**Hướng Dẫn Sử Dụng Api Retrieve**

**Ngọc Mai Travel**

1. **Giới thiệu**

API **Retrieve Booking** cho phép truy xuất thông tin đặt chỗ (PNR) từ hệ thống GDS, giúp kiểm tra chi tiết chuyến bay, hành khách và giá vé trước khi tiến hành thanh toán và xuất vé.

**Chức năng chính:**

* Truy xuất thông tin đặt chỗ theo mã PNR.
* Kiểm tra trạng thái giữ chỗ và hạn thanh toán.
* Lấy chi tiết chuyến bay: hãng hàng không, lịch trình, hành lý, mã đặt chỗ.
* Cung cấp thông tin hành khách và chi tiết giá vé, thuế phí.
* ***Lấy giá để thực hiện xuất vé.***

1. **Endpoint**

* **URL**: <endpoint>**/Flight/ Retrieve**
* **Method**: POST

1. **Request Body**
   1. **Định dạng request**

Ví dụ Request:

**{**

**"Pnr": "string",**

**"BookGDS": "st"**

**}**

* 1. **Mô tả các trường**

**Mô tả các trường của request BookTrip:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Name** | **Type** | **Description** | **Requied** |
| Pnr | string | Mã giữ chỗ cần truy xuất | Y |
| BookGDS | string | Hệ thống GDS sử dụng (Ví dụ: "VN" - Vietnam Airlines) | Y |

1. **Response**
   1. **Mô hình dữ liệu Response**

A screenshot of a computer

AI-generated content may be incorrect.

* 1. **Mô tả chung**

Response chứa thông tin về một booking vé máy bay, bao gồm:

* Thông tin chung của booking (mã giữ chỗ, trạng thái, thời gian giữ chỗ, tổng tiền, trạng thái giữu chỗ, trạng thái thanh toán).
* Danh sách chuyến bay (các chặng bay, mã sân bay, giờ khởi hành, trạng thái).
* Thông tin hành khách (tên, loại hành khách, số ghế, hành lý kèm theo).
* Chi tiết giá vé (giá vé cơ bản, thuế phí, thông tin hạng vé).
* Thông tin liên hệ (email, số điện thoại của người đặt vé).
* Thông tin khác (ghi chú từ hệ thống, trạng thái giữ chỗ, trạng thái thanh toán, v.v.).
  1. **Mô tả Response**

**{**

**"Airlines": "string",**

**"Pnr": "string",**

**"Adult": 0,**

**"Child": 0,**

**"Infant": 0,**

**"BookGDS": "string",**

**"HoldDate": "2025-03-27T09:51:06.150Z",**

**"TimePurchaseDate": "2025-03-27T09:51:06.150Z",**

**"ExpirationDate": "2025-03-27T09:51:06.150Z",**

**"Success": true,**

**"StatusMessage": [**

**{**

**"Message": "string",**

**"StatusCode": "string"**

**}**

**],**

**"TotalPrice": 0,**

**"TotalPaid": 0,**

**"IssuePrice": 0,**

**"CurrencyCode": "string",**

**"ListTrip": [**

**{**

**"Pnr": "string",**

**"TripId": 0,**

**"Airlines": "string",**

**"AirlinesName": "string",**

**"DepartureCode": "string",**

**"ArrivalCode": "string",**

**"DepartureCity": "string",**

**"ArrivalCity": "string",**

**"DepartureDate": "2025-03-27T09:51:06.151Z",**

**"ArrivalDate": "2025-03-27T09:51:06.151Z",**

**"BookingCode": "string",**

**"StatusCode": "string",**

**"Legs": [**

**{**

**"LegId": 0,**

**"Airlines": "string",**

**"AirlinesName": "string",**

**"DepartureCode": "string",**

**"FlightNumber": "string",**

**"ArrivalCode": "string",**

**"DepartureCity": "string",**

**"ArrivalCity": "string",**

**"DepartureDate": "2025-03-27T09:51:06.151Z",**

**"ArrivalDate": "2025-03-27T09:51:06.151Z",**

**"Equipment": "string",**

**"DepartureTerminal": "string",**

**"ArrivalTerminal": "string",**

**"OperatingAirlines": "string",**

**"OperatingAirlinesName": "string",**

**"OperatingFlightNumber": "string",**

**"StatusCode": "string",**

**"Duration": 0,**

**"StopTime": 0,**

**"TechnicalStop": "string",**

**"BagPieces": 0,**

**"WeightBag": 0,**

**"HandBaggage": 0,**

**"HandWeightBag": 0,**

**"CabinCode": "string",**

**"CabinName": "string",**

**"BookingCode": "string",**

**"FareBasisCode": "string",**

**"FareType": "string"**

**}**

**],**

**"LowestInventory": {**

**"SumTax": 0,**

**"SumFare": 0,**

**"SumPrice": 0,**

**"SumEquivPrice": 0,**

**"CurrencyCode": "string",**

**"FareCalc": "string",**

**"FareInfo": [**

**{**

**"PaxId": "string",**

**"PaxType": "string",**

**"Fare": 0,**

**"Tax": 0,**

**"Price": 0,**

**"TaxInfos": [**

**{**

**"Category": "string",**

**"Code": "string",**

**"Name": "string",**

**"Fare": 0,**

**"Tax": 0,**

**"Price": 0**

**}**

**]**

**}**

**],**

**"BookingInfos": [**

**{**

**"TripId": 0,**

**"BookingCode": "string",**

**"FareBasisCode": "string",**

**"BagPieces": 0,**

**"WeightBag": 0,**

**"CabinCode": "string",**

**"CabinName": "string",**

**"FareType": "string",**

**"HandBaggage": 0,**

**"HandWeightBag": 0**

**}**

**]**

**}**

**}**

**],**

**"ListPax": [**

**{**

**"PaxId": "string",**

**"ParentId": "string",**

**"LastName": "string",**

**"FirstName": "string",**

**"PaxName": "string",**

**"PaxType": "string",**

**"Gender": "string",**

**"BirthDate": "string",**

**"LoyaltyNumber": "string",**

**"LoyaltyAirlines": "string",**

**"LoyaltyLevel": "string",**

**"WithInf": {**

**"isCheck": true,**

**"Index": 0,**

**"InfId": "string",**

**"ParentId": 0,**

**"LastName": "string",**

**"FirstName": "string",**

**"PaxName": "string",**

**"PaxType": "string",**

**"Gender": "string",**

**"BirthDate": "string"**

**},**

**"TicketNumber": "string",**

**"ListSSR": [**

**{**

**"id": 0,**

**"CommercialName": "string",**

**"Subcode": "string",**

**"SSRCode": "string",**

**"KeyJourney": "string",**

**"Category": "string",**

**"serviceCode": "string",**

**"timestamp": "string",**

**"Fare": 0,**

**"Tax": 0,**

**"Price": 0,**

**"CurrencyCode": "string",**

**"Airlines": "string",**

**"FlightNumber": "string",**

**"DepartureCode": "string",**

**"ArrivalCode": "string",**

**"DepartureDate": "2025-03-27T09:51:06.151Z",**

**"BookingCode": "string",**

**"NumberOfItems": 0,**

**"TicketNumber": "string",**

**"PaxName": "string",**

**"PaxType": "string",**

**"Gender": "string",**

**"LastName": "string",**

**"FirstName": "string",**

**"StatusCode": "string",**

**"TripId": "string",**

**"PaxId": "string",**

**"BagWeight": 0,**

**"Quantity": 0**

**}**

**],**

**"Seats": [**

**{**

**"id": 0,**

**"TripId": 0,**

**"Category": "string",**

**"SeatNumber": "string",**

**"Airlines": "string",**

**"FlightNumber": "string",**

**"DepartureCode": "string",**

**"ArrivalCode": "string",**

**"DepartureDate": "2025-03-27T09:51:06.151Z",**

**"Gender": "string",**

**"LastName": "string",**

**"FirstName": "string",**

**"StatusCode": "string",**

**"Fare": 0,**

**"Tax": 0,**

**"Price": 0,**

**"CurrencyCode": "string",**

**"PaxName": "string",**

**"PaxType": "string",**

**"PaxId": 0,**

**"TicketNumber": "string"**

**}**

**],**

**"PassportVisa": {**

**"DocumentType": "string",**

**"DocumentNumber": "string",**

**"DocumentCountry": "7dC",**

**"Nationality": "ecD",**

**"ExpDate": "string"**

**},**

**"ListBaggages": [**

**{**

**"DepartureCode": "string",**

**"ArrivalCode": "string",**

**"DepartureDate": "2025-03-27T09:51:06.151Z",**

**"SsrCode": "string",**

**"Price": 0,**

**"CurrencyCode": "string",**

**"BagPieces": 0,**

**"WeightBag": 0**

**}**

**],**

**"CccdCode": "string"**

**}**

**],**

**"ListTicket": [**

**{**

**"TicketType": "string",**

**"TicketNumber": "string",**

**"ServiceType": "string",**

**"Index": 0,**

**"PaxId": "string",**

**"ParentId": 0,**

**"LastName": "string",**

**"FirstName": "string",**

**"PaxName": "string",**

**"PaxType": "string",**

**"Gender": "string",**

**"StatusCode": "string",**

**"IssueDate": "2025-03-27T09:51:06.151Z",**

**"Fare": 0,**

**"Tax": 0,**

**"Price": 0,**

**"CurrencyCode": "string",**

**"FareCalc": "string",**

**"FormOfPaymentCode": "string",**

**"IsOld": true,**

**"TaxInfos": [**

**{**

**"Category": "string",**

**"Code": "string",**

**"Name": "string",**

**"Fare": 0,**

**"Tax": 0,**

**"Price": 0**

**}**

**],**

**"CouponInfos": [**

**{**

**"CouponNumber": "string",**

**"CouponStatus": "string",**

**"TripId": 0,**

**"Airlines": "string",**

**"AirlinesName": "string",**

**"DepartureCode": "string",**

**"ArrivalCode": "string",**

**"DepartureCity": "string",**

**"ArrivalCity": "string",**

**"DepartureDate": "2025-03-27T09:51:06.151Z",**

**"ArrivalDate": "2025-03-27T09:51:06.151Z",**

**"FlightNumber": "string",**

**"BookingCode": "string",**

**"FareBasisCode": "string",**

**"BagPieces": 0,**

**"WeightBag": 0,**

**"TaxInfos": [**

**{**

**"Category": "string",**

**"Code": "string",**

**"Name": "string",**

**"Fare": 0,**

**"Tax": 0,**

**"Price": 0**

**}**

**]**

**}**

**]**

**}**

**],**

**"ContactInfo": {**

**"LEmail": "string",**

**"Email": "user@example.com",**

**"Phone": "string",**

**"Mobile": "string",**

**"BookerDetails": "string"**

**},**

**"LowestInventory": {**

**"SumTax": 0,**

**"SumFare": 0,**

**"SumPrice": 0,**

**"SumEquivPrice": 0,**

**"CurrencyCode": "string",**

**"FareCalc": "string",**

**"FareInfo": [**

**{**

**"PaxId": "string",**

**"PaxType": "string",**

**"Fare": 0,**

**"Tax": 0,**

**"Price": 0,**

**"TaxInfos": [**

**{**

**"Category": "string",**

**"Code": "string",**

**"Name": "string",**

**"Fare": 0,**

**"Tax": 0,**

**"Price": 0**

**}**

**]**

**}**

**],**

**"BookingInfos": [**

**{**

**"TripId": 0,**

**"BookingCode": "string",**

**"FareBasisCode": "string",**

**"BagPieces": 0,**

**"WeightBag": 0,**

**"CabinCode": "string",**

**"CabinName": "string",**

**"FareType": "string",**

**"HandBaggage": 0,**

**"HandWeightBag": 0**

**}**

**]**

**},**

**"ListInventory": [**

**{**

**"SumTax": 0,**

**"SumFare": 0,**

**"SumPrice": 0,**

**"SumEquivPrice": 0,**

**"CurrencyCode": "string",**

**"FareCalc": "string",**

**"FareInfo": [**

**{**

**"PaxId": "string",**

**"PaxType": "string",**

**"Fare": 0,**

**"Tax": 0,**

**"Price": 0,**

**"TaxInfos": [**

**{**

**"Category": "string",**

**"Code": "string",**

**"Name": "string",**

**"Fare": 0,**

**"Tax": 0,**

**"Price": 0**

**}**

**]**

**}**

**],**

**"BookingInfos": [**

**{**

**"TripId": 0,**

**"BookingCode": "string",**

**"FareBasisCode": "string",**

**"BagPieces": 0,**

**"WeightBag": 0,**

**"CabinCode": "string",**

**"CabinName": "string",**

**"FareType": "string",**

**"HandBaggage": 0,**

**"HandWeightBag": 0**

**}**

**]**

**}**

**],**

**"ListChildPNR": [**

**{**

**"Pnr": "string",**

**"PnrType": "string",**

**"KeyRef": "string",**

**"PnrNumber": 0**

**}**

**],**

**"ListHisPaid": [**

**{**

**"FormOfPaymentCode": "string",**

**"payerDescription": "string",**

**"receiptNumber": 0,**

**"StatusCode": "string",**

**"TotalPrice": 0,**

**"TotalEquivPrice": 0,**

**"CurrencyCode": "string",**

**"PaymentTime": "2025-03-27T09:51:06.151Z",**

**"PaymentCardHolder": "string"**

**}**

**],**

**"ListSSR": [**

**{**

**"id": 0,**

**"CommercialName": "string",**

**"Subcode": "string",**

**"SSRCode": "string",**

**"KeyJourney": "string",**

**"Category": "string",**

**"serviceCode": "string",**

**"timestamp": "string",**

**"Fare": 0,**

**"Tax": 0,**

**"Price": 0,**

**"CurrencyCode": "string",**

**"Airlines": "string",**

**"FlightNumber": "string",**

**"DepartureCode": "string",**

**"ArrivalCode": "string",**

**"DepartureDate": "2025-03-27T09:51:06.151Z",**

**"BookingCode": "string",**

**"NumberOfItems": 0,**

**"TicketNumber": "string",**

**"PaxName": "string",**

**"PaxType": "string",**

**"Gender": "string",**

**"LastName": "string",**

**"FirstName": "string",**

**"StatusCode": "string",**

**"TripId": "string",**

**"PaxId": "string",**

**"BagWeight": 0,**

**"Quantity": 0**

**}**

**],**

**"ListSeat": [**

**{**

**"id": 0,**

**"TripId": 0,**

**"Category": "string",**

**"SeatNumber": "string",**

**"Airlines": "string",**

**"FlightNumber": "string",**

**"DepartureCode": "string",**

**"ArrivalCode": "string",**

**"DepartureDate": "2025-03-27T09:51:06.151Z",**

**"Gender": "string",**

**"LastName": "string",**

**"FirstName": "string",**

**"StatusCode": "string",**

**"Fare": 0,**

**"Tax": 0,**

**"Price": 0,**

**"CurrencyCode": "string",**

**"PaxName": "string",**

**"PaxType": "string",**

**"PaxId": 0,**

**"TicketNumber": "string"**

**}**

**],**

**"isPaid": true,**

**"isHold": true,**

**"ListSupplierAirlines": [**

**{**

**"SupplierCode": "string",**

**"SupplierLocatorCode": "string",**

**"CreateDateTime": "2025-03-27T09:51:06.151Z"**

**}**

**],**

**"ListRemarks": [**

**{**

**"Type": "string",**

**"KeyRef": "string",**

**"Remark": "string",**

**"HRemark": true,**

**"Category": "string",**

**"SupplierType": "string",**

**"SupplierCode": "string",**

**"CreateDateTime": "2025-03-27T09:51:06.151Z"**

**}**

**],**

**"BasicBooking": "string",**

**"BasicRulesText": "string",**

**"BasicBagsText": "string",**

**"BasicFareText": "string",**

**"TicketNumber": "string",**

**"TicketDocument": {**

**"TicketNumber": "string",**

**"PaxId": "string",**

**"LastName": "string",**

**"FirstName": "string",**

**"PaxName": "string",**

**"PaxType": "string",**

**"Gender": "string",**

**"FrequentFlyerNumber": "string",**

**"IataNumber": "string",**

**"IssueDate": "2025-03-27T09:51:06.151Z",**

**"IssuePlace": "string",**

**"PnrCode": "string",**

**"TicketType": "string",**

**"fareCalcCode": "string",**

**"OriginCode": "string",**

**"DestinationCode": "string",**

**"EndorseRestrictions": "string",**

**"FareCalculation": "string",**

**"TourCode": "string",**

**"FareInfo": {**

**"FareInfos": [**

**{**

**"Category": "string",**

**"Code": "string",**

**"Name": "string",**

**"Fare": 0,**

**"Tax": 0,**

**"Price": 0,**

**"CurrencyCode": "string"**

**}**

**],**

**"TaxInfos": [**

**{**

**"Category": "string",**

**"Code": "string",**

**"Name": "string",**

**"Fare": 0,**

**"Tax": 0,**

**"Price": 0,**

**"CurrencyCode": "string"**

**}**

**]**

**},**

**"ListTrip": [**

**{**

**"isCheck": true,**

**"KeyRef": "string",**

**"TripId": 0,**

**"Airlines": "string",**

**"AirlinesName": "string",**

**"DepartureCode": "string",**

**"FlightNumber": "string",**

**"ArrivalCode": "string",**

**"DepartureCity": "string",**

**"ArrivalCity": "string",**

**"DepartureDate": "2025-03-27T09:51:06.151Z",**

**"ArrivalDate": "2025-03-27T09:51:06.151Z",**

**"Equipment": "string",**

**"DepartureTerminal": "string",**

**"ArrivalTerminal": "string",**

**"OperatingAirlines": "string",**

**"OperatingAirlinesName": "string",**

**"OperatingFlightNumber": "string",**

**"StatusCode": "string",**

**"CouponStatus": "string",**

**"Duration": 0,**

**"StopTime": 0,**

**"BagPieces": 0,**

**"WeightBag": 0,**

**"HandBaggage": 0,**

**"HandWeightBag": 0,**

**"CabinCode": "string",**

**"CabinName": "string",**

**"BookingCode": "string",**

**"FareBasisCode": "string",**

**"FareType": "string",**

**"Stop": 0**

**}**

**]**

**},**

**"ListOsis": [**

**{**

**"KeyRef": "string",**

**"OsiText": "string",**

**"CreateDateTime": "2025-03-27T09:51:06.151Z"**

**}**

**],**

**"ListSks": [**

**{**

**"KeyRef": "string",**

**"SkType": "string",**

**"SkText": "string",**

**"CreateDateTime": "2025-03-27T09:51:06.151Z"**

**}**

**],**

**"IsNdc": true,**

**"NdcAirlines": "string",**

**"NdcPnr": "string"**

**}**

**Bảng mô tả cấu trúc Response Retrieve**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Thuộc tính | Kiểu dữ liệu | Mô tả |
| Airlines | string | Mã hãng hàng không. |
| Pnr | string | Mã đặt chỗ. |
| Adult | int | Số lượng người lớn. |
| Child | int | Số lượng trẻ em. |
| Infant | int | Số lượng em bé. |
| BookGDS | string | Hệ thống đặt vé GDS. |
| HoldDate | DateTime | Ngày giữ chỗ. |
| TimePurchaseDate | DateTime | Ngày mua vé. |
| ExpirationDate | DateTime | Ngày hết hạn đặt chỗ. |
| Success | bool | Trạng thái thành công. |
| StatusMessage | List<StatusMessageModel> | Danh sách thông báo trạng thái. |
| TotalPrice | double | Tổng giá vé. |
| TotalPaid | double | Tổng tiền đã thanh toán. |
| IssuePrice | double | Giá vé khi xuất vé. |
| CurrencyCode | string | Mã tiền tệ. |
| ListTrip | List<RpRetrieveBookingTripModel> | Danh sách chặng bay. |
| ListPax | List<RpRetrieveBookingPaxModel> | Danh sách hành khách. |
| ListTicket | List<RpRetrieveBookingPaxTicketModel> | Danh sách vé hành khách. |
| ContactInfo | RpRetrieveBookingContactModel | Thông tin liên hệ. |
| LowestInventory | RpRetrieveBookingFareModel | Giá vé thấp nhất. |
| ListInventory | List<RpRetrieveBookingFareModel> | Danh sách giá vé. |
| ListChildPNR | List<RpRetrieveBookingChildPNRModel> | Danh sách mã đặt chỗ con. |
| ListHisPaid | List<RpRetrieveBookingHisPaidModel> | Lịch sử thanh toán. |
| ListSSR | List<RpRetrieveBookingSsrModel> | Danh sách yêu cầu dịch vụ đặc biệt (SSR). |
| ListSeat | List<RpRetrieveBookingSeatModel> | Danh sách ghế ngồi. |
| IsPaid | bool | Trạng thái thanh toán. |
| IsHold | bool | Trạng thái giữ chỗ. |
| ListSupplierAirlines | List<RpRetrieveBookingSupplierAirlines> | Danh sách nhà cung cấp hàng không. |
| ListRemarks | List<RpRetrieveBookingRemarkModel> | Danh sách ghi chú đặt chỗ. |
| BasicBooking | string | Thông tin đặt chỗ cơ bản. |
| BasicRulesText | string | Quy tắc cơ bản về vé. |
| BasicBagsText | string | Thông tin hành lý cơ bản. |
| BasicFareText | string | Thông tin giá vé cơ bản. |
| TicketNumber | string | Số vé điện tử. |
| TicketDocument | RpRetrieveTicketDocumentModel | Tài liệu vé. |
| ListOsis | List<RpRetrieveBookingOsiModel> | Danh sách thông tin đặc biệt (OSI). |
| ListSks | List<RpRetrieveBookingSkModel> | Danh sách điều kiện đặc biệt (SK). |
| IsNdc | bool | Trạng thái đặt vé qua NDC. |
| NdcAirlines | string | Mã hãng hàng không của NDC. |
| NdcPnr | string | Mã giữ chỗ NDC. |

**Bảng mô tả cấu trúc RpRetrieveBookingTripModel**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Thuộc tính | Kiểu dữ liệu | Mô tả |
| Pnr | string | Mã giữ chỗ. |
| TripId | int | Mã chặng bay. |
| Airlines | string | Mã hãng hàng không. |
| AirlinesName | string | Tên hãng hàng không. |
| DepartureCode | string | Mã sân bay khởi hành. |
| ArrivalCode | string | Mã sân bay đến. |
| DepartureCity | string | Thành phố khởi hành. |
| ArrivalCity | string | Thành phố đến. |
| DepartureDate | DateTime | Ngày và giờ khởi hành. |
| ArrivalDate | DateTime | Ngày và giờ đến. |
| BookingCode | string | Mã hạng đặt chỗ. |
| StatusCode | string | Trạng thái của chặng bay. |
| Legs | List<RpRetrieveBookingTripLegModel> | Danh sách các chặng của chuyến bay. |
| LowestInventory | RpRetrieveBookingFareModel | Giá vé thấp nhất còn lại của chặng bay. |

**Bảng mô tả cấu trúc RpRetrieveBookingPaxModel**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Thuộc tính | Kiểu dữ liệu | Mô tả |
| PaxId | string | Mã hành khách. |
| ParentId | string | Mã hành khách cha/mẹ (nếu có). |
| LastName | string | Họ của hành khách. |
| FirstName | string | Tên của hành khách. |
| PaxName | string | Họ và tên đầy đủ của hành khách. |
| PaxType | string | Loại hành khách (ADT: Người lớn, CHD: Trẻ em, INF: Em bé). |
| Gender | string | Giới tính của hành khách (M: Nam, F: Nữ). |
| BirthDate | string | Ngày sinh của hành khách. |
| LoyaltyNumber | string | Số thẻ hội viên khách hàng thân thiết. |
| LoyaltyAirlines | string | Hãng hàng không cấp thẻ hội viên. |
| LoyaltyLevel | string | Cấp độ hội viên khách hàng thân thiết. |
| WithInf | RpRetrieveBookingPaxWithInfModel | Thông tin em bé đi cùng (nếu có). |
| AddInf | RpRetrieveBookingPaxWithInfModel | Thông tin bổ sung của hành khách. |
| TicketNumber | string | Số vé của hành khách. |
| ListSSR | List<RpRetrieveBookingSsrModel> | Danh sách dịch vụ đặc biệt của hành khách. |
| Seats | List<RpRetrieveBookingSeatModel> | Danh sách ghế của hành khách. |
| PassportVisa | RpRetrieveBookingPaxPassportModel | Thông tin hộ chiếu/visa của hành khách. |
| ListBaggages | List<RpRetrieveBookingPaxBagModel> | Danh sách hành lý của hành khách. |
| CccdCode | string | Mã căn cước công dân của hành khách. |

**Mô tả cấu trúc RpRetrieveBookingPaxWithInfModel**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Thuộc tính | Kiểu dữ liệu | Mô tả |
| IsCheck | bool | Trạng thái kiểm tra thông tin của hành khách. |
| Index | int | Vị trí của hành khách trong danh sách. |
| InfId | string | Mã em bé đi cùng hành khách. |
| ParentId | string | Mã hành khách cha/mẹ của em bé. |
| LastName | string | Họ của em bé. |
| FirstName | string | Tên của em bé. |
| PaxName | string | Họ và tên đầy đủ của em bé. |
| PaxType | string | Loại hành khách (chỉ có INF: Em bé). |
| Gender | string | Giới tính của em bé (M: Nam, F: Nữ). |
| BirthDate | string | Ngày sinh của em bé. |

**Mô tả cấu trúc RpRetrieveBookingSsrModel**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Thuộc tính | Kiểu dữ liệu | Mô tả |
| Id | long | ID dịch vụ. |
| CommercialName | string | Tên thương mại của dịch vụ. |
| Subcode | string | Mã phụ của dịch vụ. |
| SSRCode | string | Mã SSR. |
| KeyJourney | string | Thông tin hành trình của dịch vụ. |
| Category | string | Loại dịch vụ. |
| ServiceCode | string | Mã dịch vụ. |
| Timestamp | string | Thời điểm dịch vụ được thêm vào. |
| Fare | double | Giá gốc của dịch vụ. |
| Tax | double | Thuế của dịch vụ. |
| Price | double | Tổng giá dịch vụ (bao gồm thuế). |
| CurrencyCode | string | Mã tiền tệ của dịch vụ. |
| Airlines | string | Hãng hàng không cung cấp dịch vụ. |
| FlightNumber | string | Số hiệu chuyến bay có dịch vụ. |
| DepartureCode | string | Mã sân bay khởi hành. |
| ArrivalCode | string | Mã sân bay đến. |
| DepartureDate | DateTime | Ngày khởi hành. |
| BookingCode | string | Mã đặt chỗ có dịch vụ. |
| NumberOfItems | int | Số lượng dịch vụ đặc biệt. |
| TicketNumber | string | Số vé liên quan đến dịch vụ. |
| PaxName | string | Họ và tên của hành khách sử dụng dịch vụ. |
| PaxType | string | Loại hành khách sử dụng dịch vụ (ADT, CHD, INF). |
| Gender | string | Giới tính của hành khách. |
| LastName | string | Họ của hành khách. |
| FirstName | string | Tên của hành khách. |
| StatusCode | string | Trạng thái của dịch vụ. |
| TripId | string | Mã chuyến đi có dịch vụ. |
| PaxId | string | Mã hành khách sử dụng dịch vụ. |
| BagWeight | int | Trọng lượng hành lý (nếu là dịch vụ hành lý). |
| Quantity | int | Số lượng dịch vụ được đặt. |

**Mô tả cấu trúc RpRetrieveBookingSeatModel**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Thuộc tính | Kiểu dữ liệu | Mô tả |
| Id | int | Mã số ghế. |
| TripId | int | Mã chuyến đi. |
| Category | string | Loại ghế. |
| SeatNumber | string | Số ghế. |
| Airlines | string | Hãng hàng không. |
| FlightNumber | string | Số hiệu chuyến bay. |
| DepartureCode | string | Mã sân bay khởi hành. |
| ArrivalCode | string | Mã sân bay đến. |
| DepartureDate | DateTime | Ngày khởi hành. |
| Gender | string | Giới tính của hành khách. |
| LastName | string | Họ của hành khách. |
| FirstName | string | Tên của hành khách. |
| StatusCode | string | Trạng thái ghế. |
| Fare | double | Giá vé gốc. |
| Tax | double | Thuế. |
| Price | double | Tổng giá vé. |
| CurrencyCode | string | Mã tiền tệ. |
| PaxName | string | Họ và tên đầy đủ của hành khách. |
| PaxType | string | Loại hành khách (ADT, CHD, INF). |
| PaxId | int | Mã hành khách. |
| TicketNumber | string | Số vé của hành khách. |

**Mô tả cấu trúc RpRetrieveBookingContactModel**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Thuộc tính | Kiểu dữ liệu | Mô tả |
| LEmail | string | Mã Email của người đặt vé. |
| Email | string | Email của người đặt vé. |
| Phone | string | Số điện thoại bàn của người đặt vé. |
| Mobile | string | Số điện thoại di động của người đặt vé. |
| BookerDetails | string | Thông tin chi tiết về người đặt vé. |