**Hướng Dẫn Sử Dụng Api SearchTrip**

**Ngọc Mai Travel**

1. **Giới thiệu**

API *SearchTrip* của Ngọc Mai Travel cung cấp chức năng tìm kiếm chuyến bay, giúp người dùng tra cứu thông tin về các chuyến bay dựa trên các tiêu chí như điểm đi, điểm đến, ngày khởi hành, số lượng hành khách, một chiều, khứ hồi, đa chặng,... API này giúp tích hợp nhanh chóng vào các hệ thống đặt vé và cung cấp dữ liệu chuyến bay một cách chính xác, kịp thời.

API hỗ trợ kết nối với nhiều nhà cung cấp chuyến bay, bao gồm: **VN, VJ, QH, VU, 1A, 1G, AK, ...** giúp mở rộng phạm vi tìm kiếm và đa dạng hóa lựa chọn chuyến bay cho khách hàng.

1. **Endpoint**

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

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

Ví dụ Request:

**{**

**"Airlines": "VN",**

**"PromoCode": "",**

**"Adult": 1,**

**"Child": 0,**

**"Infant": 0,**

**"OriginDestinationTrip": [**

**{**

**"OriginCode": "HAN",**

**"DestinationCode": "SGN",**

**"OriginDate": "2025-05-22"**

**}**

**],**

**"TypeTrip": "OW"**

**}**

* 1. **Mô tả các trường**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Name** | **Type** | **Mô tả** | **Requied** |
| Airlines | string | Mã hãng hàng không | Y |
| PromoCode | string | Mã khuyến mãi |  |
| Adult | integer | Số lượng người lớn | Y |
| Child | integer | Số lượng trẻ em |  |
| Infant | integer | Số lượng em bé |  |
| OriginDestinationTrip | array | Danh sách chặng bay | Y |
| OriginCode | string | Mã sân bay khởi hành | Y |
| DestinationCode | string | Mã sân bay đến | Y |
| OriginDate | string | Ngày khởi hành (yyyy-MM-dd) | Y |
| TypeTrip | string | Loại chuyến bay: OW (oneway), RT (roundtrip) | Y |

1. **Response**
2. **Request Sample**
3. **Response Sample**