

POST /v2/charter/reservation

Charter: Insert Bulk Reservations

یاه‌یار آن‌ا ی‌لصا ی‌دورو. تس‌ا هدش ی‌حارط نامزمه تروص هب ورزر دنچ ای کی داج‌یا ی‌ارب تن‌ی‌وپ‌دنا نی‌ا ی‌سررب ار تی‌فرط س‌پ‌س، هدرک ی‌جن‌س‌راب‌ت‌عا ار نارفا‌سم مامت ادت‌با مت‌سی‌س. تس‌ا نارفا‌سم زا و (زاورپ دن‌نام) روح‌مری‌سم ی‌اه‌رت‌راچ نی‌ب دتم نی‌ا. دن‌کی‌م داج‌یا ار اه‌ورزر تی‌اه‌ن رد و دن‌کی‌م دوش‌یم لئاق زی‌امت (ل‌ته) ی‌ه‌اگ‌ت‌ما‌قا.

Request Overview

URL: /v2/charter/reservation

Method: POST

Controller: CharterController@insertListCharterReservation

Middleware Stack: authWithJwt

Access Control

- JWT ر‌ب‌ت‌عم ی‌س‌رت‌سد

Request Body (JSON)

Field	Type	Description
main_id	integer	ی‌لصا ر‌تراچ ه‌سان‌ش (ی‌ما‌ز‌لا)
item_id	integer	ی‌تاب‌س‌ا‌ح‌م مت‌ی‌آ ه‌سان‌ش (ی‌ما‌ز‌لا) (قات‌ا عون ای ی‌زاورپ س‌ال‌ک)
checkin_date	string (Y-m-d)	دورو خ‌یرات (ه‌اگ‌ت‌ما‌قا ی‌ارب ط‌وق‌ف)
checkout_date	string (Y-m-d)	ج‌ورخ خ‌یرات (ه‌اگ‌ت‌ما‌قا ی‌ارب ط‌وق‌ف)

Field	Type	Description
passengers	array[object]	دیاب هک ینارفاسم تسیل (یمازلا) دوش تبت ورزر ناشیارب.

?????? Passenger

Field	Type	Description
identity.id	string	یناریا رفاسم یارب یلم دک
identity.nationality	string	دک (IR'الٹم) روشک ISO یفرح ۲ دک
passport.id	string	یجراخ رفاسم یارب تروپسپا هرامش
fullname.first_name.en	string	(یسیلگنا) مان
fullname.last_name.en	string	(یسیلگنا) یگداوناخ مان
birth	string	دلوت خیرات (Y-m-d)
mobile / email	string	(یرایتخا) سامت تاعالطا
status	string	دشاب (refund) نآ رادقم رگا (یرایتخا)، ۱۰۰٪ دادرتسا ناووع هب آمیق تسیم ورزر دوشیم تبت.
financial	object	هب تمیق تبت یارب (یرایتخا) دوشن لاسرا رگا. ی تسد تروص هب ساجم راکدوخ تروص هب تمیق دوشیم.
<ul style="list-style-type: none"> financial.supplier: هدننکنیمأت مان financial.sale_price: تخادرب لباق غلبم financial.commission: نویسیمک غلبم 		

Logic Details

?. ?????????????? ????????

تروص رد. دنکیم یسررب ار passengers هیاآ رد دوجوم نارفاسم مامت متسیس، یماذقا ره زاشیپ دوشیم هدنادرگزاب 422 Unprocessable Entity یاطخ دک و فوقوتم تایلمع، اطح نیلوا دوجو

- (دنوشیم لیدبت یفرح ۲ هب یفرح ۳ یاهدک) دشاب یفرح ود ربتمع دک کی دیاب: **تیلیم** (1019 یاطخ)
- تروپسپا ترمرف اهیجراخ یارب و یلم دک متیروگلانا یناریا یارب: **تروپسپا / یلم دک** (1011 یاطخ). دوشیم یسررب
- (1013, 1014 یاطخ). دوشیم یسررب لیمی و لیابوم هرامش ترمرف: **سامت تاعالطا**

- **دولت خریدات:** تمرف اب دیاب `Y-m-d` دشاب (1021 یاطخ).

?. ?????? ??????

تیفرظ اب و هدرک شرامش ار کدوک و لاسگرزب نارفاسم دادعت متسیس، یجنسرابتعا زا سپ دنکیم هسیاقم متیآ هندنامیقاب.

تیفرظ "مایپ هارمه هب `409 Conflict` یاطخ دک و فوقومت تایلمع، دشابن یفاک تیفرظ رگا دوشیم هندنادرگزاب (1008 دک) "تسرا لیمکت

?. ?????? ????? Route ? Accommodation

دنکیم لمع رتراچ عون ساسا رب دتم نیای لصلصا هتسه

- **Route (زاورپ، راطق، ...):**

- دوشیم داجیا **هناگادج** ورزر کی هیارآ رد رفاسم ره یارب -

- ریخ ای دراد لاعف ورزر رتراچ نیمه یارب الابق رفاسم ایآ هک دوشیم یسررب، داجیا زا لبق - رارق ییاهن یجورخ رد اطخ متیآ کی، ندوب یرارکت تروص رد. (یرارکت تبث زا یریگولج) دریگیم

- **Accommodation (لته):**

- هتفرگ رظن رد (قاتا کی) **دحاو ورزر کی** نانامهم ناووع هب هیارآ رد نارفاسم مامت - دنوشیم

- دوجو یلاخ قاتا `checkout_date` ات `checkin_date` هزاب یارب ایآ هک دوشیم یسررب ادتبا - زا سپ - دوشیم هندنادرگزاب (1026 دک) `409 Conflict` یاطخ، تروص نیای ریغ رد. ریخ ای دراد هب تماقا یاهبش مامت یارب ار سرتسد رد قاتا کی راکدوخ تروص هب متسیس، ورزر داجیا دهیم صاصتخا ورزر نیای

?. ??????? ????? ? ???

یتسد تروص هب اهتمیق، دشاب هدش لاسرا رفاسم تاعالطا رد `financial` تکجبا رگا، ورزر ره یارب ارییاهن تمیق `financialCalculation` زا هدفاتسا اب متسیس، تروص نیای ریغ رد. دنوشیم تبث ورزر ره یارب، تیاهن رد. دنکیم هب ساجم (پاکرام، دزمراک، یاهلپ) یرادگت میق نیی ناوق ساسا رب دوشیم هریخذ سیبایرد و دیلوت اتکی هسانش کی و یلحم PNR کی، قفوم

Response Structure

????? ??????

دناوتیم هیارآ نیای. دوشیم هندنادرگزاب چیاتن زا یاهیارآ هارمه هب `201 Created` دک، تیقفوم تروص رد دشاب (یرارکت رفاسم الثم) قفومان و قفوم یاهمتیآ لماش

```

{
  "items": [
    {
      "status": true,
      "pnr": {
        "local": "XG7H5A2B", // PNR کورتشم
        "original": "K9L4M1N0", // Slug نیایاتکی
        "id": 10845 // ورزر هسانش + 10000
      },
      // دراد دوجو هاگتmaq ورزر یارب طوقف شخب نیای
      "accommodation_rooms": [
        {
          "reservation_id": 10845,
          "room_id": 10021,
          "date": "2025-12-25",
          "number": "205"
        }
      ]
    },
    {
      "status": false,
      "item_id": 45,
      "details": "0012345678",
      "code": 1010,
      "message": ".تسا هدش یرادیرخ متیآ نیای البق رفاسم نیای یارب.",
      "solution": "..."
    }
  ],
  "meta": { "timestamp": 1715000000 }
}

```

Flowchart

Start (POST /reservation)



Validation Loop (Passengers):

Nationality → ID/Passport → Contact → Birth Date

Fail → Halt & Return 422

Pass ↓

Capacity Check:

Required (ADT+CHD) vs. Available Balance

Fail → Halt & Return 409

Pass ↓

Check Charter Type

Type: Route

Loop Each Passenger

↓

Check for Duplicates

↓

Create Individual Reservation

↓

Add to `insertQuery` Array

Type: Accommodation

Check Room Availability

Fail → Halt & Return 409

Pass ↓

Create One Reservation for All Guests

↓

Add to `insertQuery` Array

↓

Final Insertion Loop:

Insert DB Record → Handle Refund Status → For Accommodation, Assign Room per Night

↓

Return 201 with Result Array

Revision #1

Created 2025-12-04 07:40:59 UTC by Alireza

Updated 2025-12-04 07:53:51 UTC by Alireza