHANGE: 兌換方式

			註：代碼說明可參考 3.4 代碼對照表
moduleSetting	Json	N	八大模組設定 (參考下方個別說明)

PMDL_CUST_DATA (旅客資料)

參數	類型	空值	說明
isRequired	Boolean	N	true/false
setting	Json	N	
customerDataType	String		旅客資料類型 01：旅客代表人 02：每位旅客資料
dataItems	Json	N	
englishName	Json		英文名字
isRequired	Boolean		true/false
gender	Json		性別
isRequired	Boolean		true/false
nationality	Json		國籍
isRequired	Boolean		true/false
options	Json		
TWIdentityNumber	Json		台灣身分證
isRequired	Boolean		true/false
HKMOIdentityNumber	Json		港澳身分證
isRequired	Boolean		true/false
MTPNumber	Json		台胞證

isRequired	Boolean		true/false
birthday	Json		出生年月日
isRequired	Boolean		true/false
passportNo	Json		護照號碼
isRequired	Boolean		true/false
options	Json		
passportExpDate	Date		護照截止日期
isRequired	Boolean		true/false
localName	Json		本國籍姓名
isRequired	Boolean		true/false
height	Json		身高
isRequired	Boolean		true/false
unit	String		01: 公分 02: 英呎
unitName	String		單位名稱(公分, 英呎)
weight	Json		體重
isRequired	Boolean		true/false
unit	String		01: 公斤 02: 磅
unitName	String		單位名稱(公斤, 磅)
shoeSize	Json		
isRequired	Boolean		true/false

options	Json		
man	Json		男性鞋碼
isProvided	Boolean		
unit	String		鞋碼單位 01: US 02: EU 03: JP
sizeRangeStart	Int		尺寸範圍
sizeRangeEnd	Int		尺寸範圍
allowSetting	Array		可選設定
unit	String		鞋碼單位
min	String		最小值
max	String		最大值
size	Array		可選的大小
name	String		鞋碼名稱
allowData	Array		可選資料
unit	String		鞋碼單位
min	String		最小值
max	String		最大值
size	Array		可選的大小
name	String		鞋碼名稱
woman	Json		女性鞋碼
isProvided	Boolean		

unit	String		鞋碼單位 01: US 02: EU 03: JP
sizeRangeStart	Int		尺寸範圍
sizeRangeEnd	Int		尺寸範圍
allowSetting	Array		可選設定
unit	String		鞋碼單位
min	String		最小值
max	String		最大值
size	Array		可選的大小
name	String		鞋碼名稱
allowData	Array		可選資料
unit	String		鞋碼單位
min	String		最小值
max	String		最大值
size	Array		可選的大小
name	String		鞋碼名稱
child	Json		男性鞋碼
isProvided	Boolean		
unit	String		鞋碼單位 01: US 02: EU 03: JP

sizeRangeStart	Int		尺寸範圍
sizeRangeEnd	Int		尺寸範圍
allowSetting	Array		可選設定
unit	String		鞋碼單位
min	String		最小值
max	String		最大值
size	Array		可選的大小
name	String		鞋碼名稱
allowData	Array		可選資料
unit	String		鞋碼單位
min	String		最小值
max	String		最大值
size	Array		可選的大小
name	String		鞋碼名稱
meal	Json		
isRequired	Boolean		true/false
options	Json		
meals	Array		男性鞋碼
mealType	String		餐食類型 0001: 葷 0002: 素 0003: 穆斯林餐 0004: 猶太教餐

isProvided	Boolean		true/false
mealTypeName	String		餐食名稱 葷 素 穆斯林餐 猶太教餐
excludeFood	Json		排除食物
isExcluded	Boolean		true/false
foods	Array		
foodType	String		食物類型 0001: 牛 0002: 豬 0003: 雞 0004: 羊 0005: 甲殼類 0006: 魚 0007: 蛋 0008: 奶
canExclude	Boolean		true/false
foodTypeName	String		食物類型名稱 牛 豬 雞 羊 甲殼類 魚 蛋 奶

foodAllergy	Json		過敏食物
canExclude	Boolean		true/false
glassDiopter	Json		眼鏡度數
isExcluded	Boolean		true/false
diopterRangeStart	Int		度數範圍
diopterRangeEnd	Int		度數範圍

PMDL_RENT_CAR (用車資料)

參數	類型	空值	說明
isRequired	Boolean	N	true/false
setting	Json	N	
rentCarType	String		租車類型 0: 甲租甲還 02: 甲租乙還 03: 司機接送
dataItems	Json	N	
rentCar	Json		自行租車
offices	Array		營業所，可多筆
id	String		id
areaCode	String		區域(城市)，需有產品的國家才能設定城市
officeName	String		營業所名稱
addressEng	String		營業所地址(英文)
addressLocal	String		營業所地址(商品所在地語系)

businessHour	Json		營業時間
from	Json		從
hour	Int		時
minute	Int		分
to	Json		到
hour	Int		時
minute	Int		分
sort	Int		營業所排序
dropOffInterval	Int		還車時間間距
isProvidedFreeWiFi	Boolean		true/false
isProvidedFreeGPS	Boolean		true/false
driverShuttle	Json		司機接送
charterRoute	Json		
isRequired	Boolean		true/false
routes	Array		包車路線，可多筆
id	String		id
routeEng	String		包車路線(英文)
routeLocal	String		包車路線(在地語系)
sort	String		路線排序
customRoute	Json		旅客自訂行程
isAllowCustom	Boolean		true/false
routeLimit	Int		限制自訂行程數量

PMDL_SEND_DATA (寄送資料)

參數	類型	空值	說明
isRequired	Boolean	N	true/false
setting	Json	N	
dataItems	Json	N	
receiverName	Json	N	收件人姓名
isRequired	Boolean	N	true/false
receiverTel	Json	N	出發前可聯絡電話
isRequired	Boolean		true/false
sendToCountry	Json		寄送國家
isRequired	Boolean		true/false
receiveAddress	Json		收件人地址
isRequired	Boolean		true/false
countries	Array		
countryCode	String		對應 DB 的 Area
sendToHotel	Json		是否提供飯店寄送
isProvided	Boolean		true/false
Options	Json		
hotelName	Json		飯店名稱
isProvided	Boolean		true/false
hotelAddress	Json		飯店地址

isProvided	Boolean		true/false
hotelTel	Json		飯店電話
isProvided	Boolean		true/false
buyerPassportEnglishName	Json		訂房人護照英文姓名
isProvided	Boolean		true/false
buyerLocalName	Json		訂購人本國籍姓名
isProvided	Boolean		true/false
bookingOrderNo	Json		訂房編號
isProvided	Boolean		true/false
bookingWebsite	Json		訂房網站
isProvided	Boolean		true/false
checkOutDate	Json		退房日期
isProvided	Boolean		true/false
checkInDate	Json		入住日期
isProvided	Boolean		true/false

PMDL_SIM_WIFI (SIM&WIFI)

參數	類型	空值	說明
isRequired	Boolean	N	true/false
setting	Json	N	
dataItems	Json	N	
mobileModelNumber	Json		手機型號

isRequired	Boolean		true/false
mobileIMEI	Json		IMEI
isRequired	Boolean		true/false
activationDate	Json		開通日期
isRequired	Boolean		true/false

PMDL_CONTACT_DATA (旅遊聯絡資料)

參數	類型	空值	說明
isRequired	Boolean	N	true/false
setting	Json	N	
dataItems	Json	N	
contactName	Json		聯絡人姓名
isRequired	Boolean		true/false
contactTel	Json		旅遊期間可聯絡電話
isRequired	Boolean		true/false
contactApp	Json		開通日期
isRequired	Boolean		true/false
apps	Array		底下會有九筆
appType	String		與 appTypeName 對應總共九種 0001 : Line 0002 : WhatsApp 0003 : WeChat/QQ 0004 : Kakao 0005 : Viber

			0006 : SnapChat 0007 : Facebook Messenger 0008 : Twitter 0009 : QQ
isSupported	Boolean		true/false
appTypeName	String		appType 名稱 Line WhatsApp WeChat/QQ Kakao Viber SnapChat Facebook Messenger Twitter QQ

PMDL_FLIGHT_INFO (航班資料)

參數	類型	空值	說明
isRequired	Boolean	N	true/false
setting	Json	N	
dataItems	Json	N	分兩種 arrival 與 departure
arrival	Json		抵達班機資訊
flightType	String		航班類別 01:國內線 02:國際線
isRequired	Boolean		true/false
arrivalDatetime	Datetime		抵達日期/時間

isRequired	Boolean		true/false
airport	String		抵達機場
isRequired	Boolean		true/false
airline	String		航空公司
isRequired	Boolean		true/false
flightNo	String		航班編號
isRequired	Boolean		true/false
terminalNo	String		航廈
isRequired	Boolean		true/false
isNeedToApplyVisa	Boolean		是否需要辦理落地簽 true/false
isRequired	Boolean		true/false
departure	Json		離開班機資訊
flightType	String		航班類別 01:國內線 02:國際線
isRequired	Boolean		true/false
departureDatetime	Datetime		離開日期/時間
isRequired	Boolean		true/false
airport	String		離開機場
isRequired	Boolean		true/false
airline	String		航空公司
isRequired	Boolean		true/false

flightNo	String		航班編號
isRequired	Boolean		true/false
terminalNo	String		航廈
isRequired	Boolean		true/false

PMDL_VENUE (集合地點)

參數	類型	空值	說明
isRequired	Boolean		true/false
setting	Json		
venueType	String		01：集合地點地圖 02：集合地點上傳圖片 03：指定接駁地點 04：旅客指定地點
dataItems	Json		
meetingPointMap	Json		指定集合地點
mapAddress	String		地址
latitude	float		經緯度
longitude	float		經緯度
zoomLevel	Int		地圖大小維度
imageUrl	String		圖片網址
meetingPointImage	Json		碰面點圖片
imageUrl	String		圖片網址
imageDesc	String		圖片描述

designatedLocation	Json		指定接駁車可接送地點
locations	Array		地點
designatedByCustomer	Json		指定接駁車可接送範圍
pickUpLocation	Json		指定接駁車可接送範圍
isRequired	Boolean		true/false
options	Json		
pickUpTime	Json		上車地點
isRequired	Boolean		true/false
times	Array		接駁時間
id	String		id
hour	Int		點
minute	Int		分
customTime	Json		旅客自行輸入接駁時間
isAllowCustom	Boolean		是否允許
timeRange	Json		時間範圍
form	Json		從
hour	Int		點
minute	Int		分
to	Json		到
hour	Int		點
minute	Int		分
dropOffLocation	Json		下車地點

isRequired	Boolean		true/false
------------	---------	--	------------

PMDL_EXCHANGE (兌換方式)

參數	類型	空值	說明
isRequired	Boolean	N	true/false
setting	Json	N	
exchangeType	String		01: 紙本列印 02: 電子憑證 03: 出示護照 04: 憑證 + 護照 05: 指定地點兌換 07: 出示訂單編號
dataItems	Json	N	
locations	Array		兌換地點資料，可多筆
id	string		true/false
businessHours	Array		可兌換時間，可多筆
weekDays	String		格式：Y,Y,Y,Y,Y,Y,Y
from	json		從
hour	Int		時
minute	Int		分
to	json		到
hour	Int		時
minute	Int		分
name	String		兌換地點名稱(英文)

address	String		兌換地點地址(英文)
note	String		其他

2.2.6 輸出參數範例

```
{
  "content": {
    "msg": "正確",
    "result": "0000", "product": {
      "mainCat": "M01", "mainCatStr": "一日旅遊",
      "arrLatitude": "25.0401448", "arrLatlongDesc": "台北賓館",
      "arrLongitude": "121.5167796",
      "arrZoomLv": 15,
      "avgScores": 3,
      "clickCnt": 6,
      "confirmHour": "48",
      "countRec": 1,
      "cutOfDay": "15",
      "gatherNote": "",
      "guideLang": "zh-tw", "guideLangMap": {
        "zh-tw": "中文"
      },
      "imgUrl": "https://img.kkday.com/image/get/ s1.kkday.com/
product_3037/20150805015854_ltqcV/jpg",
      "introduction": "",
      "isPackage": "Y",
      "isSche": "Y",
      "isSearch": "N",
      "keyWord": "測試,商品,臺北",
      "arrMapType": "LATLONG", "arrPhotoDesc": "",
      "arrImgUrl": "", "costCalcMethod": "COMM_RATE", "masterLang":
      "en", "minPrice": 1219.19,
      "minSalePrice": 1323.29, "isDisplayPrice": "N",
      "marketingIsShow": true, "orderEmail": "aa@gmail.com",
      "policyNo": "3",
      "prodOid": "32",
      "productDesc": "蘋果公司iCloud帳號疑遭駭客入侵，導致很
      多好萊塢女星儲存在雲端的私密照被盜取，讓iCloud的安全性受人質疑，衝擊今天蘋果相關概念股一片慘綠。¥n
      奧斯卡影后珍 佛勞倫斯 ( Jennifer Lawrence )、人氣歌手蕾哈娜
      ( Rihanna ) 等多位女星，遭駭客盜取裸照並已火速流傳網上，引起全球一片譁然，而其罪魁禍首市場直指是蘋
      果手機的iCloud安全性出漏洞。",
      "productName": "en: 測 試 產 品 0902dd", "productNameMaster": "en: 測 試 產 品 0902dd",
      "productTips": "北大西洋公約組織(NATO)即將提升在東歐
      的戰備之際，聯合國祕書長潘基文今天(2日)警告西方各國， 烏克蘭危機不可以用武力解決。¥n潘基文表示，他相
      當憂心烏克蘭局勢的發展，危機已日趨混亂和危險，希望能避免進,..." ,
      (省略)
    }
  },
  "moduleData" : {
    "content": {
      "result": "0000",
      "msg": "正確",
      "product": {
        "modules": [
```

```
{
  "moduleType": "PMDL_CAR_PSGR",
  "finishStatus": "9",
  "moduleSetting": {
    "isRequired": false,
    "setting": {
      "dataItems": {
        "qtyAdult": {
          "isRequired": false,
          "ageLimitStart": null,
          "ageLimitEnd": null
        },
        "qtyChild": {
          "isRequired": false,
          "ageLimitStart": null,
          "ageLimitEnd": null
        },
        "qtyInfant": {
          "isRequired": false,
          "ageLimitStart": null,
          "ageLimitEnd": null
        },
        "qtyChildSeat": {
          "isRequired": false,
          "ageLimitStart": null,
          "ageLimitEnd": null
        },
        "qtyInfantSeat": {
          "isRequired": false,
          "ageLimitStart": null,
          "ageLimitEnd": null
        },
        "qtyCarryLuggage": {
          "isRequired": false
        },
        "qtyCheckedLuggage": {
          "isRequired": false
        }
      }
    }
  },
  (省略)
}
```

2.3 熱門商品

2.3.1 REST URL:~/api/1.0/hot/product

2.3.2 輸入參數說明

參數	類型	空值	說明
表頭			
json			
sale_status	String	O	上架：“00” 下架：“10”
lang_code	String	N	語言選項
location	String , String Array	O	不填預設抓全部，格式為 String 或 Array，例如“Asia/Tokyo”或是 [“Asia/ Tokyo”，“Asia/Taipei”]
from	String	O	上架期間，可不填，但填的話 to 也要填
to	String	O	同上
limit	String	N	項目數
sort	String	O	desc 由高到低 asc 由低到高

2.3.3 輸入參數範例

```
{  
  
  [表頭]  
  
  "json": {  
  
    "sale_status": "10", "lang_code": "ja",  
    "location": [  
      "Asia/Tokyo",  
      "Asia/Seoul",  
      "Asia/Taipei" ],  
    "from": "20150501", "to": "20160101", "limit": "150", "sort": "asc"  
  
  } }  
}
```

2.3.4 輸出參數說明

參數	類型	空值	說明
content	Json	N	
Result	String	N	處理狀態
Msg	String	N	錯誤訊息
Json	Json Array	N	熱門列表
prod_desc	String	N	商品說明
prod_oid	Int	N	商品編號

2.3.5 輸出參數範例

```
{  
  "content": {  
    "result": "0000",  
    "msg": "正確",  
    "json": [  
      {  
        "prod_desc": "臺灣臺北故宮博物院+中正紀念  
堂+臺北 101 一日遊(2 人起訂)",  
        "prod_oid": 3039  
      }  
    ]  
  }  
}
```

2.4 幣別

2.4.1 REST [URL: ~ /api/currency](#)

2.4.2 輸入參數說明

參數	類型	空值	說明
表頭			

2.4.3 輸入參數範例

```
{  
  
  [表頭]  
  
  "json": {}  
  
}
```

2.4.4 輸出參數說明

參數	類型	空值	說明
content	Json	N	
result	String	N	處理狀態
msg	String	N	錯誤訊息
currList	Json Array	N	幣別列表
currency	String	N	幣別
currencyName	String	N	幣別名稱

2.4.5 輸出參數範例

```
{  
  
  "content": {
```

```
"result": "0000",
"msg": "Correct",
"currList": [
  {
    "currency": "AUD",
    "currencyName": "Australian dollar"
  },
  {
    "currency": "CNY",
    "currencyName": "Chinese renminbi"
  },
  {
    "currency": "EUR",
    "currencyName": "European Euro"
  },
  {
    "currency": "GBP",
    "currencyName": "British pound"
  },
  {
    "currency": "HKD",
    "currencyName": "Hong Kong dollar"
  },
  {
    "currency": "IDR",
    "currencyName": "Indonesian rupiah"
  },
  {
    "currency": "JPY",
    "currencyName": "Japanese yen"
  },
  {
    "currency": "KRW",
    "currencyName": "South Korean won"
  },
  {
    "currency": "MYR",
    "currencyName": "Malaysian ringgit"
  },
  {
    "currency": "PHP",
    "currencyName": "Philippine peso"
  }
]
```

```
    },  
    {  
      "currency": "SGD",  
      "currencyName": "Singapore dollar"  
    },  
    {  
      "currency": "THB",  
      "currencyName": "Thai baht"  
    },  
    {  
      "currency": "TWD",  
      "currencyName": "New Taiwan dollar"  
    },  
    {  
      "currency": "USD",  
      "currencyName": "United States dollar"  
    },  
    {  
      "currency": "VND",  
      "currencyName": "Vietnamese dong"  
    }  
  }  
}
```


2.5 導覽語系列表

2.5.1 REST URL: ~ /api/guidelang

2.5.2 輸入參數範例

```
{  
  
  [表頭]  
  
  "json": {}  
  
}
```

2.5.3 輸出參數說明

參數	類型	空值	說明
content	Json	N	
result	String	N	處理狀態
msg	String	N	錯誤訊息
guideLangList	Json Array	N	導覽語系列表
GuideLang	String	N	語系
langCd	String	N	語言代碼

2.5.4 輸出參數範例

```
{

  "content": {
    "result": "0000",
    "msg": "Correct",
    "guideLangList": [
      {
        "GuideLang": "English",
        "langCd": "en"

      },

      {
        "GuideLang": "日本語",
        "langCd": "ja"

      },

      {
        "GuideLang": "中文",
        "langCd": "zh-tw"

      },

      {
        "GuideLang": "Français",
        "langCd": "fr"

      },

      {
        "GuideLang": "한국어",
        "langCd": "ko"

      },

      {
        "GuideLang": "Español",
```

```
    "langCd": "es"

  },

  {

    "GuideLang": "Deutsch",
    "langCd": "de"

  },

  {

    "GuideLang": "Italiano",
    "langCd": "it"

  },

  {

    "GuideLang": "Português",
    "langCd": "pt"

  },

  {

    "GuideLang": "العربية" ,
    "langCd": "ar"

  },

  {

    "GuideLang": "русский",
    "langCd": "ru"

  },

  {

    "GuideLang": "廣東話",
    "langCd": "ct"

  },
```

```
        {
            "GuideLang": "Bahasa Indonesia",

            "langCd": "bi"

        }

    ]

}

}
```

2.6 語言列表

2.6.1 REST URL: ~ /api/lang

2.6.2 輸入參數範例

```
{

    [表頭]

    "json": {}

}
```

2.6.3 輸出參數說明

參數	類型	空值	說明
content	Json	N	

result	String	N	處理狀態
msg	String	N	錯誤訊息
langList	Json Array	N	語言列表
language	String	N	語言
langCd	String	N	語言代碼

2.6.4 輸出參數範例

```
{
  "content": {
    "result": "0000",
    "msg": "Correct",
    "langList": [
      {
        "language": "ไทย",
        "langCd": "th"
      }, {
        "language": "繁體中文(台灣)",
        "langCd": "zh-tw"
      }, {
        "language": "繁體中文(香港)",
        "langCd": "zh-hk"
      }, {
        "language": "日本語",
        "langCd": "ja"
      }, {

```

```
        "language": "한국어",

        "langCd": "ko"

    }, {

        "language": "English",

        "langCd": "en"

    }, {

        "language": "简体中文",

        "langCd": "zh-cn"

    }

]

}
```

2.7 商品使用國家/城市

2.7.1 REST URL: ~ /api/area

2.7.2 輸入參數說明

參數	類型	空值	說明
表頭			
json	Json	N	
parentAreaCd	String	O	上層代碼

註:若沒有傳入 parentAreaCd 表示取得全部，第一層代碼:ROOT

2.7.3 輸入參數範例

```
{

    [表頭]
```

```
"json": {  
  
    "parentAreaCd": "A01"  
  
}
```

2.7.4 輸出參數說明

參數	類型	空值	說明
content	Json	N	
result	String	N	處理狀態
msg	String	N	錯誤訊息
areaList	Json Array	N	區域列表
areaCd	String	N	區域代碼
areaName	String	N	區域名稱
areaShortName	String	N	區域名稱簡寫
parentAreaCd	String	N	區域上層代碼
memo1	String	O	備註 1
memo2	String	O	備註 2
memo3	String	O	備註 3

2.7.5 輸出參數範例

ROOT:

```
{
  "content": {
    "result": "0000",
    "msg": "Correct",
    "areaList": [
      {
        "areaCd": "A01",
        "areaName": "Asia",
        "areaShortName": "Asia",
        "memo01": "",
        "memo02": "",
        "memo03": ""
      },
      {
        "areaCd": "A03",
        "areaName": "Europe",
        "areaShortName": "Europe",
        "memo01": "",
        "memo02": "",
        "memo03": ""
      },
      {
        "areaCd": "A05",
        "areaName": "North America",
        "areaShortName": "North America",
        "memo01": "",
        "memo02": "",
        "memo03": ""
      },
      {
        "areaCd": "A09",
        "areaName": "Central America",
        "areaShortName": "CentralAmerica",
        "memo01": "",
        "memo02": "",
        "memo03": ""
      },
      {
        "areaCd": "A04",
        "areaName": "South America",
        "areaShortName": "South America",
        "memo01": "",
        "memo02": "",
```



```
        "memo01": "",
        "memo02": "",
        "memo03": ""
    }
}

]

}

}

NOT ROOT:
{
    "content": {
        "result": "0000",
        "msg": "Correct",
        "areaList": [
            {
                "areaCd": "A04-009",
                "areaName": "Aruba",
                "areaShortName": "Aruba",
                "parentAreaCd": "A04",
                "memo01": "",
                "memo02": "",
                "memo03": ""
            },
            {
                "areaCd": "A04-001",
                "areaName": "Brazil",
                "areaShortName": "Brazil",
                "parentAreaCd": "A04",
                "memo01": "55",
                "memo02": "",
                "memo03": ""
            },
            {
                "areaCd": "A04-005",
                "areaName": "Argentina",
                "areaShortName": "AS",
                "parentAreaCd": "A04",
                "memo01": "",
                "memo02": "",
```

```
        "memo03": ""
    },
    {
        "areaCd": "A04-002",
        "areaName": "Chile",
        "areaShortName": "Chile",
        "parentAreaCd": "A04",
        "memo01": "56",
        "memo02": "",
        "memo03": ""
    },
    {
        "areaCd": "A04-003",
        "areaName": "Colombia",
        "areaShortName": "Colombia",
        "parentAreaCd": "A04",
        "memo01": "57",
        "memo02": "",
        "memo03": ""
    },
    {
        "areaCd": "A04-008",
        "areaName": "Peru",
        "areaShortName": "Peru",
        "parentAreaCd": "A04",
        "memo01": "",
        "memo02": "",
        "memo03": ""
    },
    {
        "areaCd": "A04-006",
        "areaName": "Ecuador",
        "areaShortName": "Ecuador",
        "parentAreaCd": "A04",
        "memo01": "",
        "memo02": "",
        "memo03": ""
    },
    ,
```

```
{
  {
    "areaCd": "A04-007",
    "areaName": "Ecuador",
    "areaShortName": "Ecuador",
    "parentAreaCd": "A04",
    "memo01": "",
    "memo02": "",
    "memo03": ""
  }
}
]
```

2.8 商品洲別和國家

2.8.1 REST URL: ~ /api/areacontinent

2.8.2 輸入參數說明

參數	類型	空值	說明
表頭			

2.8.3 輸入參數範例

```
{
  [表頭]
  "json": {}
}
```

2.8.4 輸出參數說明

參數	類型	空值	說明
content	Json	N	
result	String	N	處理狀態
msg	String	N	錯誤訊息
areaList	Json Array	N	區域列表
continent	String	N	洲別
countrys	Json	N	國家列表

	Array		
country	String	N	國家
citys	String	N	城市列表
	Array		

2.8.5 輸出參數範例

```
{
  "content": {
    "result": "0000",
    "msg": "Correct",
    "areaList": [
      {
        "continent": "Asia|||A01",
```

```

        "countrys": [
            {
                "country": "Israel||| A01-021",
                "citys": [
                    "Jerusalem|||A01- 021-00001",
                    "Tel Aviv|||A01- 021-00002"
                ]
            },
            {
                "country": "Singapore||| A01-013",
                "citys": [
                    "Singapore|||A01- 013-00001",
                    "All city|||A01-

"citys": [
                    "Singapore|||A01- 013-00001",
                    "All city|||A01-

                                013-99999"
                ]
            }
        ]
    },
    {
        "continent": "Europe|||A03", "countrys": [
            {
                "country": "United
Kingdom|||A03-009", "citys": [
                    "Edinburgh|||A03- 009-00005",
                    "Lake District||| A03-009-
00004",
                    "London|||A03-009- 00001",
                    "Oxford|||A03-009- 00002",
                    "Liverpool|||A03- 009-00003",
                    "All city|||A03- 009-99999"
                ]
            }
        ]
    }
]
}

```

2.9 商品分類

2.9.1 REST URL: ~ /api/code/tag

2.9.2 輸入參數說明

參數	類型	空值	說明
表頭			
json	Json	N	
tagType	String	N	分類類型

2.9.3 輸入參數範例

```
GETALL:
{
    [表頭]
    "json" {
        "tagType": ""
    }
}

GETTYPE:
{
    [表頭]
    "json": {
        "tagType": "TAG_1"
    }
}
```

2.9.4 輸出參數說明

參數	類型	空值	說明
content	Json	N	
result	String	N	處理狀態

msg	String	N	錯誤訊息
tagList	Json Array	N	分類列表
tagCd	String	N	分類代碼
tagName	String	N	分類名稱

2.9.5 輸出參數範例

```
GETALL:
{
    "content": {
        "result": "0000",
        "msg": "Correct",
        "tagList": [
            {
                "tagCd": "TAG_1_8",
                "tagName": "Theme Parks"
            },
            {
                "tagCd": "TAG_1_9",
                "tagName": "Unique experiences"
            }
        ]
    }
}

GETTYPE:
{
    "content": {
```



```

    "result": "0000",
    "msg": "Correct",
    "tagList": [
        {
            "tagCd": "TAG_1_17",
            "tagName": "Hostels"
        },
        {
            "tagCd": "TAG_1_7",
            "tagName": "Hotel Packages"
        }
    ]
}

```

2.10 共用代碼列表

2.10.1 REST URL: ~/api/comm/\${codeType}

2.10.2 輸入參數說明

參數	類型	空值	說明
表頭			
json	Json	N	
isProd	String	O	是否只查詢商品時區 當傳入的 codeType 為 TIMEZONE 時，可指定是否只查詢商品時區

codeType 說明： TIMEZONE 時區

2.10.3 輸入參數範例

```

{
    [表頭]
    "json": {
        "isProd": "Y"
    }
}

```

2.10.4 輸出參數說明

參數	類型	空值	說明
content	Json	N	
result	String	N	處理狀態
msg	String	N	錯誤訊息
codeList	Json Array	N	代碼清單
code	Json	N	
codeCd	String	N	代碼
codeName	String	N	代碼內容

2.10.5 輸出參數範例

```
{
  "content": {
    "result": "0000",
    "msg": "Correct",
    "codeList": [
      {
        "code": {
          "dataCd":
            "eba5928d557976eaa891bc7476b214
            96",
          "dataName": "Pacific/Midway-
            11:00"
        }
      },
      {
        "code": {
          "dataCd":
            "8135b39c006a07d28e466a3b46dae3"
```

```

        96",
        "dataName": "Pacific/Midway-
        11:00"
    }
},
{
    "code": {
        "dataCd":
        "8135b39c006a07d28e466a3b46dae3
        2f",
        "dataName": "US/Samoa-11:00"
    }
}
]
}
}

```

2.11 國家

2.11.1 REST URL: ~ /api/country

2.11.2 輸入參數說明

參數	類型	空值	說明
表頭			
json	Json	N	
counrtyCd	String	N	國家代碼

註：若沒有傳入 counrtyCd 表示取得全部國家資料

2.11.3 輸入參數範例

```

有帶查詢條件:
{
    [表頭]
    "json": {
        "countryCd": "AD"
    }
}

沒有帶查詢條件:
{
    [表頭]
    "json": {}
}

```

2.11.4 輸出參數說明

參數	類型	空值	說明
content	Json	N	
result	String	N	處理狀態
msg	String	N	錯誤訊息
countryList	Json Array	N	國家列表
country	Json	N	
localName	String	O	當地名稱
countryCd	String	N	國家代碼
countryNa me	String	N	國家語系名稱
countryEng Name	String	N	國家英文名稱
telArea	String	N	電話區碼

2.11.5 輸出參數範例

有帶查詢條件:

```
{
  "content": {
    "result": "0000",
    "msg": "Correct",
    "countryList": [
      {
        "country": {
          "localName": null,
          "telArea": "376",
          "countryCd": "AD",
          "countryName": "Andorra",
          "countryEngName": "Andorra"
        }
      }
    ]
  }
}
```

沒有帶查詢條件:

```
{
  "content": {
    "result": "0000",
    "msg": "Correct",
    "countryList": [
      {
        "country": {
          "localName": null,
          "telArea": "975",
          "countryCd": "BT",
          "countryName": "Bhutan",
          "countryEngName": "Bhutan"
        }
      }
    ]
  }
}
```

```
        "country": {
          "localName": null,
          "telArea": "93",
          "countryCd": "AF",
          "countryName": "Afghanistan",
          "countryEngName": "Afghanistan"
        }
      }
    ]
  }
}
```

2.12 城市

2.12.1 REST URL: ~ /api/city

2.12.2 輸入參數說明

參數	類型	空值	說明
表頭			
json	Json	N	
countryCd	String	N	國家代碼
cityCd	String	O	城市代碼

註：若沒有傳入 cityCd 表示取得全部城市資料

2.12.3 輸入參數範例

無城市代碼查詢條件:

```
{
  [表頭]
  "json": {
    "countryCd": "TW"
  }
}
```

有城市代碼查詢條件:

```
{
  [表頭]
  "json": {
    "countryCd": "TW",
    "cityCd": "TAIPEI"
  }
}
```

2.12.4 輸出參數說明

參數	類型	空值	說明
Content	Json	N	

Result	String	N	處理狀態
msg	String	N	錯誤訊息
cityList	Json Array	N	城市列表
city	Json	N	
countryCd	String	N	國家代碼
cityCd	String	N	城市代碼
cityName	String	N	城市語系名稱
cityEngName	String	N	城市英文名稱

2.12.5 輸出參數範例

```
{
  "content": {
    "result": "0000",
    "msg": "Correct",
    "cityList": [
      {
        "city": {
          "cityCd": "180337",
          "cityName": "Thimphu, Bhutan",
          "countryCd": "BT",
          "cityEngName": "Thimphu,
            Bhutan"
        }
      }
    ]
  }
}
```

2.13 商品國家

2.13.1 REST URL: ~ /api/productCountry

2.13.2 輸入參數說明

參數	類型	空值	說明
表頭			

註：查詢已上架、未刪除、銷售區間符合的商品國家資料

2.13.3 輸入參數範例

```
{
  [表頭]
  "json": {}
}
```

2.13.4 輸出參數說明

參數	類型	空值	說明
content	Json	N	
result	String	N	處理狀態
msg	String	N	錯誤訊息
countryList	Json Array	N	國家列表
countryCd	String	N	國家代碼
countryName	String	N	國家語系名稱

2.13.5 輸出參數範例


```

{
  "content": {
    "result": "0000",
    "msg": "Correct",
    "countryList": [
      {
        "countryCd": "A01-001",
        "countryName": "Taiwan"
      },
      {
        "countryCd": "A01-002",
        "countryName": "China"
      },
      {
        "countryCd": "A01-003",
        "countryName": "Japan"
      }
    ]
  }
}

```

2.14 匯率轉換

2.14.1 REST URL: ~/api/currency/convert

2.14.2 輸入參數說明

參數	類型	空值	說明
表頭			
json	Json	N	
from	String	N	來源幣別代碼，目前只提供 USD 轉換
to	String Array	O	目標幣別代碼，不填則預設為全幣別
price	String	N	來源幣別價格

2.14.3 輸入參數範例

```
{
  [表頭]
  "json": {
    "from": "USD",
    "to": [
      "TWD",
      "JPY"
    ],
    "price": "1000"
  }
}
```

2.14.4 輸出參數說明

參數	類型	空值	說明
content	Json	N	
result	String	N	處理狀態
msg	String	N	錯誤訊息
from	String	N	參考幣別
to	Json Array	N	轉換列表
price	float	N	轉換金額
currency	String	N	轉換幣別

2.14.5 輸出參數範例

```
{
  "content": {
    "result": "0000",
    "msg": "Correct",
    "from": "USD",
    "to": [
      {
        "price": 30275,
        "currency": "TWD"
      },
      {

```

3. 訂購作業 Booking

3.1 成立訂單

POST URL: ~ / api/v1/order/ctrip

註：非必填欄位請填 **default 值**

Parameter	Date Type	Required / Default Value	Description	Example
partner_order_id	String	Y	分銷商訂單編號	123455203_12345829
sessionID	String	Y	會談代碼	
token	String	Y	使用者專屬認證用 金鑰	25bbec75726b3b5be6 6da0a887975484
productOid	String	Y	商品編號	8332
packageOid	String	Y	套餐編號	23968
contactFirstname	String	Y	聯絡人姓	LIN
contactLastname	String	Y	聯絡人名	Nancy
contactEmail	String	Y	聯絡人 mail	nancy.lin@kkday.com
telCountryCd	String	Y	聯絡人電話國碼	886

contactTel	String	Y	聯絡人電話	911345123
contactCountryCd	String	Y	聯絡人國籍	TW
lstGoDt	String	Y	出發日期 yyyyMMdd	20181020
eventOid	String	N / null	場次編號	
eventBackupData	String	N / ""	候補場次資料 (候補序/日期/場次 編號，用逗號隔開)	1/20150105/1,2/20150 105/11
price1Qty	int	Y	大人數量	2
price2Qty	int	N / 0	小孩數量	0
price3Qty	int	N / 0	嬰兒數量	0
price4Qty	int	N / 0	老人數量	0
guideLang	String	N / null	使用者選擇的導覽 語言	en
note	String	N / null	訂單備註	this is order note
currency	String	Y	付款幣別	KRW
currPriceTotal	String	Y	付款金額	326

orderCusList	json array	N	旅客資料	
orderCusList[].englishName	json	N	旅客英文姓名	
orderCusList[].englishName.firstName	String	N / null	姓	MING MING
orderCusList[].englishName.lastName	String	N / null	名	CHEN
orderCusList[].gender	String	N / null	旅客性別	M
orderCusList[].nationality	json	N	國籍	
orderCusList[].nationality.nationalityCode	String	N / null	身分證字號	TW
orderCusList[].nationality.TWIdentityNumber	String	N / null	台灣身分證字號	A1234567890

orderCusList[].nationality.HKMOldIdentityNumber	String	N / null	港澳身分證字號	
orderCusList[].nationality.MTPNumber	String	N / null	台胞證字號	
orderCusList[].birthday	String	N / null	生日 yyyy-MM-DD	2017-01-01
orderCusList[].passport	json	N	護照	
orderCusList[].passport.passportNo	String	N / null	護照號碼	111222333
orderCusList[].passport.passportExpDate	String	N / null	護照截止日期 yyyy-MM-dd	2020-01-01
orderCusList[].localName	json	N	本國籍姓名	
orderCusList[].localName.firstName	String	N / null	姓	Ming Ming

orderCusList[].local Name.lastName	String	N / null	名	Chen
orderCusList[].height	json	N	旅客身高	
orderCusList[].height. unit	String	N / null	單位 (詳見代碼對照表) 01 : cm 02 : ft	01
orderCusList[].height. value	Double	N / null	數值	180
orderCusList[].weight	json	N	旅客體重	
orderCusList[].weight. unit	String	N / null	單位 (詳見代碼對照表) 01 : kg 02 : lb	01
orderCusList[].weight. value	Double	N / null	數值	60

orderCusList[].shoe Size	json	N	鞋碼尺寸	
orderCusList[].shoe Size.type	String	N / null	旅客類型 (詳見代碼對照表) M：男性 W：女性 C：兒童	C
orderCusList[].shoe Size.unit	String	N / null	單位 (詳見代碼對照表) 01：US 02：EU 03：JP/CM	01
orderCusList[].shoe Size.value	Double	N / null	數值	9
orderCusList[].meal	json	N	旅客餐食	
orderCusList[].meal .mealType	String	N / null	餐食類型	null
orderCusList[].meal .excludeFoodType	String Array	N / []	排除餐食	[]

orderCusList[].meal .foodAllergy	json	N	過敏食物	
orderCusList[].meal .foodAllergy.isFood Allergy	boolean	N / false	是否有其他過敏食 物	false
orderCusList[].meal .foodAllergy.allerge nList	String	N / null	過敏食物列表	null
orderCusList[].glass Diopter	Integer	N / null	眼鏡度數	300
modules[]	json array	N	商品模組	
modules[].modul eType	String	N	模組名稱	<p>模組類型</p> <p>有 8 種模組：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. OMDL_FLIGHT _INFO：航班資 料 2. OMDL_SHUTTL E：接送資料

				<p>3. OMDL_RENT_C</p> <p>AR : 用車資料/</p> <p>租車資料</p> <p>4. OMDL_PSGR</p> <p>DATA : 車輛資</p> <p>料/乘客資料</p> <p>5. OMDL_SEND_D</p> <p>ATA : 寄送資料</p> <p>6. OMDL_OTHER</p> <p>DATA : 其他資</p> <p>料</p> <p>7. OMDL_CONTA</p> <p>CT_DATA : 旅</p> <p>遊聯絡資料</p> <p>8. OMDL_CUST_D</p> <p>ATA : 旅客資料</p>
modules[].modul eData	json	N	模組資料	json 格式

OMDL_FLIGHT_INFO (航班資料)

Parameter	Date Type	Required / Default Value	Description	Example
modules[].moduleData.arrival	json	N	抵達資訊	
modules[].moduleData.arrival.flightType	String	N / null	航班類別 (詳見代碼對照表)	01
modules[].moduleData.arrival.airport	String	N / null	抵達機場	TPE
modules[].moduleData.arrival.terminalNo	String	N / null	航廈	第一航廈
modules[].moduleData.arrival.airline	String	N / null	航空公司	長榮
modules[].moduleData.arrival.flightNo	String	N / null	航班編號	BR123
modules[].moduleData.arrival.arrivalDatetime	json	N	抵達時間	

modules[].moduleData.arrival.arrivalDatetime.date	String	N / null	日期 (yyyy-MM-dd)	2018-07-01
modules[].moduleData.arrival.arrivalDatetime.hour	int	N / null	時	8
modules[].moduleData.arrival.arrivalDatetime.minute	int	N / null	分	40
modules[].moduleData.arrival.isNeedToApplyVisa	boolean	N / null	是否辦理落地簽	false
modules[].moduleData.departure	json	N	出發資訊	
modules[].moduleData.departure.flightType	String	N / null	航班類別 (詳見代碼對照表)	01
modules[].moduleData.departure.airport	String	N / null	出發機場	TPE

modules[].moduleData.departure.terminalNo	String	N / null	航廈	第一航廈
modules[].moduleData.departure.airline	String	N / null	航空公司	長榮
modules[].moduleData.departure.flightNo	String	N / null	航班編號	BR123
modules[].moduleData.departure.departureDateTime	json	N	出發時間	
modules[].moduleData.departure.departureDateTime.date	String	N / null	日期 (yyyy-MM-dd)	2018-07-01
modules[].moduleData.departure.departureDateTime.hour	int	N / null	時	8
modules[].moduleData.departure.departureDateTime.minute	int	N / null	分	40

modules[].moduleData.departure.haveBeenInCountry	boolean	N / null	已在商品所在國家	false
--	---------	----------	----------	-------

OMDL_SHUTTLE (接送資料)				
Parameter	Date Type	Required / Default Value	Description	Example
modules[].moduleData.shuttleDate	String	N	接送日期	2017-01-01
modules[].moduleData.designatedLocation	Json	N	指定接駁車可接送地點	
modules[].moduleData.designatedLocation.locationID	String	N / null	接送地點 ID	20170101_yQaBc
modules[].moduleData.designatedByCustomer	Json	N	指定接駁車可接送範圍 (客	第一航廈

			人自行輸入上 下車地址)	
modules[].moduleData.designatedByCustomer.pickUp	Json	N	上車資料	
modules[].moduleData.designatedByCustomer.pickUp.time	Json	N	接送時間	
modules[].moduleData.designatedByCustomer.pickUp.time.isCustom	boolean	N / null	是否自訂	true
modules[].moduleData.designatedByCustomer.pickUp.time.timeID	String	N / null	時間 ID	20170101_yQaBc
modules[].moduleData.designatedByCustomer.pickUp.time.hour	int	N / null	時	8

modules[].moduleData.designatedByCustomer.pickUp.time.minute	int	N / null	分	40
modules[].moduleData.designatedByCustomer.pickUp.location	String	N / null	地點	八德路
modules[].moduleData.designatedByCustomer.dropOff	Json	N	下車資料	
modules[].moduleData.designatedByCustomer.dropOff.location	String	N / null	地點	忠孝東路
modules[].moduleData.characterRoute	Json	N	包車路線	
modules[].moduleData.characterRoute.isCustom	boolean	false	旅客是否自訂行程	true
modules[].moduleData.characterRoute.routesID	String	N / null	路線 ID	20170101_yQaBc

modules[].moduleData.c	String	N / []	地點陣列,["北	北門,東門,西門
harterRoute.customRoutes	Array		門","東門","西門"]	

OMDL_RENT_CAR (用車資料/租車資料)				
Parameter	Date Type	Required / Default Value	Description	Example
modules[].moduleData.pickUp	Json	N	取車營業所	
modules[].moduleData.pickUp.officeID	String	N / null	營業所 ID	20170101_yQaBc
modules[].moduleData.pickUp.datetime	Json	N	時間	
modules[].moduleData.pickUp.datetime.date	String	N / null	日期 (yyyy-MM-dd)	2018-07-01

modules[].moduleData.pickUp.datetime.hour	int	N / null	時	8
modules[].moduleData.pickUp.datetime.minute	int	N / null	分	40
modules[].moduleData.dropOff	Json	N	還車營業所	
modules[].moduleData.dropOff.officeID	String	N / null	營業所 ID	20170101_yQaBc
modules[].moduleData.dropOff.datetime	Json	N	時間	
modules[].moduleData.dropOff.datetime.date	String	N / null	日期 (yyyy-MM-dd)	2018-07-01
modules[].moduleData.dropOff.datetime.hour	int	N / null	時	8
modules[].moduleData.dropOff.datetime.minute	int	N / null	分	40
modules[].moduleData.isNeedFreeWiFi	Boolean	N / null	是否需要免費 Wifi 機	true

modules[].moduleData.isNeedFreeGPS	Boolean	N / null	是否需要免費GPS	false
------------------------------------	---------	----------	-----------	-------

OMDL_PSGR_DATA (車輛資料/乘客資料)				
Parameter	Date Type	Required / Default Value	Description	Example
modules[].moduleData.quantityAdult	int	N / 0	成人數量	2
modules[].moduleData.quantityChild	int	N / 0	孩童數量	2
modules[].moduleData.quantityInfant	int	N / 0	嬰兒數量	2
modules[].moduleData.quantityChildSeat	Json	N	兒童座椅	

modules[].moduleData.q tyChildSeat.supplierProv ided	int	N / 0	廠商提供數量	1
modules[].moduleData.q tyChildSeat.selfProvided	int	N / 0	自備數量	2
modules[].moduleData.q tyInfantSeat	Json	N	嬰兒座椅	
modules[].moduleData.q tyInfantSeat.supplierPro vided	int	N / 0	廠商提供數量	1
modules[].moduleData.q tyInfantSeat.selfProvide d	int	N / 0	自備數量	2
modules[].moduleData.q tyCarryLuggage	int	N / 0	手提行李件數	2
modules[].moduleData.q tyCheckedLuggage	int	N / 0	托運行李件數	2

OMDL_SEND_DATA (寄送資料)

Parameter	Date Type	Required / Default Value	Description	Example
modules[].moduleData.receiverName	Json	N	收件人姓名	
modules[].moduleData.receiverName.firstName	String	N / null	姓	Ming Ming
modules[].moduleData.receiverName.lastName	String	N / null	名	Chen
modules[].moduleData.receiverTel	Json	N	收件人聯絡電話	
modules[].moduleData.receiverTel.telCountryCode	String	N / null	國碼	886
modules[].moduleData.receiverTel.telNumber	String	N / null	電話號碼	911345123

modules[].moduleData.sendToCountry	Json	N	寄送國家	
modules[].moduleData.sendToCountry.receiveAddress	Json	N	收件地址	
modules[].moduleData.sendToCountry.receiveAddress.countryCode	String	N / null	國碼 (詳見代碼對照表)	A01-001
modules[].moduleData.sendToCountry.receiveAddress.cityCode	String	N / null	城市代碼 (詳見代碼對照表)	A01-001-0001
modules[].moduleData.sendToCountry.receiveAddress.zipCode	String	N / null	郵遞區號	123235
modules[].moduleData.sendToCountry.receiveAddress.address	String	N / null	地址	忠孝東路四段五號
modules[].moduleData.sendToHotel	Json	N	寄送飯店	

modules[].moduleData.sendToHotel.hotelName	String	N / null	飯店名稱	W Hotel
modules[].moduleData.sendToHotel.hotelAddresses	String	N / null	飯店地址	忠孝東路四段五號
modules[].moduleData.sendToHotel.hotelTel	String	N / null	飯店電話	33456789
modules[].moduleData.sendToHotel.buyerPassportEnglishName	Json	N	訂房人護照英文姓名	
modules[].moduleData.sendToHotel.buyerPassportEnglishName.firstName	String	N / null	姓	Ming Ming
modules[].moduleData.sendToHotel.buyerPassportEnglishName.lastName	String	N / null	名	Chen

modules[].moduleData.sendToHotel.buyerLocalName	Json	N	訂房人本國籍 姓名	
modules[].moduleData.sendToHotel.buyerLocalName.firstName	String	N / null	姓	Ming Ming
modules[].moduleData.sendToHotel.buyerLocalName.lastName	String	N / null	名	Chen
modules[].moduleData.sendToHotel.bookingOrderNo	String	N / null	訂房編號	AA123
modules[].moduleData.sendToHotel.bookingWebsite	String	N / null	訂房網站	www.kkday.com
modules[].moduleData.sendToHotel.checkInDate	String	N / null	入住日期(yyyy-MM-dd)	2017-01-01

modules[].moduleData.sendToHotel.checkOutDate	String	N / null	退房日期(yyyy-MM-dd)	2017-01-05
modules[].moduleData.shipInfo	Json	N	寄送資料	
modules[].moduleData.shipInfo.shipDate	String	N / null	寄送日期(yyyy-MM-dd)	2017-01-01
modules[].moduleData.shipInfo.trackingNumber	String	N / null	郵件追蹤碼	AB12345

OMDL_OTHER_DATA (其他資料)				
Parameter	Date Type	Required / Default Value	Description	Example
modules[].moduleData.mobileModelNumber	String	N / null	手機型號	iphone8

modules[].moduleData. mobileIMEI	String	N / null	IMEI	123456789012345
modules[].moduleData.a ctivationDate	String	N / null	開通日期(yyyy-MM-dd)	2017-01-01
modules[].moduleData.e xchangeLocationID	String	N / null	取票櫃檯 ID	20170101_yQaBc

OMDL_CONTACT_DATA (旅遊聯絡資料)				
Parameter	Date Type	Required / Default Value	Description	Example
modules[].moduleData.c ontactName	Json	N	聯絡人姓名	
modules[].moduleData.c ontactName.firstName	String	N / null	姓	Ming Ming
modules[].moduleData.c ontactName.lastName	String	N / null	名	Chen

modules[].moduleData.contactTel	Json	N	旅遊期間聯絡電話	
modules[].moduleData.contactTel.haveTel	Boolean	N / null	是否有電話	true
modules[].moduleData.contactTel.telCountryCode	String	N / null	國碼	886
modules[].moduleData.contactTel.telNumber	String	N / null	電話號碼	911345123
modules[].moduleData.contactApp	Json	N	APP 聯絡方式	
modules[].moduleData.contactApp.haveApp	Boolean	N / null	是否有 APP 聯絡方式	true
modules[].moduleData.contactApp.appType	String	N / null	APP 型別	0001
modules[].moduleData.contactApp.appAccount	String	N / null	APP 帳號	65789235

3.1.1 範例 Sample input parameters :

(預約單號)

```
{  
  "distributor_order_id":"123455203_12345829",  
  "token":"25bbec75726b3b5be66da0a887975484",  
  "sessionID": "",  
  "productOid":"7452",  
  "packageOid":"23968",  
  "locale":"ko",  
  "contactFirstname":"test",  
  "contactLastname":"guest",  
  "contactEmail":"nancy.lin@kkday.com",  
  "telCountryCd":"886",  
  "contactTel":"11345123",  
  "contactCountryCd":"TW",  
  "IstGoDt":"20181020",  
  "eventOid":null,  
  "eventBackupData": "",  
  "price1Qty":2,  
  "price2Qty":0,  
  "price3Qty":0,  
  "price4Qty":0,  
  "guideLang":"en",  
  "note":"this is order note",  
  "currency":"TWD",  
  "currPriceTotal":"326",  
  "orderCusList":[  
    {  
      "englishName":{  
        "firstName":"MING MING",  
        "lastName":"CHEN"  
      },  
      "gender":"F",  
      "nationality":{  
        "nationalityCode":"TW",  
        "TWIdentityNumber":"A1234567890",  
        "HKMOIdentityNumber":null,  
        "MTPNumber":null  
      }  
    }  
  ]  
}
```

```
    },
    "birthday": "2017-01-01",
    "passport": {
      "passportNo": "111222333",
      "passportExpDate": "2017-01-01"
    },
    "localName": {
      "firstName": "Ming Ming",
      "lastName": "Chen"
    },
    "height": {
      "unit": "01",
      "value": 180
    },
    "weight": {
      "unit": "01",
      "value": 60
    },
    "shoeSize": {
      "type": "C",
      "unit": "01",
      "value": 9
    },
    "meal": {
      "mealType": null,
      "excludeFoodType": [],
      "foodAllergy": {
        "isFoodAllergy": false,
        "allergenList": null
      }
    },
    "glassDioppter": 300
  }
],
"modules": [
  {
    "moduleType": "OMDL_FLIGHT_INFO",
    "moduleData": {
      "arrival": {
        "flightType": "01",
        "airport": "TPE",
        "terminalNo": "第一航廈",

```

```
        "airline": "長榮",
        "flightNo": "BR123",
        "arrivalDatetime": {
            "date": "2017-01-01",
            "hour": 8,
            "minute": 40
        },
        "isNeedToApplyVisa": false
    },
    "departure": {
        "flightType": "01",
        "airport": "TPE",
        "terminalNo": "第一航廈",
        "airline": "長榮",
        "flightNo": "BR123",
        "departureDatetime": {
            "date": "2017-01-01",
            "hour": 8,
            "minute": 40
        },
        "haveBeenInCountry": false
    }
}

},
{
    "moduleType": "OMDL_SHUTTLE",
    "moduleData": {
        "shuttleDate": "2017-01-01",
        "designatedLocation": {
            "locationID": "20170101_yQaBc"
        },
        "designatedByCustomer": {
            "pickUp": {
                "time": {
                    "isCustom": true,
                    "timeID": "20170101_yQaBc",
                    "hour": 8,
                    "minute": 40
                },
                "location": "八德路"
            },
            "dropOff": {
```

```
        "location": "忠孝東路"
      }
    },
    "charterRoute": {
      "isCustom": true,
      "routesID": "20170101_yQaBc",
      "customRoutes": [
        "北門",
        "東門",
        "西門"
      ]
    }
  }
},
{
  "moduleType": "OMDL_RENT_CAR",
  "moduleData": {
    "pickUp": {
      "officeID": "20170101_yQaBc",
      "datetime": {
        "date": "2017-01-01",
        "hour": 8,
        "minute": 40
      }
    },
    "dropOff": {
      "officeID": "20170101_yQaBc",
      "datetime": {
        "date": "2017-01-01",
        "hour": 8,
        "minute": 40
      }
    },
    "isNeedFreeWiFi": true,
    "isNeedFreeGPS": true
  }
},
{
  "moduleType": "OMDL_PSGR_DATA",
  "moduleData": {
    "qtyAdult": 2,
    "qtyChild": 2,
```

```
        "qtyInfant":2,
        "qtyChildSeat":{
            "supplierProvided":1,
            "selfProvided":2
        },
        "qtyInfantSeat":{
            "supplierProvided":1,
            "selfProvided":2
        },
        "qtyCarryLuggage":2,
        "qtyCheckedLuggage":2
    }
},
{
    "moduleType":"OMDL_SEND_DATA",
    "moduleData":{
        "receiverName":{
            "firstName":"Ming Ming",
            "lastName":"Chen"
        },
        "receiverTel":{
            "telCountryCode":"886",
            "telNumber":"12345678"
        },
        "sendToCountry":{
            "receiveAddress":{
                "countryCode":"A01-001",
                "cityCode":"A01-001-0001",
                "zipCode":"123",
                "address":"aaa bbb ccc"
            }
        },
        "sendToHotel":{
            "hotelName":"W Hotel",
            "hotelAddress":"aaa bbb ccc",
            "hotelTel":"3345678",
            "buyerPassportEnglishName":{
                "firstName":"Ming Ming",
                "lastName":"Chen"
            },
            "buyerLocalName":{
                "firstName":"Ming Ming",
```



```

        "lastName":"Chen"
    },
    "bookingOrderNo":"AAA123",
    "bookingWebsite":"http://www.google.com",
    "checkInDate":"2017-01-01",
    "checkOutDate":"2017-01-01"
},
"shipInfo":{
    "shipDate":"2017-01-01",
    "trackingNumber":"ABCDE"
}
}
},
{
    "moduleType":"OMDL_OTHER_DATA",
    "moduleData":{
        "mobileModelNumber":"Nokia A123",
        "mobileIMEI":"123456789012345",
        "activationDate":"2017-01-01",
        "exchangeLocationID":"20170101_yQaBc"
    }
},
{
    "moduleType":"OMDL_CONTACT_DATA",
    "moduleData":{
        "contactName":{
            "firstName":"Ming Ming",
            "lastName":"Chen"
        },
        "contactTel":{
            "haveTel":true,
            "telCountryCode":"886",
            "telNumber":"12345678"
        },
        "contactApp":{
            "haveApp":true,
            "appType":"0001",
            "appAccount":"987654321"
        }
    }
}
}

```

```
}
```

3.2 訂購回覆 Response :

參數	類型	描述	例子
result	Boolean	response codes	0000
msg	String	response msg	Success
partner_order_id	String	partner order number	123455203_1234582 9
kkday_orderMid	String	kkday order number	18KK053186111

3.2.1 Sample Response :

```
{  
  "content": {  
    "result": "0000",  
    "msg": "正確",  
    "partner_order_id": "123455203_12345829",  
    "kkday_orderMid": "18KK053186111",  
  }  
}
```

3.3 回應代碼 Response codes :

error code	possible reason
0000	正確
0001	傳入參數錯誤，如果沒有傳入必填欄位
0002	輸入資料不完全，提示必填欄位 (只有必填欄位沒有填才會提示)
0003	無此 API 權限
0004	系統異常
0005	訂單金額錯誤
0006	訂單成立失敗
0007	訂單資料不符合產品設定
0008	產品場次數量不足
0009	此商品已下架 (包含：套餐不存在)
0010	套餐日期不允許銷售

0011	不符合套餐最少訂購人數
0012	不符合套餐最少需幾位老人或成人
0013	訂單人數不符合

3.4 代碼對照表：

3.4.1 旅客身高單位：

旅客身高	
type	單位
01	cm
02	ft

3.4.2 旅客體重單位：

旅客體重	
type	單位
01	kg
02	lb

3.4.3 旅客類型：

旅客類型	
type	單位
M	男性
W	女性
C	兒童

3.4.4 鞋碼尺寸單位：

鞋碼尺寸單位	
type	單位
01	US
02	EU
03	JP/CM

3.4.5 航班類別：

航班類別	
type	說明
01	國內線
02	國際線

3.4.6 性別類型：

性別類型	
type	說明
F	female
M	male

3.4.7 APP 類型：

APP 類型	
Code	說明
0001	Line
0002	WhatsApp

0003	WeChat
0004	Kakao
0005	Viber
0006	SnapChat
0007	Facebook Messenger
0008	Twitter

3.4.8 Nationality code type :

Nationality code type	
Code	名稱
TWD	New Taiwan dollar
JPY	Japanese yen
KRW	South Korean won
CNY	Renminbi
HKD	Hong Kong dollar

PHP	Philippine peso
IDR	Indonesian rupiah
SGD	Singapore dollar
MYR	Malaysian ringgit
VND	Vietnamese đồng
THB	Thai baht

3.4.9 Guide Language Code :

Guide Language Code	
Code	Type
zh-tw	Chinese
vi	Vietnamese
th	Thai
ru	Russian
pt	Portuguese
ko	Korean
ja	Japanese

it	Italian
fr	French
es	Spanish
en	English
de	German
ct	Hong Kong Cantonese
bi	India
ar	Arabic

3.4.10 Contact Telephone Country Code :

請參照此規格：https://en.wikipedia.org/wiki/List_of_country_calling_codes

3.4.11 Nationality code type :

Nationality code type	
Code	Type
AD	Andorra

AE	United Arab Emirates
AF	Afghanistan
AG	Antigua and Barbuda
AI	Anguilla
AL	Albania
AM	Armenia
AO	Angola
AR	Argentina
AT	Austria
AU	Australia
AZ	Azerbaijan
BB	Barbados
BD	Bangladesh
BE	Belgium
BF	Burkina Faso
BG	Bulgaria

BH	Bahrain
BI	Burundi
BJ	Benin
BM	Bermuda
BN	Brunei
BO	Bolivia
BR	Brazil
BS	Bahamas
BW	Botswana
BY	Belarus
BZ	Belize
CA	Canada
CF	Central African Republic
CG	Republic of the Congo
CH	Switzerland
CK	Cook Islands

CL	Chile
CM	Cameroon
CN	China
CO	Colombia
CR	Costa Rica
CU	Cuba
CY	Cyprus
CZ	Czech Republic
DE	Germany
DJ	Djibouti
DK	Denmark
DO	Dominican Republic
DZ	Algeria
EC	Ecuador
EE	Estonia
EG	Egypt

ES	Spain
ET	Ethiopia
FI	Finland
FJ	Fiji
FR	France
GA	Gabon
GB	United Kingdom
GD	Grenada
GE	Georgia
GF	French Guiana
GH	Ghana
GI	Gibraltar
GM	Gambia
GN	Guinea
GR	Greece
GT	Guatemala

GU	Guam
GY	Guyana
HK	Hong Kong
HN	Honduras
HT	Haiti
HU	Hungary
ID	Indonesia
IE	Ireland
IL	Israel
IN	India
IQ	Iraq
IR	Iran
IS	Iceland
IT	Italy
JM	Jamaica
JO	Jordan

JP	Japan
KE	Kenya
KG	Kyrgyzstan
KH	Cambodia
KP	North Korea
KR	South Korea
KW	Kuwait
KZ	Kazakhstan
LA	Laos
LB	Lebanon
LC	St. Lucia
LI	Liechtenstein
LK	Sri Lanka
LR	Liberia
LS	Lesotho
LT	Lithuania

LU	Luxembourg
LV	Latvia
LY	Libya
MA	Morocco
MC	Monaco
MD	Moldova
MG	Madagascar
ML	Mali
MM	Myanmar
MN	Mongolia
MO	Macau
MS	Montserrat
MT	Malta
MU	Mauritius
MV	Maldives
MW	Malawi

MX	Mexico
MY	Malaysia
MZ	Mozambique
NA	Namibia
NE	Niger
NG	Nigeria
NI	Nicaragua
NL	Netherlands
NO	Norway
NP	Nepal
NR	Nauru
NZ	New Zealand
OM	Oman
PA	Panama
PE	Peru
PF	French Polynesia

PG	Papua New Guinea
PH	Philippines
PK	Pakistan
PL	Poland
PR	Puerto Rico
PT	Portugal
PY	Paraguay
QA	Qatar
RO	Romania
RU	Russia
SA	Saudi Arabia
SB	Solomon Islands
SC	Seychelles
SD	Sudan
SE	Sweden
SG	Singapore

SI	Slovenia
SK	Slovakia
SL	Sierra Leone
SM	San Marino
SN	Senegal
SO	Federal Republic of Somalia
SR	Suriname
ST	Sao Tome and Principe
SV	El Salvador
SY	Syria
SZ	Swaziland
TD	Chad
TG	Togo
TH	Thailand
TJ	Tajikistan
TM	Turkmenistan

TN	Tunisia
TO	Tonga
TR	Turkey
TT	Trinidad and Tobago
TW	Taiwan
TZ	Tanzania
UA	Ukraine
UG	Uganda
US	United States of America
UY	Uruguay
UZ	Uzbekistan
VC	St. Vincent and the Grenadines
VE	Venezuela
VN	Vietnam
YE	Yemen
ZA	South Africa

ZM	Zambia
ZW	Zimbabwe

3.4.12 Country Code

Country Code	
Code	Explanation
A01-001	Taiwan
A01-002	China
A01-003	Japan
A01-004	Korea
A01-005	Hong Kong and Macau
A01-006	Laos
A01-007	Myanmar
A01-008	Philippines
A01-009	Malaysia
A01-010	Thailand
A01-011	Vietnam
A01-012	Indonesia
A01-013	Singapore
A01-014	Cambodia
A01-015	India
A01-016	Maldives
A01-017	Bhutan

A01-018	Nepal
A01-019	United Arab Emirates
A01-020	Oman
A01-021	Israel
A01-022	Cyprus
A03-001	Russia
A03-002	Estonia
A03-003	Lithuania
A03-004	Germany
A03-005	Austria
A03-006	Croatia
A03-007	Hungary
A03-008	Turkey
A03-009	United Kingdom
A03-010	Czech Republic
A03-011	The Netherlands
A03-012	Italy
A03-013	France
A03-014	Spain
A03-015	Belgium
A03-016	Denmark
A03-017	Finland
A03-018	Greece
A03-019	Switzerland
A03-020	Iceland
A03-021	Ireland

A03-022	Sweden
A03-023	Portugal
A03-024	Norway
A03-025	Poland
A03-026	Monaco
A03-027	Malta
A03-028	Ukraine
A03-029	Bulgaria
A03-030	Albania
A03-031	Serbia
A03-032	Slovakia
A03-033	Romania
A03-034	Bosnia and Herzegovina
A03-035	Slovenija
A03-036	Latvia
A03-037	Georgia
A04-001	Brazil
A04-002	Chile
A04-003	Colombia
A04-004	I AM WRONG
A04-005	Argentina
A04-006	Ecuador
A04-007	Ecuador
A04-008	Peru
A04-009	Aruba
A05-002	Canada

A05-003	Mexico
A05-004	Bahamas
A05-005	Cuba
A06-001	Australia
A06-002	New Zealand
A06-003	Guam
A07-001	South pole
A08-001	Egypt
A08-002	Morocco
A08-003	South Africa
A08-004	Mauritius
A08-005	Kenya
A08-006	Zimbabwe
A08-007	Tansania
A09-001	Guatemala
A09-002	Puerto Rico
A09-003	Dominican Republic
A09-004	Panama
A09-005	Costa Rica
A09-006	El Salvador

3.4.13 City Code

City Code	
Code	Explanation

A01-001-00001	Taipei
A01-001-00002	Taichung
A01-001-00003	Tainan
A01-001-00004	Kaohsiung
A01-001-00005	Hualien
A01-001-00006	New Taipei City
A01-001-00007	Pingxi
A01-001-00008	Taoyuan
A01-001-00009	Hsinchu
A01-001-00010	Miaoli
A01-001-00011	Changhua
A01-001-00012	Nantou
A01-001-00013	Yunlin
A01-001-00014	Chiayi
A01-001-00015	Pingtung
A01-001-00016	Kenting
A01-001-00017	Yilan
A01-001-00018	Taitung
A01-001-00019	Penghu
A01-001-00020	Kinmen
A01-001-00021	Matzu
A01-001-00022	Lanyu
A01-001-00023	Green Island
A01-001-00024	Liouciou
A01-001-00026	Keelung
A01-001-99999	All city

A01-002-00001	Beijing
A01-002-00002	Hangzhou
A01-002-00003	Chengdu
A01-002-00004	Guangzhou
A01-002-00005	Guilin
A01-002-00006	Shandong
A01-002-00007	Shanxi
A01-002-00008	Shanghai
A01-002-00009	Xian
A01-002-00010	Jiangxi
A01-002-00013	Shenzhen
A01-002-00014	Hainan
A01-002-00016	Harbin
A01-002-00017	Jilin
A01-002-00018	Shenyang
A01-002-00019	Dalian
A01-002-00020	Jinan
A01-002-00021	Qingdao
A01-002-00022	Nanjing
A01-002-00023	Suzhou
A01-002-00024	Fuzhou
A01-002-00025	Xiamen
A01-002-00026	Zhangjiajie
A01-002-00027	Changsha
A01-002-00028	Hengyang
A01-002-00029	Wuhan

A01-002-00030	Zhengzhou
A01-002-00031	Luoyang
A01-002-00032	Shaolinsi
A01-002-00033	Chongqing
A01-002-00034	Kunming
A01-002-00035	Lijiang
A01-002-00036	Dali
A01-002-00037	Jiuzhaigou
A01-002-00038	Xinjiang
A01-002-00039	Tibet
A01-002-00040	Qinghai
A01-002-00041	Neimenggu
A01-002-00042	Ningxia
A01-002-00043	Huangshan
A01-002-00044	Anhui
A01-002-00045	Gansu
A01-002-00046	Dunhuang
A01-002-00047	Sichuan
A01-002-00048	Hei Long Jiang
A01-002-00049	Liaoning
A01-002-00050	Guangxi
A01-002-00051	Guangdong
A01-002-00052	Hubei
A01-002-00053	Hunan
A01-002-00054	Henan
A01-002-00055	Hebei

A01-002-00056	Fujian
A01-002-00057	Tianjin
A01-002-00058	Yunnan
A01-002-00059	Guizhou
A01-002-00060	Jiangsu
A01-002-00061	Zhejiang
A01-002-00062	Shanxi
A01-002-99999	All city
A01-003-00001	Tokyo
A01-003-00002	Osaka
A01-003-00003	Kyoto
A01-003-00004	Sapporo
A01-003-00005	Hokkaido
A01-003-00006	Nara
A01-003-00007	Kanagawa
A01-003-00008	Mie
A01-003-00009	Shizuoka
A01-003-00010	Yamanashi
A01-003-00011	Hiroshima
A01-003-00012	Tochigi
A01-003-00013	Okinawa
A01-003-00014	Toyama
A01-003-00015	Gifu
A01-003-00016	Gunma
A01-003-00017	Nagano
A01-003-00018	Oita

A01-003-00019	Saitama
A01-003-00020	Ibaraki
A01-003-00021	Niigata
A01-003-00022	Hyogo
A01-003-00023	Kochi
A01-003-00024	Tokushima
A01-003-00025	Shiga
A01-003-00026	Aichi
A01-003-00027	Nagoya
A01-003-00028	Kobe
A01-003-00030	Aomori
A01-003-00031	Akita
A01-003-00032	Miyagi
A01-003-00033	Ishikawa
A01-003-00034	Fukui
A01-003-00035	Okayama
A01-003-00036	Wakayama
A01-003-00037	Fukushima
A01-003-00038	Kagawa
A01-003-00039	Chiba
A01-003-00040	Fukuoka
A01-003-00041	Nagasaki
A01-003-00042	Shimane
A01-003-00043	Yamagata
A01-003-00044	Kumamoto
A01-003-00045	Miyazaki

A01-003-00046	Kagojima
A01-003-00047	kyushu
A01-003-00049	Ehime
A01-003-00050	Tottori
A01-003-00051	Saga
A01-003-99999	All city
A01-004-00001	Seoul
A01-004-00002	Busan
A01-004-00003	Gangwon
A01-004-00004	Jeonnam
A01-004-00005	Gyeongju
A01-004-00006	Gyeongnam
A01-004-00007	Gyeonggi
A01-004-00008	Jeonbuk
A01-004-00009	Chungbuk
A01-004-00010	Chungnam
A01-004-00011	Gyeongbuk
A01-004-00012	Jeju
A01-004-00013	Suwon
A01-004-00014	Gimpo
A01-004-00015	Incheon
A01-004-00016	Jeonju
A01-004-00018	Jinhae-gu
A01-004-00019	Daegu
A01-004-00020	Daejeon
A01-004-00021	Gwangju

A01-004-00022	Ulsan
A01-004-00023	Sejong
A01-004-99999	All city
A01-005-00001	Hong Kong
A01-005-00002	Macau
A01-005-99999	All city
A01-006-00001	Vientiane
A01-006-00002	Luang Prabang
A01-006-00003	Vang Vieng
A01-006-99999	All city
A01-007-00001	Yangon
A01-007-00003	Mandalay
A01-007-00004	Nyaung Shwe
A01-007-00005	Taunggyi
A01-007-00006	Bagan
A01-007-99999	All city
A01-008-00001	Manila
A01-008-00002	Cebu
A01-008-00003	Boracay
A01-008-00004	Coron
A01-008-00006	Palawan
A01-008-00007	Anilao
A01-008-00008	Dumaguete
A01-008-00009	Bohol
A01-008-00010	Oslob
A01-008-99999	All city

A01-009-00001	Penang
A01-009-00002	Langkawi
A01-009-00003	Kuching
A01-009-00004	Kuala Lumpur
A01-009-00005	Sabah-Kota Kinabalu
A01-009-00006	Tioman
A01-009-00008	Johor Baru
A01-009-00009	Sabah-Sandakan
A01-009-00010	Melaka
A01-009-00011	Ipoh
A01-009-00012	Kuantan
A01-009-00013	Terengganu
A01-009-00014	Sabah- Tawau and Semporna
A01-009-00016	Miri
A01-009-00017	Sabah-other
A01-009-00018	Selangor
A01-009-00019	Johor
A01-009-00020	Perak
A01-009-00021	Kedah
A01-009-00022	Pahang
A01-009-00023	Kelantan
A01-009-00024	Negeri Sembilan
A01-009-00025	Perlis
A01-009-00026	Sarawak
A01-009-99999	All city
A01-010-00001	Bangkok

A01-010-00002	Phuket
A01-010-00003	Chiang Mai
A01-010-00004	Chiang Rai
A01-010-00005	Koh Samui
A01-010-00006	Krabi
A01-010-00007	Pattaya
A01-010-00008	Hua Hin
A01-010-00009	Koh Chang
A01-010-00011	Sukhothai
A01-010-00012	Kanchanaburi
A01-010-00013	Khao Lak
A01-010-00014	Rayong
A01-010-00015	Lampang
A01-010-00016	Hat Yai
A01-010-00018	Koh Lanta
A01-010-00019	Krabi
A01-010-00020	Kanchanaburi
A01-010-00021	Kalasin
A01-010-00022	Kamphaeng Phet
A01-010-00023	Khon Kaen
A01-010-00024	Chanthaburi
A01-010-00025	Chachoengsao
A01-010-00026	Chonburi
A01-010-00027	Chainat
A01-010-00028	Chaiyaphum
A01-010-00029	Chumphon

A01-010-00030	Trang
A01-010-00031	Trat
A01-010-00032	Tak
A01-010-00033	Nakhon Nayok
A01-010-00034	Nakhon Pathom
A01-010-00035	Nakhon Phanom
A01-010-00036	Nakhon Ratchasima
A01-010-00037	Nakhon Si Thammarat
A01-010-00038	Nakhon Sawan
A01-010-00039	Nonthaburi Province
A01-010-00040	Narathiwat
A01-010-00041	Nan
A01-010-00042	Bueng Kan
A01-010-00043	Buriram
A01-010-00044	Pathum Thani
A01-010-00045	Prachuap Khiri Khan
A01-010-00046	Prachinburi
A01-010-00047	Pattani
A01-010-00048	Phra Nakhon Si Ayutthaya
A01-010-00049	Phang Nga
A01-010-00050	Phatthalung
A01-010-00051	Phichit
A01-010-00052	Phitsanulok
A01-010-00053	Phetchaburi
A01-010-00054	Phetchabun
A01-010-00055	Phrae

A01-010-00056	Phayao
A01-010-00057	Phuket
A01-010-00058	Maha Sarakham
A01-010-00059	Mukdahan
A01-010-00060	Mae Hong Son
A01-010-00061	Yala
A01-010-00062	Yasothon
A01-010-00063	Roi Et
A01-010-00064	Ranong
A01-010-00065	Rayong
A01-010-00066	Ratchaburi
A01-010-00067	Lopburi
A01-010-00068	Lamphun
A01-010-00069	Loei
A01-010-00070	Sisaket
A01-010-00071	Sakon Nakhon
A01-010-00072	Songkhla
A01-010-00073	Satun
A01-010-00074	Samut Prakan
A01-010-00075	Samut Songkhram
A01-010-00076	Samut Sakhon
A01-010-00077	Sa Kaeo
A01-010-00078	Saraburi
A01-010-00079	Sing Buri
A01-010-00080	Sukhothai
A01-010-00081	Suphan Buri

A01-010-00082	Surat Thani
A01-010-00083	Surin
A01-010-00084	Nong Khai
A01-010-00085	Nong Bua Lamphu
A01-010-00086	Ang Thong
A01-010-00087	Udon Thani
A01-010-00088	Uthai Thani
A01-010-00089	Uttaradit
A01-010-00090	Ubon Ratchathani
A01-010-00091	Amnat Charoen
A01-010-99999	All city
A01-011-00001	Hanoi
A01-011-00002	Ho Chi Minh City
A01-011-00004	Ha Long Bay
A01-011-00005	Sapa
A01-011-00006	Hoi An
A01-011-00007	Da Nang
A01-011-00008	Hue
A01-011-00009	Nha Trang
A01-011-00010	Da Lat
A01-011-00011	Phu Quoc
A01-011-00012	Mũi Né
A01-011-99999	All city
A01-012-00001	Bali
A01-012-00002	Ubud
A01-012-00004	Jakarta

A01-012-00005	Yogyakarta
A01-012-99999	All city
A01-013-00001	Singapore
A01-013-99999	All city
A01-014-00001	Angkor Wat
A01-014-00002	Phnom Penh
A01-014-00003	Siem Reap
A01-014-00005	Sihanoukville
A01-014-99999	All city
A01-015-00001	India
A01-015-00003	Delhi
A01-015-00004	Mumbai
A01-015-00005	Kochi
A01-015-00006	Goa
A01-015-00007	Rishikesh
A01-015-00008	Varanasi
A01-015-00009	Dharamsala
A01-015-00010	Jaipur
A01-015-00011	Kochi
A01-015-00012	Jodhpur
A01-015-99999	All city
A01-016-00001	Male
A01-016-99999	All city
A01-017-00001	Bhutan
A01-017-99999	All city
A01-018-00001	Nepal

A01-018-00003	Kathmandu
A01-018-99999	All city
A01-019-00001	Dubai
A01-019-00002	Abu Dhabi
A01-020-00001	Muscat
A01-021-00001	Jerusalem
A01-021-00002	Tel Aviv
A01-021-99999	All city
A01-022-00001	Paphos
A01-022-99999	All city
A03-001-00001	Moscow
A03-001-00002	Saint Petersburg
A03-001-99999	All city
A03-002-00001	Tallinn
A03-002-99999	All city
A03-003-00001	Vilnius
A03-003-99999	All city
A03-004-00001	Berlin
A03-004-00002	Frankfurt
A03-004-00003	Cologne
A03-004-00004	Hamburg
A03-004-00005	Munich
A03-004-00007	Dresden
A03-004-00008	Freiburg
A03-004-00009	Stuttgart
A03-004-00010	Bremen

A03-004-00011	Bamberg
A03-004-00012	Mannheim
A03-004-00013	Frasdorf
A03-004-00014	Bonn
A03-004-00015	Duisburg
A03-004-00016	Düsseldorf
A03-004-00017	Erfurt
A03-004-00018	Essen
A03-004-00019	Heidelberg
A03-004-00020	Leipzig
A03-004-00021	Meissen
A03-004-00022	Nuremberg
A03-004-00023	Potsdam
A03-004-00024	Rostock
A03-004-00025	Rüdesheim am Rhein
A03-004-00026	Schelklingen
A03-004-00027	Schwerin
A03-004-00028	Trier
A03-004-99999	All city
A03-005-00001	Vienna
A03-005-00002	Insbruck
A03-005-00003	salzburg
A03-005-00005	Hallstatt
A03-005-99999	All city
A03-006-00001	Zagreb
A03-006-00002	Split

A03-006-00003	Dubrovnik
A03-006-00004	Dalmatia
A03-006-00005	Omisi
A03-006-00006	Zadar
A03-006-00007	Zlari
A03-006-00008	Trogir
A03-006-99999	All city
A03-007-00001	Budapest
A03-007-99999	All city
A03-008-00001	Istanbul
A03-008-00002	Ankara
A03-008-00003	Antalya
A03-008-00004	Bodrum
A03-008-00005	Cappadocia
A03-008-00006	Izmir
A03-008-00007	Kusadasi
A03-008-00008	Marmaris
A03-008-00010	Pamukkale
A03-008-00011	Pamukkale
A03-008-00012	Alanya
A03-008-00013	Avanos
A03-008-99999	All city
A03-009-00001	London
A03-009-00002	Oxford
A03-009-00003	Liverpool
A03-009-00004	Lake District

A03-009-00005	Edinburgh
A03-009-00006	Glasgow
A03-009-00007	Inverness
A03-009-00008	Leeds
A03-009-00009	Manchester
A03-009-00010	Windermere
A03-009-00011	York
A03-009-00012	Gibraltar
A03-009-00013	Stratford-upon-Avon
A03-009-99999	All city
A03-010-00001	Prague
A03-010-00003	Olomouc
A03-010-00004	Brno
A03-010-99999	All city
A03-011-00001	Amsterdam
A03-011-99999	All city
A03-012-00001	Rome
A03-012-00002	Florence
A03-012-00003	Venice
A03-012-00004	Taormina
A03-012-00006	Milan
A03-012-00007	Verona
A03-012-00008	Assisi
A03-012-00009	Catania

A03-012-00010	Genoa
A03-012-00011	Lucca
A03-012-00012	Pompeii
A03-012-00013	Naples
A03-012-00014	Pisa
A03-012-00015	San Gimignano
A03-012-00016	Maddalena Archipelago
A03-012-00017	Siena
A03-012-00018	Sorrento
A03-012-00019	Turin
A03-012-99999	All city
A03-013-00001	Paris
A03-013-00002	Marseille
A03-013-00003	Nice
A03-013-00005	Avignon
A03-013-00006	Aix-en-Provence
A03-013-00007	Arles
A03-013-00008	Beaune

A03-013-00009	Bordeaux
A03-013-00010	Caen
A03-013-00011	Calvi
A03-013-00012	Cannes
A03-013-00013	Dijon
A03-013-00014	Nice
A03-013-00015	Les Epesses
A03-013-00016	Lille
A03-013-00017	Saint-Pierre-des-Corps
A03-013-00018	Lourdes
A03-013-00019	Lyon
A03-013-00020	Mont Saint-Michel
A03-013-00021	Nantes
A03-013-00022	Nimes
A03-013-00023	Reims
A03-013-00024	Tours
A03-013-00025	Sarlat-la-Caneda
A03-013-00026	Strasbourg

A03-013-00027	Toulouse
A03-013-99999	All city
A03-014-00001	Barcelona
A03-014-00002	Madrid
A03-014-00004	Malaga
A03-014-00005	ibiza
A03-014-00006	Valencia
A03-014-00007	San Sebastian
A03-014-00008	Gran Canaria
A03-014-00009	Navarra
A03-014-00010	Mallorca
A03-014-00011	Santiago
A03-014-00012	Seville
A03-014-00013	Tarragona
A03-014-00014	Tenerife
A03-014-00015	Tenerife
A03-014-00016	Adeje
A03-014-00017	Gran Canaria

A03-014-00018	Granada
A03-014-00019	Fuerteventura
A03-014-00020	Cordoba
A03-014-00021	Lanzarote
A03-014-00022	Cadiz
A03-014-00023	Bilbao
A03-014-99999	All city
A03-015-00001	Brussels
A03-015-00002	Bruges
A03-015-00003	Cardiff
A03-015-99999	All city
A03-016-00001	Copenhagen
A03-016-99999	All city
A03-017-00001	Helsinki
A03-017-00002	Rovaniemi
A03-017-99999	All city
A03-018-00001	Athens
A03-018-00003	Santorini

A03-018-00004	Peloponnese
A03-018-00005	Crete
A03-018-00006	Rhodes
A03-018-00007	Mykonos
A03-018-00008	Kalampaka
A03-018-00009	Heraklion
A03-018-00010	Rethymno
A03-018-00011	Meteora
A03-018-00012	Kos Island
A03-018-00013	Rhodes
A03-018-00014	Symi Island
A03-018-99999	All city
A03-019-00001	Zurich
A03-019-00002	Geneva
A03-019-00003	Lucerne
A03-019-00004	Locarno
A03-019-00005	Interlaken
A03-019-99999	All city

A03-020-00001	Akureyri
A03-020-00002	Reykjavik
A03-020-00003	Husavik
A03-020-00004	Vatnajokull National Park
A03-020-00005	Selfoss
A03-020-99999	All city
A03-021-00001	Dublin
A03-021-00002	Killarney
A03-021-00003	Belfast
A03-021-00005	Galway
A03-021-00006	Ennis
A03-021-00007	Cork
A03-021-00008	Cobh
A03-021-00009	Galway
A03-021-00010	Waterford
A03-021-99999	All city
A03-022-00001	Stockholm
A03-022-00003	Abisko

A03-022-00004	Gothenburg
A03-022-99999	All city
A03-023-00001	Lisbon
A03-023-00002	Porto
A03-023-00003	Albufeira
A03-023-00004	Olhao
A03-023-00005	Funchal
A03-023-99999	All city
A01-016-00001	Male
A01-016-99999	All city
A01-017-00001	Bhutan
A01-017-99999	All city
A01-018-00001	Nepal
A01-018-00003	Kathmandu
A01-018-99999	All city
A01-019-00001	Dubai
A01-019-00002	Abu Dhabi
A01-020-00001	Muscat

A01-021-00001	Jerusalem
A01-021-00002	Tel Aviv
A01-021-99999	All city
A01-022-00001	Paphos
A01-022-99999	All city
A03-001-00001	Moscow
A03-001-00002	Saint Petersburg
A03-001-99999	All city
A03-002-00001	Tallinn
A03-002-99999	All city
A03-003-00001	Vilnius
A03-003-99999	All city
A03-004-00001	Berlin
A03-004-00002	Frankfurt
A03-004-00003	Cologne
A03-004-00004	Hamburg
A03-004-00005	Munich
A03-004-00007	Dresden

A03-004-00008	Freiburg
A03-004-00009	Stuttgart
A03-004-00010	Bremen
A03-004-00011	Bamberg
A03-004-00012	Mannheim
A03-004-00013	Frasdorf
A03-004-00014	Bonn
A03-004-00015	Duisburg
A03-004-00016	Düsseldorf
A03-004-00017	Erfurt
A03-004-00018	Essen
A03-004-00019	Heidelberg
A03-004-00020	Leipzig
A03-004-00021	Meissen
A03-004-00022	Nuremberg
A03-004-00023	Potsdam
A03-004-00024	Rostock
A03-004-00025	Rüdesheim am Rhein

A03-004-00026	Schelklingen
A03-004-00027	Schwerin
A03-004-00028	Trier
A03-004-99999	All city
A03-005-00001	Vienna
A03-005-00002	Insbruck
A03-005-00003	salzburg
A03-005-00005	Hallstatt
A03-005-99999	All city
A03-006-00001	Zagreb
A03-006-00002	Split
A03-006-00003	Dubrovnik
A03-006-00004	Dalmatia
A03-006-00005	Omish
A03-006-00006	Zadar
A03-006-00007	Zlarin
A03-006-00008	Trogir
A03-006-99999	All city

A03-007-00001	Budapest
A03-007-99999	All city
A03-008-00001	Istanbul
A03-008-00002	Ankara
A03-008-00003	Antalya
A03-008-00004	Bodrum
A03-008-00005	Cappadocia
A03-008-00006	Izmir
A03-008-00007	Kusadasi
A03-008-00008	Marmaris
A03-008-00010	Pamukkale
A03-008-00011	Pamukkale
A03-008-00012	Alanya
A03-008-00013	Avanos
A03-008-99999	All city
A03-009-00001	London
A03-009-00002	Oxford
A03-009-00003	Liverpool

A03-009-00004	Lake District
A03-009-00005	Edinburgh
A03-009-00006	Glasgow
A03-009-00007	Inverness
A03-009-00008	Leeds
A03-009-00009	Manchester
A03-009-00010	Windermere
A03-009-00011	York
A03-009-00012	Gibraltar
A03-009-00013	Stratford-upon-Avon
A03-009-99999	All city
A03-010-00001	Prague
A03-010-00003	Olomouc
A03-010-00004	Brno
A03-010-99999	All city
A03-011-00001	Amsterdam
A03-011-99999	All city
A03-012-00001	Rome

A03-012-00002	Florence
A03-012-00003	Venice
A03-012-00004	Taormina
A03-012-00006	Milan
A03-012-00007	Verona
A03-012-00008	Assisi
A03-012-00009	Catania
A03-012-00010	Genoa
A03-012-00011	Lucca
A03-012-00012	Pompeii
A03-012-00013	Naples
A03-012-00014	Pisa
A03-012-00015	San Gimignano
A03-012-00016	Maddalena Archipelago
A03-012-00017	Siena
A03-012-00018	Sorrento
A03-012-00019	Turin
A03-012-99999	All city

A03-013-00001	Paris
A03-013-00002	Marseille
A03-013-00003	Nice
A03-013-00005	Avignon
A03-013-00006	Aix-en-Provence
A03-013-00007	Arles
A03-013-00008	Beaune
A03-013-00009	Bordeaux
A03-013-00010	Caen
A03-013-00011	Calvi
A03-013-00012	Cannes
A03-013-00013	Dijon
A03-013-00014	Nice
A03-013-00015	Les Epesses
A03-013-00016	Lille
A03-013-00017	Saint-Pierre-des-Corps
A03-013-00018	Lourdes
A03-013-00019	Lyon

A03-013-00020	Mont Saint-Michel
A03-013-00021	Nantes
A03-013-00022	Nimes
A03-013-00023	Reims
A03-013-00024	Tours
A03-013-00025	Sarlat-la-Caneda
A03-013-00026	Strasbourg
A03-013-00027	Toulouse
A03-013-99999	All city
A03-014-00001	Barcelona
A03-014-00002	Madrid
A03-014-00004	Malaga
A03-014-00005	ibiza
A03-014-00006	Valencia
A03-014-00007	San Sebastian
A03-014-00008	Gran Canaria
A03-014-00009	Navarra
A03-014-00010	Mallorca

A03-014-00011	Santiago
A03-014-00012	Seville
A03-014-00013	Tarragona
A03-014-00014	Tenerife
A03-014-00015	Tenerife
A03-014-00016	Adeje
A03-014-00017	Gran Canaria
A03-014-00018	Granada
A03-014-00019	Fuerteventura
A03-014-00020	Cordoba
A03-014-00021	Lanzarote
A03-014-00022	Cadiz
A03-014-00023	Bilbao
A03-014-99999	All city
A03-015-00001	Brussels
A03-015-00002	Bruges
A03-015-00003	Cardiff
A03-015-99999	All city

A03-016-00001	Copenhagen
A03-016-99999	All city
A03-017-00001	Helsinki
A03-017-00002	Rovaniemi
A03-017-99999	All city
A03-018-00001	Athens
A03-018-00003	Santorini
A03-018-00004	Peloponnese
A03-018-00005	Crete
A03-018-00006	Rhodes
A03-018-00007	Mykonos
A03-018-00008	Kalampaka
A03-018-00009	Heraklion
A03-018-00010	Rethymno
A03-018-00011	Meteora
A03-018-00012	Kos Island
A03-018-00013	Rhodes
A03-018-00014	Symi Island

A03-018-99999	All city
A03-019-00001	Zurich
A03-019-00002	Geneva
A03-019-00003	Lucerne
A03-019-00004	Locarno
A03-019-00005	Interlaken
A03-019-99999	All city
A03-020-00001	Akureyri
A03-020-00002	Reykjavik
A03-020-00003	Husavik
A03-020-00004	Vatnajokull National Park
A03-020-00005	Selfoss
A03-020-99999	All city
A03-021-00001	Dublin
A03-021-00002	Killarney
A03-021-00003	Belfast
A03-021-00005	Galway
A03-021-00006	Ennis

A03-021-00007	Cork
A03-021-00008	Cobh
A03-021-00009	Galway
A03-021-00010	Waterford
A03-021-99999	All city
A03-022-00001	Stockholm
A03-022-00003	Abisko
A03-022-00004	Gothenburg
A03-022-99999	All city
A03-023-00001	Lisbon
A03-023-00002	Porto
A03-023-00003	Albufeira
A03-023-00004	Olhao
A03-023-00005	Funchal
A03-023-99999	All city
A03-024-00001	Oslo
A03-024-00003	Tromso
A03-024-00004	Voss

A03-024-00005	Flam
A03-024-00006	Geilo
A03-024-99999	All city
A03-025-00001	Warsaw
A03-025-00002	Krakow
A03-025-00003	Szczecin
A03-025-99999	All city
A03-026-00001	Monaco
A03-026-99999	All city
A03-027-00001	Valletta
A03-027-00002	Gozo
A03-027-00003	George Town
A03-027-00004	Mdina
A03-027-99999	All city
A03-028-00001	Kiev
A03-028-00002	Odessa
A03-029-00001	Plovdiv
A03-029-00002	Sofia

A03-029-99999	All city
A03-030-00001	Tirana
A03-030-99999	All city
A03-031-00001	Belgrade
A03-031-99999	All city
A03-032-00001	Bratislava
A03-032-99999	All city
A03-033-00001	Bucharest
A03-033-00002	Cluj-Napoca
A03-033-99999	All city
A03-034-00001	Sarajevo
A03-034-99999	All city
A03-035-00001	Ljubljana
A03-035-99999	All city
A03-036-00001	Riga
A03-036-99999	All city
A03-037-00001	Tbilisi
A03-037-99999	All city

A04-001-00001	Fortaleza
A04-001-00002	Foz do Iguacu
A04-001-00003	Manaus
A04-001-00004	Natal
A04-001-00005	Paraty
A04-001-00006	Rio de Janeiro
A04-001-00007	Salvador da Bahia
A04-001-00008	São Paulo
A04-001-99999	All city
A04-002-00001	San Pedro de Atacama
A04-002-00002	Santiago
A04-002-00004	Easter Island
A04-002-99999	All city
A04-003-00001	Bogotá
A04-003-00002	Cartagena
A04-003-00003	Medellín
A04-003-00004	Santa Marta
A04-003-99999	All city

A04-004-99999	All city
A04-005-00001	Buenos Aires
A04-005-00002	El Calafate
A04-005-00003	Mendoza
A04-005-00004	Puerto Iguazu
A04-005-00005	San Carlos de Bariloche
A04-005-00006	Ushuaia
A04-005-99999	All city
A04-006-00001	Galapagos Islands
A04-006-00002	Galapagos
A04-007-00001	Galapagos
A04-008-00001	Puno
A04-008-00002	Cusco
A04-008-00003	Lima
A04-008-00004	Arequipa
A04-009-00001	Aruba
A04-009-99999	All city
A05-001-00001	New York City

A05-001-00002	Boston
A05-001-00003	Orlando
A05-001-00004	Miami
A05-001-00005	Washington D.C.
A05-001-00006	Las Vegas
A05-001-00007	Los Angeles
A05-001-00008	San Francisco
A05-001-00009	Chicago
A05-001-00010	San Diego
A05-001-00011	Hawaii
A05-001-00012	Seattle
A05-001-00013	Santa Barbara
A05-001-00014	Wyoming
A05-001-00015	St Augustine
A05-001-00016	New Orleans
A05-001-00017	Atlanta
A05-001-00018	Phoenix
A05-001-00019	Philadelphia

A05-001-00020	Houston
A05-001-00021	Salt Lake City
A05-001-00022	Denver
A05-001-00023	Savannah
A05-001-00024	Dallas
A05-001-00025	Tinian
A05-001-00026	Georigia
A05-001-00027	Maui
A05-001-00028	Kauai
A05-001-00029	Honolulu
A05-001-00030	Sedona
A05-001-00031	Skagway
A05-001-00032	Alaska
A05-001-00033	Lake Tahoe
A05-001-00034	Charleston
A05-001-00035	Colorado Springs
A05-001-00036	Detroit
A05-001-00037	Fort Lauderdale

A05-001-00038	Fort Myers
A05-001-00039	Key West
A05-001-00040	Nashville
A05-001-00041	Portland
A05-001-00042	West Palm Beach
A05-001-00043	Palm Springs
A05-001-00044	Paso Robles
A05-001-00045	Charlotte Amalie
A05-001-00046	Salem
A05-001-00047	Arizona
A05-001-99999	All city
A05-002-00001	Vancouver
A05-002-00002	Toronto
A05-002-00004	Yellowknife
A05-002-00005	Quebec
A05-002-00006	Victoria
A05-002-00007	Ottawa
A05-002-00008	Whistler

A05-002-00009	Niagara Falls
A05-002-00010	Jasper
A05-002-99999	All city
A05-003-00001	Tijuana
A05-003-00002	Mexico City
A05-003-00003	Los Cabos
A05-003-00004	Cancun
A05-003-00005	Cabo San Lucas
A05-003-00006	Chichen Itza
A05-003-00007	Cozumel
A05-003-00008	Guadalajara
A05-003-00009	Mérida
A05-003-00010	Playa del Carmen
A05-003-00011	Puebla
A05-003-00012	San Cristóbal de las Casas
A05-003-00013	Puerto Vallarta
A05-003-99999	All city
A05-004-00001	Rose Island

A05-004-00002	Nassau
A05-004-00003	Freeport
A05-004-99999	All city
A05-005-00001	Havana
A05-005-00002	Varadero
A05-005-99999	All city
A06-001-00001	Melbourne
A06-001-00002	Sydney
A06-001-00003	Perth
A06-001-00004	Canberra
A06-001-00005	Cairns
A06-001-00007	Gold Coast
A06-001-00008	Brisbane
A06-001-00009	Adelaide
A06-001-00010	Tasmania
A06-001-00011	Uluru
A06-001-00012	Darwin
A06-001-00013	Broome

A06-001-00014	Whitsundays
A06-001-00015	Alice Springs
A06-001-00016	Exmouth
A06-001-00017	Fraser Island
A06-001-00018	Hervey Bay
A06-001-00019	Hunter Valley
A06-001-00020	Mandurah
A06-001-00021	Kangaroo Island
A06-001-00022	Byron Bay
A06-001-99999	All city
A06-002-00001	Queenstown
A06-002-00002	Auckland
A06-002-00003	Rotorua
A06-002-00004	Taupo
A06-002-00005	Christchurch
A06-002-00006	South Island
A06-002-00007	North Island
A06-002-99999	All city

A06-003-00001	Guam
A06-003-99999	All city
A07-001-00001	South pole
A07-001-99999	All city
A08-001-00001	Cairo
A08-001-00002	Hurghada
A08-001-00003	Aswan
A08-001-00004	Dahab
A08-001-00005	El Gouna
A08-001-00006	Giza
A08-001-00007	Luxor
A08-001-00008	Makadi bay
A08-001-00009	Marsa Alam
A08-001-00010	Sharm El-Shaikh
A08-001-00011	Safaga
A08-001-99999	All city
A08-002-00001	Casablanca
A08-002-00002	Fez

A08-002-00003	Marrakesh
A08-003-00001	Cape Town
A08-003-00002	Johannesburg
A08-003-00003	Durban
A08-004-00001	Black River
A08-004-00002	Port Louis
A08-004-00003	Mauritius
A08-004-99999	All city
A08-005-00001	Nairobi
A08-005-00002	Mombasa
A08-005-99999	All city
A08-006-00001	Matabeleland North
A08-006-99999	All city
A08-007-00001	Zanzibar City
A08-007-99999	All city
A09-001-00001	Guatemala
A09-001-99999	All city
A09-002-00001	San Juan

A09-002-00002	Ponce
A09-003-00001	Santo Domingo
A09-003-00002	Punta Cana
A09-004-00001	Panama City
A09-005-00001	Guanacaste
A09-005-00002	La Fortuna
A09-005-00003	Monteverde
A09-005-00004	San Jose
A09-005-00005	Alajuela
A09-005-99999	All city
A09-006-00001	San Salvador
A09-006-99999	All city

4. Airport Type code :

Airport type	
Code	Explanation
ADB	Izmir, Turkey (ADB-Adnan Menderes)

AEY	Akureyri, Iceland (AEY)
AGB	Augsburg, Germany (AGB)
AKL	Auckland Airport
AKL	Auckland, New Zealand (AKL-Auckland Intl.)
AMS	Amsterdam, Netherlands (AMS-Schiphol)
AOJ	Aomori, Japan (AOJ)
ARN	Stockholm, Sweden (ARN-Arlanda)
ATH	Athens, Greece (ATH-Eleftherios Venizelos)
ATL	Hartsfield-Jackson Atlanta International
ATL	Atlanta, GA, United States (ATL-Hartsfield-Jackson Atlanta Intl.)
AUH	Abu Dhabi International Airport
AXT	Akita, Japan (AXT)
AYT	Antalya, Turkey (AYT-Antalya Intl.)
BAV	BAO TOU National Airport
BCN	Barcelona, Spain (BCN-Barcelona Intl.)
BFS	Belfast, Northern Ireland, UK (BFS-Belfast Intl.)
BHD	Belfast, Northern Ireland, UK (BHD-George Best Belfast City)
BJA	Moscow, Russia (BJA-Bykovo)

BKI	Kota Kinabalu International Airport
BKK	Bangkok, Thailand (BKK-Suvarnabhumi Intl.)
BMA	Stockholm, Sweden (BMA-Bromma)
BOG	Bogota, Colombia (BOG-El Dorado Intl.)
BOM	Chhatrapati Shivaji International Airport
BOS	Logan International
BOS	Boston, MA, United States (BOS-Logan Intl.)
BRU	Brussels, Belgium (BRU-Brussels Airport)
BUD	Budapest, Hungary (BUD-Ferihegy Intl.)
BXN	Bodrum, Turkey (BXN-Imsik)
CAI	Cairo, Egypt (CAI-Cairo Intl.)
CAN	XING BAI YUN National Airport
CAN	Guangzhou, China (CAN-Baiyun Intl.)
CBR	Canberra, ACT, Australia (CBR-Canberra Intl.)
CDG	Paris, France (CDG-Charles de Gaulle)
CEB	Cebu, Philippines (CEB-Mactan - Cebu Intl.)
CEI	Chiang Rai, Thailand (CEI-Chiang Rai Intl.)
CGH	Sao Paulo, Brazil (CGH-Congonhas - Sao Paulo Intl.)

CGN	Cologne, Germany (CGN-Cologne - Bonn)
CGO	XING ZHEN National Airport
CGQ	DA FANG National Airport
CHC	Christchurch, New Zealand (CHC-Christchurch Intl.)
CIA	Rome, Italy (CIA-Ciampino)
CJJ	Cheongju International Airport
CJU	Jeju, South Korea (CJU-Jeju Intl.)
CKG	JIANG BEI National Airport
CLD	Carlsbad, CA, United States (CLD-McClellan-Palomar)
CMN	Casablanca Mohammed V International Airport
CNS	Cairns International Airport
CNX	Chiang Mai, Thailand (CNX-Chiang Mai Intl.)
CPH	Copenhagen, Denmark (CPH-Kastrup)
CPT	Cape Town International Airport
CRL	Brussels, Belgium (CRL-Brussels South Charleroi)
CSX	HUANG HUA National Airport
CTS	New Chitose Airpore,Japon(CTS)
CTS	Sapporo, Japan (CTS-New Chitose)

CTU	Shuang Liu International Airport
CTU	Chengdu, China (CTU-Shuangliu Intl.)
CUN	Cancun, Quintana Roo, Mexico (CUN-Cancun Intl.)
CXR	Cam Ranh International Airport
CYI	Chiayi, Taiwan (CYI)
DAD	Da Nang International Airport
DBV	Dubrovnik, Croatia (DBV)
DCA	Ronald Reagan Washington National
DCA	Washington, DC, United States (DCA-Ronald Reagan Washington National)
DEN	Denver International Airport
DEN	Denver, CO, United States (DEN-Denver Intl.)
DFW	Dallas/Ft. Worth International - DFW Airport
DFW	Dallas, TX, United States (DFW-Dallas-Fort Worth Intl.)
DLC	DA LIANG National Airport
DLU	DA LI National Airport
DME	Moscow, Russia (DME-Domodedovo Intl.)
DMK	Bangkok, Thailand (DMK-Don Mueang Intl.)

DNH	DUN HUANG National Airport
DPS	Ngurah Rai International Airport
DUB	Dublin, Ireland (DUB)
DYG	ZHANGJIAJIE HE HUA national airport
EDI	Edinburgh, Scotland, UK (EDI)
ESB	Ankara, Turkey (ESB-Esenboga)
EWR	Newark, NJ, United States (EWR-Liberty Intl.)
FCO	Rome, Italy (FCO-Leonardo Da Vinci)
FKS	Fukushima, Japan (FKS)
FLR	Florence, Italy (FLR-Peretola)
FOC	CHENG LE National Airport
FOR	Fortaleza, Brazil (FOR-Pinto Martins Intl.)
FRA	Frankfurt am Main, Germany (FRA-Frankfurt)
FSZ	Shizuoka, Japan (FSZ-Mt. Fuji - Shizuoka)
FUK	Fukuoka International Airport
GIG	Rio de Janeiro, Brazil (GIG-Galeao - Antonio Carlos Jobim Intl.)
GMP	Seoul, South Korea (GMP-Gimpo Intl.)

GRU	Sao Paulo, Brazil (GRU-Guarulhos - Governor Andre Franco Montoro Intl.)
GVA	Geneva, Switzerland (GVA-Cointrin Intl.)
HAK	MEI LAN National Airport
HAM	Hamburg, Germany (HAM-Hamburg Airport)
HAN	Hanoi, Vietnam (HAN-Noi Bai Intl.)
HBA	Hobart International Airport
HDY	Hat Yai International Airport
HEK	HEI HO National Airport
HEL	Helsinki, Finland (HEL-Vantaa)
HET	HUHHOT BAI TA National Airport
HFE	LUO GANG National Airport
HGH	Hangzhou, China (HGH-Xiaoshan Intl.)
HIJ	Hiroshima, Japan (HIJ)
HIW	Hiroshima, Japan (HIW-Hiroshima - Nishi)
HKG	Hong Kong, Hong Kong (HKG-Hong Kong Intl.)
HKT	Phuket, Thailand (HKT-Phuket Intl.)
HND	Tokyo, Japan (HND-Haneda)

HNL	Hawaii Honolulu International
HNL	Honolulu, HI, United States (HNL-Honolulu Intl.)
HOU	William P. Hobby Airport
HOU	Houston, TX, United States (HOU-William P. Hobby)
HRB	TAI PING National Airport
HRG	Hurghada, Egypt (HRG-Hurghada Intl.)
HSG	Sagaku Airport
HUI	Phu Bai International Airport
HUN	Hualien, Taiwan (HUN)
IAD	Washington Dulles International Airport
IAD	Dulles International Airport
IAD	Washington, DC, United States (IAD-Washington Dulles Intl.)
IAH	George Bush Intercontinental
IBR	Ibaraki, Japan (IBR)
ICN	Seoul, South Korea (ICN-Incheon Intl.)
IGL	Izmir, Turkey (IGL-Cigli Military)
IGU	Iguassu Falls, Brazil (IGU-Foz do Iguacu Intl.)
INC	HE DONG National Airport

IPC	Mataverí International Airport
IST	Istanbul, Turkey (IST-Ataturk Intl.)
ITM	Osaka, Japan (ITM-Itami)
JFK	John F. Kennedy International
JFK	New York, NY, United States (JFK-John F. Kennedy Intl.)
JHG	GASA National Airport
JIL	JILIN ER TAI CI National Airport
JZH	HuangLong Airport
KBV	Krabi, Thailand (KBV-Krabi Intl.)
KCH	Kuching, Malaysia (KCH-Kuching Intl.)
KCZ	Kochi, Japan (KCZ-Ryoma)
KEF	Reykjavik, Iceland (KEF-Keflavik Intl.)
KHG	KESHI National Airport
KHH	Kaohsiung, Taiwan (KHH-Kaohsiung Intl.)
KHN	CHONG BEI National Airport
KIJ	Niigata, Japan (KIJ)
KIX	Osaka, Japan (KIX-Kansai Intl.)
KLO	Kalibo International Airport

KMG	WU JIA BEI National Airport
KMI	Miyazaki Airport
KMJ	Kumamoto Airport
KMQ	Komatsu, Japan(KMQ)
KNH	Kinmen Island, Taiwan (KNH)
KOJ	Kagoshima Airport
KOS	Sihanoukville International Airport
KRK	Krakow, Poland (KRK-John Paul II - Balice)
KUL	Kuala Lumpur, Malaysia (KUL-Kuala Lumpur Intl.)
KWE	LONGDONGBAO National Airport
KWL	LIANGJIANG National Airport
KWL	Guilin, China (KWL-Liangjiang Intl.)
LAS	McCarran International Airport (LAS)
LAS	Las Vegas, NV, United States (LAS-McCarran Intl.)
LAX	Los Angeles International - LAX Airport
LAX	Los Angeles, CA, United States (LAX-Los Angeles Intl.)
LBC	Lubeck, Germany (LBC)
LCY	London, England, UK (LCY-London City)

LGA	LaGuardia International
LGA	New York, NY, United States (LGA-LaGuardia)
LGK	Langkawi, Malaysia (LGK-Langkawi Intl.)
LGW	London, England, UK (LGW-Gatwick)
LHR	London, England, UK (LHR-Heathrow)
LHW	ZHONGCHUNAN National Airport
LIN	Milan Linate Airport
LJG	SANYI National Airport
LST	Launceston Airport
LXA	GON GA National Airport
LZN	Matsu Nangen, Taiwan (LZN)
MAD	Madrid, Spain (MAD-Barajas)
MAO	Manaus, Brazil (MAO-Eduardo Gomes Intl.)
MCO	Orlando International
MCO	Orlando, FL, United States (MCO-Orlando Intl.)
MDW	Chicago Midway Airport
MDW	Chicago, IL, United States (MDW-Midway Intl.)
MEL	Melbourne, VIC, Australia (MEL-Tullamarine)

MEX	Mexico City, Distrito Federal, Mexico (MEX-Mexico City Intl.)
MFK	Matsu Beigan, Taiwan (MFK)
MFM	Macau, Macau (MFM-Macau Intl.)
MIA	Miami International Airport
MIA	Miami, FL, United States (MIA-Miami Intl.)
MNL	Manila, Philippines (MNL-Ninoy Aquino Intl.)
MPH	Caticlan Airport
MRS	Marseille, France (MRS-Marseille - Provence)
MSY	Louis Armstrong International
MSY	New Orleans, LA, United States (MSY-Louis Armstrong New Orleans Intl.)
MUC	Munich, Germany (MUC-Franz Josef Strauss Intl.)
MZG	Makung, Taiwan (MZG)
NAT	Natal, Brazil (NAT-Augusto Severo Intl.)
NEW	New Orleans, LA, United States (NEW-Lakefront)
NGO	Nagoya, Japan (NGO-Chubu Centrair Intl.)
NGS	Nagasaki Airport
NKG	LU KO National Airport

NNG	WUXU National Airport
NRT	Tokyo, Japan (NRT-Narita Intl.)
NYO	Nykoping, Sweden (NYO-Stockholm - Skavsta)
OIT	Oita Airport
OIT	Oita, Japan (OIT)
OKA	Naha, Japan (OKA)
OKJ	Okayama, Japan (OKJ)
ORD	Chicago O'Hare International
ORD	Chicago, IL, United States (ORD-O'Hare Intl.)
ORY	Paris Orly International Airport
OSL	Oslo, Norway (OSL-Gardermoen)
OXF	Oxford, England, UK (OXF)
PEK	Beijing, China (PEK-Capital Intl.)
PEN	Penang, Malaysia (PEN-Penang Intl.)
PER	Perth, WA, Australia (PER)
PHL	Philadelphia International
PHL	Philadelphia, PA, United States (PHL-Philadelphia Intl.)
PHX	Sky Harbor International

PHX	Phoenix, AZ, United States (PHX-Sky Harbor Intl.)
PNE	Philadelphia, PA, United States (PNE-Northeast Philadelphia)
PNH	Phnom Penh, Cambodia (PNH-Phnom Penh Intl.)
PRG	Prague, Czech Republic (PRG-Ruzyne)
PUS	Busan, South Korea (PUS-Gimhae)
PVG	Shanghai, China (PVG-Pudong Intl.)
RAK	Marrakesh Menara Airport
REP	Siem Reap, Cambodia (REP-Siem Reap Intl.)
RGN	Yangon International Airport
RKE	Copenhagen, Denmark (RKE-Roskilde)
RKV	Reykjavik, Iceland (RKV-Reykjavik Domestic)
RMQ	Taichung, Taiwan (RMQ)
ROT	Rotorua International Airport
ROT	Rotorua, New Zealand (ROT-Rotorua Regional)
RYG	Oslo, Norway (RYG-Rygge)
SAN	San Diego, CA, United States (SAN-San Diego Intl.)
SAV	Savannah, GA, United States (SAV-Savannah - Hilton Head Intl.)
SBA	Santa Barbara, CA, United States (SBA-Santa Barbara Municipal)

SDK	Sandakan Airport
SDM	San Diego, CA, United States (SDM-Brown Field Municipal)
SEA	Seattle-Tacoma International - Seatac Airport
SEA	Seattle, WA, United States (SEA-Seattle - Tacoma Intl.)
SFO	San Francisco International
SFO	San Francisco, CA, United States (SFO-San Francisco Intl.)
SGN	Tan Son Nhat International Airport
SHA	Shanghai, China (SHA-Hongqiao Intl.)
SHE	TAO XIAN National Airport
SIN	Singapore, Singapore (SIN-Changi)
SJW	ZHENG DIN National Airport
SLC	Salt Lake City International
SLC	Salt Lake City, UT, United States (SLC-Salt Lake City Intl.)
SPR	San Pedro, Belize (SPR)
SPU	Split, Croatia (SPU)
SSA	Salvador, Brazil (SSA-Deputado Luis Eduardo Magalhaes Intl.)
SVO	Moscow, Russia (SVO-Sheremetyevo)
SWU	Suwon, South Korea (SWU-Suwon Airbase)

SXF	Berlin, Germany (SXF-Schonefeld)
SYD	Sydney, NSW, Australia (SYD-Kingsford Smith Intl.)
SYX	FENG HUANG National Airport
SZG	Salzburg, Austria (SZG-W.A. Mozart)
SZX	BAO AN National Airport
SZX	Shenzhen, China (SZX-Shenzhen Intl.)
TAE	Daegu International Airport
TAO	LIU TING National Airport
TIJ	Tijuana, Baja California Norte, Mexico (TIJ-General Abelardo L. Rodriguez Intl.)
TKS	Tokushima, Japan (TKS)
TLC	Toluca, Estado de Mexico, Mexico (TLC-Licenciado Adolfo Lopez Mateos Intl.)
TLL	Tallinn, Estonia (TLL-Lennart Meri)
TNA	YAO QIANG National Airport
TNN	Tainan, Taiwan (TNN)
TOY	Toyama, Japan (TOY)
TPE	Taipei, Taiwan (TPE-Taoyuan Intl.)
TPE	Taipei, Taiwan (TPE-Taoyuan Intl.)

TRF	Sandefjord, Norway (TRF-Torp)
TSA	Taipei, Taiwan (TSA-Songshan)
TSF	Treviso, Italy (TSF)
TSN	BIN HAI National Airport
TTT	Taitung, Taiwan (TTT)
TUO	Taupo, New Zealand (TUO)
TWU	Tawau Airport
TXG	Taichung, Taiwan (TXG)
TXL	Berlin, Germany (TXL-Tegel)
TXN	TUN XI National Airport
TYN	WU SU National Airport
UKB	Kobe, Japan (UKB)
URC	DI WO PU National Airport
USM	Ko Samui, Thailand (USM)
UST	St. Augustine, FL, United States (UST)
VCE	Venice, Italy (VCE-Marco Polo)
VIE	Vienna, Austria (VIE-Vienna Intl.)
VKO	Moscow, Russia (VKO-Vnukovo Intl.)

VNO	Vilnius, Lithuania (VNO-Vilnius Intl.)
VTE	Vientiane, Laos (VTE-Wattay Intl.)
WAW	Warsaw, Poland (WAW-Frederic Chopin)
WLG	Wellington International Airport
WUH	TIAN HE National Airport
XIY	Xianyang International Airport
XMN	KAO QI National Airport
XNN	CAO JIA BAO National Airport
YIW	YI WU National Airport
YVR	Vancouver International Airport
YVR	Vancouver, BC, Canada (YVR-Vancouver Intl.)
YYZ	Lester B. Pearson International Airport
YYZ	Toronto, ON, Canada (YYZ-Pearson Intl.)
YZF	Yellowknife Airport
ZAG	Zagreb, Croatia (ZAG)
ZQN	Queenstown, New Zealand (ZQN-Queenstown Intl.)
ZRH	Zurich, Switzerland (ZRH)

