

GET /v2/charter/warranty

Charter: List Warranties

صخشم رتراچ کی اب طبترم یاهیتناراگ مامت زالماکیتسلی یبایزاب یارب تنیوپدنا نی (`main_id`) هدنکی تناراگ تایئزج لماش یلمکت تاعالطا، ی تناراگ ره یازا هب، دوشیم هدفتسا (`main_id`) نی، دوشیم هدنادرگزاب زین (یهاگتماقا یاهرتراچ یارب) هدش هدادصا صتخا یاهقاتا تسلی و (راکمه) تعرس شیزفا و یزاسه نی هب یارب Redis زا هدفتسا اب (Caching) شک مزیناکم کی زاتنیوپدنا دربی مهرب ناراکمه تاعالطا تفایرد.

Request Overview

URL: `/v2/charter/warranty`

Method: GET

Controller: CharterController@listWarrantyCharter

Middleware Stack: authWithJwt

Access Control

- JWT ربتعم یسرتسد

Request Parameters (Query String)

دنکیم تفایرد Query String قیروط زار دوخ زاین دروم تاعالطا تنیوپدنا نی.

Parameter	Type	Description
id	integer	رتراچ یلصا هسانش (یمازل) <code>charter_main.id</code> نی آ یاهیتناراگ هک، دوشیم تسلی دیاب.

Example Request

```
GET /v2/charter/warranty?id=451
```

Logic Details

تسا ریز حرش هب تساوخر د شزادرب دنی آرف:

1. یلصا یاهیتناراگ یشکاو:

- رد هدش لاسرا `id` اب اهن `main_id` هک `charter_warranties` لودج زا اهدروکر مامت ادتبا، دنوشیم یشکاو، تسا ربارب تساوخر د.
- نیرتدیج ات دنوشیم بترم (`DESC`) یلوزن تروص هب `id` ساسا رب چیاتن، دنریگ رارق تسیل یادتبا رد اهی تناراگ.

2. یتناراگ ره یزاسینغ و شزادرب:

تاعالطا لیمکت یارب تایل مع یرس کی، هدش یشکاو یتناراگ دروکر ره یور رب متسیس دهیم ماچنا:

• هندنکی یتناراگ تاعالطا یشکاو:

- دنام یدی لک اب **Redis** شک زا (`colleague`) راکمه تاعالطا دوشیم شالت ادتبا، دوش هداوخ `colleagues:{id}`.
- رد `colleagues` لودج هب یرئوک کی **(Cache Miss)** شک رد دوجو مدع تروص رد، دوش جارختسا راکمه تاعالطا ات دوشیم هدا هداگ یاپ.
- اب یدعب یاهتساوخر د ات دوشیم هریخ `Redis` رد هدمآ تسد هب تاعالطا سپس (`Cache Write`) دشاب سرتسد رد یرتشیب تعرس.

• (یهاگت ماقا یارب) هدش یتناراگ یاهقات یشکاو:

- ات دوشیم هدا `charter_warranty_accommodation_rooms` لودج هب ازجم یرئوک کی، دنتسه لصتم (`warranty_id`) یلعف یتناراگ هسانش هب هک ییاهقات مامت، دنوش جارختسا.

• ییاهن خساپ یهدرات خاس:

- یارب مهف لباق و درادناتسا `JSON` راتخاس کی رد هدش یروآعمج تاعالطا و `reserve_adult` دنام هدا هداگ یاپ یاهدلیف، دوشیم یدنبل لاق دناتنارف، دنریگی رارق `warranty` یوت رد و تءیش کی رد `per_adult`.
- دهوخ `false` رادقم `room_id` دلیف، دوشن تفای یتناراگ یارب یقاتا چیه رگا، تفرگ.

Response Structure

???? ???? (Success)

اهی تناراگ تسیل یواح درادناتسا `JSON` راتخاس کی هارمه هب `200 OK` خساپ، تیقفوم تروص رد دوشیم هدا درگزاب.

- **Status Code:** `200 OK`

```
{
  "status": true,
  "time": 1733271000, // Unix Timestamp
  "data": [
    {
      "id": 99,
      "item_id": 102, // قاتال عون الٹم (مٹی آہ سانش)
      "guarantor": { // سیبالتی د ای شیک زا راکمہ لم اک تاعالطا
        "id": 25,
        "title_fa": "راہب یترفاسم سناژآ",
        "title_en": "Bahar Agency",
        "first_name": "یلع",
        "last_name": "یاصدر",
        "credit_amount": 50000000,
        "status": 1
      },
      "warranty": {
        "adult": {
          "number": 2,
          "price": 2500000
        },
        "child": {
          "number": 1,
          "price": 1800000
        },
        "infant": {
          "number": 0,
          "price": 0
        }
      },
      "room_id": [ // یتناراگ نی اہ قاتال تسیل
        {
          "id": 210,
          "warranty_id": 99,
          "room_id": 305
        },
        {
          "id": 211,
          "warranty_id": 99,

```

```
        "room_id": 306
    }
],
"sank_cost": 0,
"service_price": 150000,
"start_date": "2025-12-10",
"end_date": "2025-12-15",
"status": 1
},
{
    "id": 88,
    "item_id": 101, // می آسانش
    "guarantor": { ... },
    "warranty": { ... },
    "room_id": false, // درادن یقات ای تسین یه اگتم اقا یتن اراگ نی ا
    "sank_cost": 500000,
    "service_price": 0,
    "start_date": null,
    "end_date": null,
    "status": 1
}
]
```

???? ??? (Error)

تیی عضو دک و ریز راتخاس اب خساپ کی، رورس رد (Exception) ءانثتسا هنوگره زورب تروص رد دوشیم هدنادرگزاب (دک رد اطخ تییری دم لیلد هب 200 OK الومعم) دوشیمن هیصوت نشکادورپ طیحم رد اطخ `trace` شیامن: **هجوت**

```
{
    "status": false,
    "time": 1733271000,
    "message": "Error message from the exception.",
    "trace": [ ... ] // Stack trace of the error
}
```

Revision #1

Created 2025-12-04 08:50:19 UTC by Alireza

Updated 2025-12-04 09:24:59 UTC by Alireza