

POST /v2/credit-card

Credit Card: Issue Request

هدهع رب ار رفاسم یارب یراب تع ا تراک رودص و هتفرشیپ تیوه زارح هفیظو تنیو پدن ا نی دراد.

لاوحتابث و راکه اش یاهسی ورس قی رط زا تراکم یس یتیک لام و یتیه تاغالطا ،دنی آرف نی ا رد یتیک ناب درادناتسا متیروگل اب یزاجم یتیک ناب تراک کی ،دیأت تروص رد و هدش مالعتسا (Jibit) ددرگیم رسک روتارپا لوپ فیک زا لایر ۵۰,۰۰۰ و دیلوت

Request Overview

URL: /v2/credit-card

Method: POST

Controller: CreditCards@createCreditCard

Middleware: authWithJwt

Access Control

- تیوه زارح نکوت هب زاین (JWT).
- دشاب هتشاد ار هدش لاسرا (`branch`) هبعش هب یسرتسد دیاب روتارپا.

Body Parameters

Field	Type	Description
passenger	integer	(Customer ID) رفاسم هسانش (یمزل) و دشاب لاعف متسیس رد دیاب هک هتشاد یسراف یگداوناخ مان/مان دشاب.
branch	integer	هدننکرداص هبعش هسانش (یمزل) (تراک هرامششیپ دیلوت تهج).

Field	Type	Description
mobile	string	تهج لیابوم هرامش (یرایخا) دوشن لاسرا رگا، تیکیللم مالعتسا رفاسم لیافورپ لیابوم هرامش زا دوشیم هدافتسا
identity_code	string	رگا، مالعتسا تهج یلمدک (یرایخا) لیافورپ یلمدک زا، دوشن لاسرا دوشیم هدافتسا رفاسم
operator	object	تکجبآ (یمتسیس قیرزت) هب رولدی طسوتّالوم عم هک روتارپ تبث تهج) دوشیم هفاضا تسئوکی (لوپ فیک شنکارت رد)

Logic Details

تسا ریز حرش هب یجنسرابتعا هدیچیپ قطنم یاراد تراک رودص دنیآرف

1. هیلوا یجنسرابتعا:

- و دشاب (`status=1`) لاعف نآ تیعضو، دشاب هتشاد دوجو دیاب رفاسم دشاب هدش رب یسراف یگداوناخ/مان
- دوشیم یسررب (تیجیدکچ متیروگل) یلمدک و لیابوم هرامش تمررف
- هتشاد (۳ ای ۱ تیعضو) لاعف تراک لبق زا رفاسم رگا: ندوبن یرارکت یسررب دوشیم هدنادرگزاب اطخ، دشاب

2. یتیه قباطات مالعتسا (Jibit Identity Check):

- (`identity\_check IS NULL`) دشاب هدشن زارحّاللق رفاسم هک دوشیم ارجا تیروص رد اهنت هلجرم نی
- دوشیم یناوخارف `getIdentitySimilarity` سیورس
 - دوشیم هدنادرگزاب اطخ، دشاب 90% زا رتمک یگداوناخ مان و مان هباشت دصرد رگا
 - شک (`identity\_data` و `identity\_check`) یرتشم سیبایتد رد مالعتسا هجیتن دوشیم

3. تراکمیس تیکیللم مالعتسا (Shahkar):

- دوشیم یناوخارف لیابوم و یلمدک قباطات یارب `getMatchingService` سیورس
- ددرگیمررب اطخ و هدش فوقوتم دنیآرف، تیکیللم قباطات مدع تیروص رد

4. تراک هرامش دیلوت (Luhn Algorithm):

- دوشیم هتخاس هبعش دک ساسا رب (BIN) هرامششیپ
دشاب 90 >= هبعش رگا: `990 + branch+10`
تیروص نیا ریغ رد: `9900 + branch+10`
- راتخاس: `[BIN] + [AccountType:1] + [PassengerID:9digits]`
- Luhn لومرف اب (Check Digit) رخآ مقر و هدش دیلوت یفداصت هدنامیقاب ماقرا دوشیم هبساحم
- دوشیم میظنت هلاس ۳ اضقنا و یفداصت CVV2

5. یزاسهریخ و یللم تایللمع:

- لودج رد تراک تبث `credit_cards`

- تیوه مالعتسا تباب" ناونع اب روتارپا لوپ فیک زا لایر **50,000** غلبم رسک رفاسم.
- فص قیرط زا رفاسم هب یناسرعالطا کمایپ لاسرا **fastJob**.

Response Structure

???? ???? ?

- **Status Code:** **201 Created**
- **Body:** Empty (اوتحم نودب).

????????? ??? (??????)

```
{
  "error": {
    "code": 1000, // تیپیج یاطخ یاهدک ای
    "message": "درادن تقباطم لاوحا تبث متسیس رد دوجوم یتیه تاغالطا اب رفاسم یتیه تاغالطا",
  },
  "meta": {
    "timestamp": 1715001200
  }
}
```

HTTP: تیعضو یاهدک

- **422 Unprocessable Entity**: تیپیج یاطخ یاهدک ای لیافورپ تاغالطا صقن، یدورو یجنسرابتعا یاطخ یتیه قباطت.
- **500 Internal Server Error**: تیپیج هب لاصتا یاطخ ای یمتسیس یاطخ.

Flowchart

```
graph TD
    StartRequest[Start Request] --> ValidateInputs[Validate Inputs & Passenger Profile]
    ValidateInputs --> CardExists{Card Exists?}
    CardExists -- Yes --> IdentityCheck[Identity Check is Null?]
    CardExists -- "No" --> IdentityCheck
```

Yes

Jibit Identity API

Check Name Similarity

Similarity > 90%?

(No) -> Error 422

No (Already Checked)

↓

Jibit Shahkar API

Match Mobile & NationalCode

Match OK?

No

↓ (Yes)

Generate Card

Calc BIN + Luhn Check Digit

↓

Finalize

1. Insert Card

2. Deduct Wallet (50k)

3. Queue SMS

↓

Return 201 Created

Revision #1

Created 2025-12-08 13:03:31 UTC by Alireza

Updated 2025-12-08 13:19:57 UTC by Alireza