

# PMDL 與 OMDL 對應規則

# **VERSION** [1.1.0]

編製日期	修改內容	審核
2018/10/19	Version 1.0.0	
2018/11/13	Version 1.1.0	

# kkday

# 1. 商品旅客資料填寫規定

- PMDL 商品資料模型(旅規),模組化定義旅客資料必填欄位或選項 並附帶選項內容所需資料。
- OMDL 訂購資料模型,依據商品旅規並模組化描述訂購內容 作為訂單基礎資料。

## 2. PMDL 與 OMDL 對應關係

PMDL 商品資料模型(旅規)	OMDL 訂購資料模型	
PMDL_CUST_DATA	OrderCusList	
PMDL_CAR_PSGR	OMDL_PSGR_DATA	
PMDL_RENT_CAR	OMDL_RENT_CAR	
PMDL_SEND_DATA	OMDL_SEND_DATA	
PMDL_CONTACT_DATA	OMDL_CONTACT_DATA	
PMDL_FLIGHT_INFO	OMDL_FLIGHT_INFO	
PMDL_VENUE	OMDI CHUTTUE	
PMDL_RENT_CAR	OMDL_SHUTTLE	
PMDL_SIM_WIFI	OMDL OTHER DATA	
PMDL_EXCHANGE	OMDL_OTHER_DATA	

# 3. 對應作法說明

## 3.1 PMDL CUST DATA

- 3.1.1 isRequired 欄位值為 true 應滿足 OMDL 的 OrderCusList 欄位要求。
- 3.1.2 當為選擇的餐食為<u>素食餐、猶太餐或穆斯林餐</u>,且 exclude\_food.is\_exclude=true 表示可被須移除的食物類型 針對 exclude\_food.food\_list 進行識別。food\_type 類型如下 { "0001" 牛, "0002" 豬, "0003" 雞, "0004" 羊, "0005" 甲殼類, "0006" 魚, "0007" 蛋, "0008" 奶 }
- 3.1.3 餐食排除對應關係

0002 素食=[ "0001", "0002", "0003", "0004", "0005", "0006"]

0003 猶太餐=[ "0002" ]

0004穆斯林餐=["0002", "0005"]

# kkday

## 3.2 PMDL CAR PSGR

isRequired 欄位值為 true 應滿足 OMDL PSGR DATA。

### 3.3 PMDL RENT CAR

isRequired 欄位值為 true 且當 rentCarType = "01" 或 rentCarType = "02" 應滿足 OMDL\_RENT\_CAR。

#### 3.4 PMDL SEND DATA

- 3.4.1 isRequired=true AND 套餐(Package)的 flightInfoType != "00" 應滿足 OMDL\_SEND\_DATA。
- 3.4.2 sendInfoType 來自套餐(Package)的。
- 3.4.3 當 sendInfoType = "02" AND sendToCountry.isRequired=true, OMDL\_SEND\_DATA 需帶入: 收件國家、收件城市、郵遞區號,並再依據詳細地址要不要填再填寫。
- 3.4.4 當 sendInfoType="01",OMDL\_SEND\_DATA 需帶入:飯店名稱、飯店電話、飯店地址、訂房人護照英文名字、訂房人護照英文姓氏、訂房人本國籍名字、訂房人本國籍姓氏、訂房網站、訂房編號、入住日期、退房日期。

#### 3.5 PMDL\_CONTACT\_DATA

isRequired 欄位值為 true 應滿足 OMDL\_CONTACT\_DATA。

#### 3.6 PMDL FLIGHT INFO

- 3.6.1 isRequired 欄位值為 true 應滿足 OMDL FLIGHT INFO。
- 3.6.2 flightInfoType 來自套餐(Package)。
- 3.6.3 寫入 arrival 的規則為
  ((arrival.flightType.isRequired=true AND flightInfoType!="00") AND
  flightInfoType!="01")。
- 3.6.4 寫入 departure 的規則為
  ((departure.flightType.isRequired=true AND flightInfoType!="00") AND
  flightInfoType!="02")。

#### 3.7 PMDL VENUE

- 3.7.1 isRequired 欄位值為 true 且當 venueType="03" OR venueType = "04" 應滿足 OMDL\_SHUTTLE。
- 3.7.2 flightInfoType 來自套餐(Package) 。
- 3.7.3 若 venueType="04" AND flightInfoType!= "02" AND designatedByCustomer 的 pickUpTime.isRequired = true 才要填寫接駁時間。
- 3.7.4 若 venueType="04" AND flightInfoType != "02" AND designatedByCustomer 的

kkday

pickUpLocation.isRequired=true 才要填寫填上車地點。

- 3.7.5 若 venueType ="04" AND flightInfoType!="01" AND designatedByCustomer 的 dropOffLocation.isRequired =true 才要填寫填下車地點。
- 3.7.6 可任選 "接送時間" 或 "自訂時間",如果 designatedByCustomer.customTime.
  isAllowCustom=true 才可選擇自訂時間,當選擇自訂時間則
  OMDL SHUTTLE.moduleData.designatedByCustomer.pickUp.time.isCustom=true。

#### 3.8 PMDL RENT CAR

- 3.8.1 isRequired 欄位值為 true 且當 rentCarType = "03"(包車),應滿足 OMDL\_SHUTTLE。
- 3.8.2 可任選"包車路線"與"自訂路線",如果 driverShuttle.charterRoute.customRoute.isAllowCustom=true 才可以選擇自訂時間。
- 3.8.3 當選擇自訂路線時 OMDL SHUTTLE.moduleData.charterRoute.isCustom=true。

#### 3.9 PMDL SIM WIFI

isRequired 欄位值為 true 應滿足 OMDL OTHER DATA。

#### 3.10 PMDL EXCHANGE

isRequired 欄位值為 true 且當 exchangeType=05 時,應滿足 OMDL OTHER DATA。

#### 3.11 OMDL\_SHUTTLE

OMDL\_SHUTTLE.moduleData.shuttleDate 無設定值,需預設為"使用(出發)日",格式="yyyy-mm-dd"。

#### 3.12 OMDL RENT CAR

OMDL\_RENT\_CAR.moduleData.pickUp.datetime.date 無設定值,需預設為使用(出發)日,格式="yyyy-mm-dd"。

## 3.13 OMDL SEND DATA

OMDL\_SEND\_DATA.moduleData.receiverTel.telCountryCode 格式為電信國碼, OMDL\_SEND\_DATA.moduleData.receiverTel.telNumber 為一般電話號碼。

## 3.14 OMDL CONTACT DATA

OMDL CONTACT DATA.moduleData.contactTel.telCountryCode 格式為電信國碼。