

# مستند فنی محصول استعلامی

(ویرایش 1.5.2)؛ مهر 1403

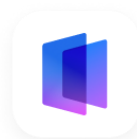
این مکتوب در شرکت ایوان رایان پیام (جیبیت) طراحی و نوشته شده است. کلیه حقوق مرتبط و متأثر از آن، تماماً به این شرکت تعلق دارد. بهره‌گیری از چارچوب محتوایی و بصری این نوشته بدون اجازه شرکت جیبیت، خلاف رعایت حقوق معنوی و قانون تجاری جمهوری اسلامی ایران است.

ایوان رایان پیام، تهران، ۱۴۰۳



## فهرست مطالب

توضیحات.....	۴
ساز و کار پاسخ‌دهی.....	۵
دریافت توکن دسترسی.....	۶
بازیابی توکن دسترسی.....	۸
استعلام کارت.....	۱۲
استعلام شبا.....	۱۳
تبدیل کارت به حساب.....	۱۵
تبدیل کارت به شبا.....	۱۷
بررسی در دسترس بودن سرویس کارت به شبا.....	۲۰
تبدیل حساب به شبا.....	۲۲
تطابق کارت با کدملی (به همراه تاریخ تولد).....	۲۵
تطابق شماره حساب با کدملی (به همراه تاریخ تولد).....	۲۷
تطابق شبا با کدملی (به همراه تاریخ تولد).....	۲۹
تطابق کارت با نام و نام‌خانوادگی.....	۳۱
تطابق شماره حساب با نام و نام‌خانوادگی.....	۳۳
تطابق شبا با نام و نام‌خانوادگی.....	۳۵
تطابق کدملی با شماره موبایل (شاهکار).....	۳۷
استعلام کدپستی.....	۳۹
سرویس استعلام مختصات جغرافیایی با کدپستی.....	۴۱
ثبت احوال مقایسه‌ای.....	۴۳
سرویس استعلام اطلاعات اتباع خارجی.....	۴۵
سرویس استعلام اطلاعات صنف.....	۴۸
سرویس استعلام نظام وظیفه.....	۵۳



۵۵.....	سرویس استعلام کد ثنا.....
۵۷.....	دریافت لیست موجودی حساب کاربری.....
۵۹.....	دریافت گزارش مصرف روزانه.....
۶۱.....	ساز و کار رهگیری درخواست‌های ارسالی.....
۶۲.....	جدول اطلاعات بانک‌ها.....



## مقدمه

این مستند جزئیات فنی وب سرویس های شرکت جیبیت شامل سرویس های استعلامی و احراز هویت را معرفی می نماید. همچنین متذکر می شود موارد زیر را در نظر داشته و در صورت هرگونه سوال و ابهام با پشتیبانی شرکت تماس حاصل فرمایید.

- ۱- جهت استفاده از وب سرویس های استعلامی ابتدا لازم است در پنل مشتریان جیبیت، به آدرس <https://newdashboard.jibit.ir> مراجعه نموده و با ثبت نام و تکمیل اطلاعات نسبت به فعالسازی سرویس های استعلامی از منوی پنل وارد بخش وب سرویس های استعلامی شوید. در صورت تایید کسب و کار از جانب پشتیبانی، می توانید Api key & Secret key را دریافت نمایید.
- ۲- بر اساس استانداردهای ایجاد شده جهت استفاده از وب سرویس های استعلامی لازم است IP های مجاز خود را جهت تنظیم به پشتیبانی اعلام نمایید. هر درخواستی باید از IP های اعلام شده از جانب کسب و کار دریافت شود.
- ۳- کلیه مشتریانی که نسبت به فعالسازی سرویس اقدام می نمایند لازم است محدودیت روزانه استفاده از هر وب سرویس را جهت تنظیم به پشتیبانی اعلام نمایند.
- ۴- لازم به ذکر است که بر اساس سیاست های تعیین شده شرکت، فقط ریکوئست هایی که با پاسخ موفق همراه باشند شامل محاسبه کارمزد شده و در صورتی که در پاسخ خطا دریافت شود کارمزدی از مشتریان دریافت نخواهد شد.

## آدرس پایه (Base URL)

آدرس پایه <https://napi.jibit.ir/ide> می باشد. جهت فعال سازی حساب کاربری خود با پشتیبانی تماس حاصل فرمایید. برای استفاده از این سرویس می توانید یک یا چند آدرس IP را معرفی نموده تا دسترسی شما را به آنها محدود کنیم.



در فراخوانی ناموفق هریک از Endpoint ها (4xx and 5xx http status codes) پاسخ JSON خروجی به شکل زیر می‌باشد.

```
{
  "code": "handler.not_found",
  "message": "سازوکاری یافت نشد"
}
```

این پاسخ شامل کدی است که نشانگر خطای قابل بررسی توسط انسان و ماشین بوده؛ همچنین پیامی قابل خواندن توسط انسان به منظور رهگیری درخواست‌ها می‌باشد. همچنین لازم به توضیح است که کد پاسخ‌های دریافتی بر اساس استاندارد زیر تعریف شده است:

#### HTTP response status codes

HTTP response status codes indicate whether a specific HTTP request has been successfully completed. Responses are grouped in five classes:  
Informational responses (100 - 199)

Successful responses (200 - 299)

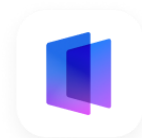
Redirection messages (300 - 399)

Client error responses (400 - 499)

Server error responses (500 - 599)

لیست کد وضعیت پاسخ در لینک زیر شرح داده شده است:

<https://httpwg.org/specs/rfc9110.html#overview.of.status.codes>



## دریافت توکن دسترسی (1/2)

برای دریافت توکن دسترسی از Endpoint زیر استفاده نمایید:

**POST**

/v1/tokens/generate (With base URL: <https://napi.jibit.ir/ide/v1/tokens/generate>)

هر توکن به مدت ۲۴ ساعت اعتبار دارد. بنابراین به ازای هر درخواست نیاز به دریافت توکن نمی‌باشد. برای بازیابی توکن فعلی پس از ۲۴ ساعت، از ساز و کار بازیابی توکن استفاده نمایید.

### Request Headers

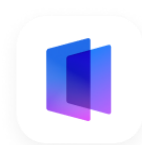
Parameter	Type	Description
Content-Type	application/json	

### Request Body

Field	Type	Description
apiKey	string	کلید API از طریق پنل کاربری دریافت شده یا توسط ایمیل ارسال گردیده است.
secretKey	string	کلید رمز از طریق پنل کاربری دریافت شده یا توسط ایمیل ارسال گردیده است.

### Response Body

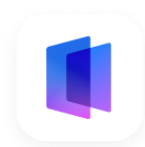
Field	Type	Description
accessToken	string	توکن دسترسی Bearer که به مدت ۲۴ ساعت معتبر است و نیاز به تازه‌سازی ندارد.
refreshToken	string	توکن بازیابی دسترسی که به مدت ۴۸ ساعت معتبر است.



## دریافت توکن دسترسی (2/2)

خطاهای احتمالی در دریافت توکن دسترسی به شرح زیر می باشند:

invalid.request_body	بدنه درخواست خالی و یا نامعتبر است	secretKey.length_exceeded	طول کلید رمز بیش از حد مجاز است
apiKey.is_required	کلید API الزامی است	invalid.credentials	مشخصات وارد شده نامعتبر است
apiKey.length_exceeded	طول کلید API بیش از حد مجاز است	server.error	خطای داخلی سرور
secretKey.is_required	کلید رمز الزامی است		



## بازیابی توکن دسترسی (1/2)

توکن دریافتی در مرحله قبلی تنها برای ۲۴ ساعت معتبر بوده و برای بازیابی توکن فعلی خود به صورت دوره‌ای از ساز و کار زیر استفاده نمایید.

POST

/v1/tokens/refresh

## Request Headers

Parameter	Type	Description
Content-Type	application/json	

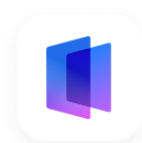
## Request Body

Field	Type	Description
accessToken	string	توکن دسترسی (اگر منقضی شده باشد)
refreshToken	string	توکن بازیابی به مدت ۴۸ ساعت معتبر است.

## Response Body

Field	Type	Description
accessToken	string	توکن دسترسی Bearer که به مدت ۲۴ ساعت معتبر است و نیاز به تازه سازی ندارد.
refreshToken	string	توکن بازیابی به مدت ۴۸ ساعت معتبر است.

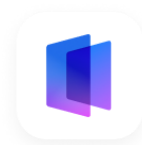




## بازیابی توکن دسترسی (2/2)

خطاهای احتمالی در بازیابی توکن دسترسی به شرح زیر می باشند:

invalid.request_body	بدنه درخواست خالی و یا نامعتبر است	invalid.tokens_pair	جفت توکن‌های ورودی نامعتبر هستند
accessToken.is_required	توکن الزامی است	client.not_found	سرویس گیرنده یافت نشد
refreshToken.is_required	توکن بازیابی الزامی است	server.error	خطای داخلی سرور
refreshToken.not_valid	توکن بازیابی نامعتبر است		



## سرویس استعلام کارت (1/2)

این وب سرویس جهت دریافت اطلاعات کارت مورد استفاده قرار می‌گیرد.

Get

/v1/cards?number=1234123412341234

## Request Headers

Parameter	Type	Description
Authorization	Bearer accessToken	

## Query Parameters

Field	Type	Description
number	string	شماره ۱۶ رقمی کارت

## Response Body

Field	Type	Description
number	string	شماره حساب ارسالی توسط شما
cardInfo	CardInfo	اطلاعات مربوط به کارت



## سرویس استعلام کارت (2/2)

### CardInfo

Field	Type	Description
bank	string	شناسه بانک مربوط به شماره حساب (رجوع شود به جدول اطلاعات بانک‌ها در انتهای این مستند)
type	string	یکی از مقادیر DEBIT (نقدی)، CREDIT (اعتباری)، CREDIT SPECIAL (اعتباری ویژه)، GIFT_CARD (کارت هدیه)، VIRTUAL_CARD (پیش پرداخت آنلاین)، ONLINE_PREPAID (کارت مجازی)، E_MONEY، INSTALLMENT_CARD، UNKNOWN (نامشخص)
ownerName	string	نام دارنده کارت
depositNumber	string	شماره حساب پشت کارت

خطاهای احتمالی در سرویس استعلام کارت به شرح زیر می باشند:

invalid.request_body	بدنه درخواست خالی و یا نامعتبر است	card.account_number_not_valid	شماره حساب مربوط به کارت معتبر نیست
forbidden	غیرمجاز (توکن نامعتبر است یا حساب کاربری شما غیرفعال است)	card.owner_not_authorized	هویت دارنده کارت در سیستم بانکی نامعتبر است
card.is_required	کارت الزامی است	card.registered_as_lost	این کارت به عنوان کارت گم شده ثبت شده است
card.not_valid	کارت نامعتبر است	card.registered_as_stolen	این کارت به عنوان کارت مسروقه ثبت شده است
parameters.not_acceptable	تنها یکی از مقادیر شبا، حساب و کدملی باید true تنظیم شوند	card.source_bank_is_not_active	بانک مربوط به کارت فعال نیست
daily_limit.reached	در فراخوانی این سرویس به محدودیت روزانه رسیده‌اید	card.black_listed	استعلام این کارت امکان پذیر نیست
card.not_active	کارت غیرفعال است	card.provider_is_not_active	سرویس دهنده ی مربوط به کارت غیرفعال است
card.is_expired	کارت منقضی شده است	providers.not_available	در حال حاضر سرویس دهنده‌ای در دسترس نیست
server.error	خطای داخلی سرور		



این وب سرویس جهت دریافت اطلاعات شبا مورد استفاده قرار می گیرد.

Get

/v1/ibans?value=IR1234567891012345678910

#### Request Headers

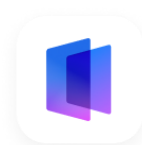
Parameter	Type	Description
Authorization	Bearer accessToken	

#### Query Parameters

Field	Type	Description
value	string	شبا مورد نظر

#### Response Body

Field	Type	Description
value	string	مقدار شبا ارسالی توسط شما
ibanInfo	IbanInfo	اطلاعات مربوط به شبا

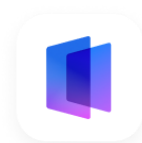


#### IbanInfo

Field	Type	Description
bank	string	شناسه بانک مربوط به شماره حساب (رجوع شود به جدول اطلاعات بانک‌ها در انتهای این مستند)
depositNumber	string	شماره حساب
iban	string	شبا به دست آمده از شماره حساب
status	string	یکی از مقادیر ACTIVE (فعال)، BLOCK_WITH_DEPOSIT (حساب بلاک شده است اما قابلیت واریز دارد)، BLOCK_WITHOUT_DEPOSIT (حساب بلاک شده است و قابلیت واریز ندارد)، IDLE (راکد)، UNKNOWN (نامشخص)
owners	Owner[]	آرایه‌ای با نام Owner نمایانگر صاحبان شبا است.

#### Owner

Field	Type	Description
firstName	string	
lastName	string	



خطاهای احتمالی در سرویس استعلام شبا به شرح زیر می باشند:

invalid.request_body	بدنه درخواست خالی و یا نامعتبر است	iban.not_found	شبا یافت نشد
forbidden	غیرمجاز (توکن نامعتبر است یا حساب کاربری شما غیرفعال است)	iban.owner_not_found	صاحب شبا یافت نشد
iban.is_required	شبا الزامی است	daily_limit.reached	در فراخوانی این سرویس به محدودیت روزانه رسیده‌اید
iban.not_valid	شبا نامعتبر است	providers.not_available	در حال حاضر سرویس دهنده‌ای در دسترس نیست
server.error	خطای داخلی سرور		



## سرویس تبدیل کارت به حساب (1/2)

این وب سرویس جهت تبدیل کارت به حساب مورد استفاده قرار می گیرد.

Get

/v1/cards?number=1234123412341234&deposit=true

### Request Headers

Parameter	Type	Description
Authorization	Bearer accessToken	

### Query Parameters

Field	Type	Description
number	string	شماره ۱۶ رقمی کارت
deposit	boolean	این مقدار را true تنظیم کنید

### Response Body

Field	Type	Description
number	string	شماره کارت ارسالی توسط شما
type	string	یکی از مقادیر DEBIT (نقدی)، CREDIT (اعتباری)، CREDIT SPECIAL (اعتباری ویژه)، GIFT_CARD (کارت هدیه)، VIRTUAL_CARD (پیش پرداخت آنلاین)، ONLINE_PREPAID (کارت مجازی)، INSTALLMENT_CARD، E_MONEY، UNKNOWN (نامشخص)
depositInfo	DepositInfo	اطلاعات مربوط به حساب



## سرویس تبدیل کارت به حساب (2/2)

### DepositInfo

Field	Type	Description
bank	string	شناسه بانک مربوط به شماره حساب (رجوع شود به جدول اطلاعات بانک‌ها در انتهای این مستند)
depositNumber	string	شماره حساب پشت کارت

خطاهای احتمالی در سرویس تبدیل کارت به حساب به شرح زیر می باشند:

invalid.request_body	بدنه درخواست خالی و یا نامعتبر است	card.account_number_not_valid	شماره حساب مربوط به کارت معتبر نیست
forbidden	غیرمجاز (توکن نامعتبر است یا حساب کاربری شما غیرفعال است)	card.owner_not_authorized	هویت دارنده کارت نامعتبر است
card.is_required	کارت الزامی است	card.registered_as_lost	این کارت به عنوان کارت گم شده ثبت شده است
card.not_valid	کارت نامعتبر است	card.registered_as_stolen	این کارت به عنوان کارت مسروقه ثبت شده است
parameters.not_acceptable	تنها یکی از مقادیر شبا، حساب و کد ملی باید true تنظیم شوند	card.black_listed	استعلام این کارت امکان پذیر نیست
daily_limit.reached	در فراخوانی این سرویس به محدودیت روزانه رسیده‌اید	card.source_bank_is_not_active	بانک مربوط به کارت غیرفعال است
card.not_active	کارت فعال نیست	card.provider_is_not_active	سرویس دهنده ی مربوط به کارت فعال نیست
card.is_expired	کارت منقضی شده است	providers.not_available	در حال حاضر سرویس دهنده‌ای در دسترس نیست
server.error	خطای داخلی سرور		





## سرویس تبدیل کارت به شبا (1/3)

این وب سرویس جهت تبدیل اطلاعات کارت بانکی (کارت نقدی) به اطلاعات شبا مورد استفاده قرار می گیرد.

Get

/v1/cards?number=1234123412341234&amp;iban=true

### Request Headers

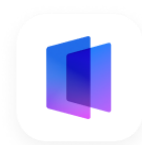
Parameter	Type	Description
Authorization	Bearer accessToken	

### Query Parameters

Field	Type	Description
number	String	شماره ۱۶ رقمی کارت
iban	Boolean	این مقدار را true تنظیم کنید.

### Response Body

Field	Type	Description
number	string	شماره کارت ارسالی توسط شما
type	string	یکی از مقادیر DEBIT (نقدی) یا UNKNOWN (نامشخص)
ibanInfo	IbanInfo	اطلاعات مربوط به شبا



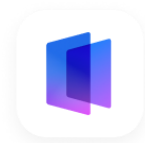
## سرویس تبدیل کارت به شبا (2/3)

### IbanInfo

Field	Type	Description
bank	string	شناسه بانک مربوط به شماره حساب (رجوع شود به جدول اطلاعات بانک‌ها در انتهای این مستند)
depositNumber	string	شماره حساب
iban	string	شماره شبا تبدیل شده از شماره حساب
status	string	یکی از مقادیر ACTIVE (فعال)، BLOCK_WITH_DEPOSIT (حساب بلاک شده است اما قابلیت واریز دارد)، BLOCK_WITHOUT_DEPOSIT (حساب بلاک شده است و قابلیت واریز ندارد)، IDLE (راکد)، UNKNOWN (نامشخص)
owners	Owner[]	آرایه‌ای با نام Owner نمایانگر صاحبان شبا است

### Owner

Field	Type	Description
firstName	string	نام
lastName	string	نام خانوادگی



## سرویس تبدیل کارت به شبا (3/3)

خطاهای احتمالی در سرویس تبدیل کارت به شبا به شرح زیر می باشند:

invalid.request_body	بدنه درخواست خالی و یا نامعتبر است	card.registered_as_lost	این کارت به عنوان کارت گم شده ثبت شده است
forbidden	غیرمجاز (توکن نامعتبر است یا حساب کاربری شما غیرفعال است)	card.registered_as_stolen	این کارت به عنوان کارت مسروقه ثبت شده است
card.is_required	کارت الزامی است	card.source_bank_is_not_active	بانک مربوط به کارت غیرفعال است
card.not_valid	کارت نامعتبر است	card.provider_is_not_active	سرویس دهنده ی مربوط به کارت فعال نیست
card_type.not_supported	نوع کارت ورودی پشتیبانی نمی شود	iban.not_found	شبا یافت نشد
parameters.not_acceptable	تنها یکی از مقادیر شبا، حساب و کدملی باید true تنظیم شوند	iban.not_valid	شبا نامعتبر است
daily_limit.reached	در فراخوانی این سرویس به محدودیت روزانه رسیده اید	iban.owner_not_found	دارنده شبا یافت نشد
card.not_active	کارت فعال نیست	card.black_listed	استعلام این کارت امکان پذیر نیست
card.is_expired	کارت منقضی شده است	conversion.failed	به دلیل عدم گذراندن کنترل-های داخلی سیستم، تبدیل امکان پذیر نیست
card.account_number_not_valid	شماره حساب مربوط به کارت معتبر نیست	providers.not_available	در حال حاضر سرویس دهنده ای در دسترس نیست
card.owner_not_authorized	هویت دارنده کارت نامعتبر است	server.error	خطای داخلی سرور



## بررسی در دسترس بودن سرویس کارت به شبا (1/2)

این وب سرویس جهت دریافت وضعیت در دسترس بودن یا نبودن سرویس کارت به شبا برای بانک‌های مختلف می‌باشد.

Get

/v1/services/availability?cardToIBAN=true

### Request Headers

Parameter	Type	Description
Authorization	Bearer accessToken	

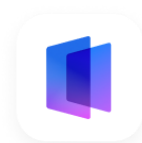
### Response Body

Field	Type	Description
availabilityReport	AvailabilityReport	گزارش در دسترس بودن سرویس کارت به شبا

### AvailabilityReport

Field	Type	Description
bankIdentifier	string	یکی از مقادیر AVAILABLE (در دسترس بودن) یا NOT_AVAILABLE (در دسترس نبودن)

\* لیستی از دسترس بودن یا نبودن بانک‌های مختلف را مشاهده خواهید کرد.



## بررسی در دسترس بودن سرویس کارت به شبا (2/2)

خطاهای احتمالی در بررسی در دسترس بودن سرویس تبدیل کارت به شبا به شرح زیر می باشند:

invalid.request_body	بدنه درخواست خالی و یا نامعتبر است	server.error	خطای داخلی سرور
forbidden	غیرمجاز (توکن نامعتبر است یا حساب کاربری شما غیرفعال است)		



## سرویس تبدیل شماره حساب به شبا (1/3)

این وب سرویس جهت تبدیل شماره حساب به شبا می باشد.

Get

/v1/deposits?bank=BANK&number=123456789&iban=true

### Request Headers

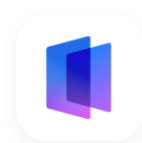
Parameter	Type	Description
Authorization	Bearer accessToken	

### Query Parameters

Field	Type	Description
bank	string	شناسه بانک مربوط به شماره حساب؛ با حروف بزرگ وارد شود. (رجوع شود به جدول اطلاعات بانکها در انتهای این مستند)
number	string	شماره حساب معتبر که باید با همان فرمت ارائه شده توسط بانک وارد شود.
iban	boolean	این مقدار را true تنظیم کنید.

### Response Body

Field	Type	Description
number	string	شماره حساب
depositToIBANInfo	DepositToIBANInfo	اطلاعات مربوط به حساب
ibanInfo	ibanInfo	اطلاعات مربوط به شبا



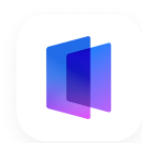
## سرویس تبدیل شماره حساب به شبا (2/3)

### DepositToIBANInfo

Field	Type	Description
bank	string	شناسه بانک مربوط به شماره حساب (رجوع شود به جدول اطلاعات بانکها در انتهای این مستند)
iban	string	شبا به دست آمده از شماره حساب

### IbanInfo

Field	Type	Description
bank	string	شناسه بانک مربوط به شماره حساب (رجوع شود به جدول اطلاعات بانکها در انتهای این مستند)
depositNumber	string	شماره حساب
iban	string	شبا به دست آمده از شماره حساب
status	string	یکی از مقادیر ACTIVE (فعال)، BLOCK_WITH_DEPOSIT (حساب بلاک شده است اما قابلیت واریز دارد)، BLOCK_WITHOUT_DEPOSIT (حساب بلاک شده است و قابلیت واریز ندارد)، IDLE (راکد)، UNKNOWN (نامشخص)
owners	Owner[]	آرایه‌ای با نام Owner نمایانگر صاحبان شبا است



## سرویس تبدیل شماره حساب به شبا (3/3)

### Owner

Field	Type	Description
firstName	string	نام صاحب شبا
lastName	string	نام خانوادگی صاحب شبا

خطاهای احتمالی در سرویس تبدیل شماره حساب به شبا به شرح زیر می باشند:

invalid.request_body	بدنه درخواست خالی و یا نامعتبر است	iban.owner_not_found	دارنده‌ی شبا یافت نشد
forbidden	غیرمجاز (توکن نامعتبر است یا حساب کاربری شما غیرفعال است)	iban.provided	به جای شماره حساب، شبا وارد شده است
bank.not_valid	بانک نامعتبر است	card_number.provided	به جای شماره حساب، شماره کارت وارد شده است
deposit.is_required	شماره حساب الزامی است	daily_limit.reached	به محدودیت روزانه رسیده‌اید
deposit.not_valid	شماره حساب نامعتبر است	providers.not_available	در حال حاضر سرویس دهنده-ای در دسترس نیست
iban.not_found	شبا یافت نشد	server.error	خطای داخلی سرور





## سرویس تطابق کارت با کد ملی (به همراه تاریخ تولد) (1/2)

این وب سرویس جهت تطابق اطلاعات شماره کارت با کد ملی (به همراه تاریخ تولد) مورد استفاده قرار می‌گیرد.

Get

/v1/services/matching?cardNumber=1234123412341234&nationalCode=0123456789  
&birthDate=13600331

### Request Headers

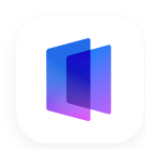
Parameter	Type	Description
Authorization	Bearer accessToken	

### Query Parameters

Field	Type	Description
cardNumber	string	شماره کارت
nationalCode	string	کد ملی ۱۰ رقمی
birthDate	string	تاریخ تولد معتبر بر اساس تقویم شمسی با فرمت YYYYmmDD (Y: سال، m: ماه، D: روز)

### Response Body

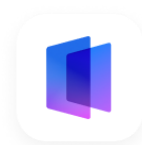
Field	Type	Description
matched	boolean	تطابق یا عدم تطابق نام دارنده کارت با کد ملی فرد مورد نظر



## سرویس تطابق کارت با کدملی (به همراه تاریخ تولد) (2/2)

خطاهای احتمالی در سرویس تطابق شماره کارت با کدملی (به همراه تاریخ تولد) به شرح زیر می باشند:

invalid.request_body	بدنه درخواست خالی و یا نامعتبر است	card.source_bank_is_not_active	بانک مربوط به کارت غیرفعال است
forbidden	غیرمجاز (توکن نامعتبر است یا حساب کاربری شما غیرفعال است)	card.provider_is_not_active	سرویس دهنده ی مربوط به کارت فعال نیست
card.not_valid	کارت نامعتبر است	card.black_listed	استعلام این کارت امکان پذیر نیست
daily_limit.reached	در فراخوانی این سرویس به محدودیت روزانه رسیده اید	identity_info.not_found	اطلاعات هویتی یافت نشد
card.not_active	کارت غیرفعال است	matching.unknown	تطابق نامشخص است
card.is_expired	کارت منقضی شده است	card.provider_is_not_active	سرویس دهنده مربوط به کارت، فعال نیست
card.account_number_not_valid	شماره حساب مربوط به کارت معتبر نیست	providers.not_available	در حال حاضر سرویس دهنده ای در دسترس نیست
card.owner_not_authorized	هویت دارنده کارت نامعتبر است	handler.not_found	سازوکاری یافت نشد
card.registered_as_lost	این کارت به عنوان کارت گم شده ثبت شده است	server.error	خطای داخلی سرور
card.registered_as_stolen	این کارت به عنوان کارت مسروقه ثبت شده است		



## سرویس تطابق شماره حساب با کد ملی (به همراه تاریخ تولد) (1/2)

با استفاده از این وب سرویس می‌توانید بررسی کنید که شماره حساب و کد ملی (به همراه تاریخ تولد) متعلق به همان شخص می‌باشد.

Get

/v1/services/matching?bank=BANK&depositNumber=123456789&nationalCode=0123456789&birthDate=13600331

### Request Headers

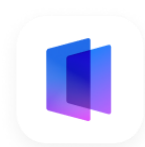
Parameter	Type	Description
Authorization	Bearer accessToken	

### Query Parameters

Field	Type	Description
bank	string	شناسه بانک مربوط به شماره حساب (رجوع شود به جدول اطلاعات بانک‌ها در انتهای این مستند)
depositNumber	string	شماره حساب معتبر که باید با همان فرمت ارائه شده توسط بانک وارد شود.
nationalCode	string	کد ملی ۱۰ رقمی
birthDate	string	تاریخ تولد معتبر بر اساس تقویم شمسی با فرمت YYYYmmDD (Y:سال، m:ماه، D:روز)

### Response Body

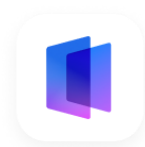
Field	Type	Description
matched	boolean	تطابق یا عدم تطابق شبا با کد ملی فرد مورد نظر



## سرویس تطابق شماره حساب با کد ملی (به همراه تاریخ تولد) (2/2)

خطاهای احتمالی در سرویس تطابق شماره حساب با کد ملی (به همراه تاریخ تولد) به شرح زیر می باشند:

invalid.request_body	بدنه درخواست خالی و یا نامعتبر است	iban.owner_not_found	دارنده ی شبا یافت نشد
forbidden	غیرمجاز (توکن نامعتبر است یا حساب کاربری شما غیرفعال است)	birthDate.not_valid	تاریخ تولد نامعتبر است
bank.not_valid	بانک نامعتبر است	daily_limit.reached	در فراخوانی این سرویس به محدودیت روزانه رسیده اید
deposit.not_valid	شماره حساب نامعتبر است	identity_info.not_found	اطلاعات هویتی یافت نشد
card_number.provided	بجای شماره حساب، شماره کارت وارد شده است	nationalCode.not_valid	کد ملی نامعتبر است
iban.provided	بجای شماره حساب، شبا وارد شده است	providers.not_available	در حال حاضر سرویس دهنده-ای در دسترس نیست
iban.not_found	شبا یافت نشد	handler.not_found	سازوکاری یافت نشد
iban.not_valid	شبا نامعتبر است	server.error	خطای داخلی سرور



## سرویس تطابق شبا با کد ملی (به همراه تاریخ تولد) (1/2)

با استفاده از این وب سرویس می‌توانید بررسی کنید که شماره شبا و کد ملی (به همراه تاریخ تولد) متعلق به همان شخص می‌باشد.

Get

/v1/services/matching?iban=IR1234567891012345678910&nationalCode=0123456789&birthDate=13600331

### Request Headers

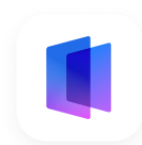
Parameter	Type	Description
Authorization	Bearer accessToken	

### Query Parameters

Field	Type	Description
iban	string	شماره شبا
nationalCode	string	کد ملی ۱۰ رقمی
birthDate	string	تاریخ تولد معتبر بر اساس تقویم شمسی با فرمت YYYYmmDD (Y:سال، m:ماه، D:روز)

### Response Body

Field	Type	Description
matched	boolean	تطابق یا عدم تطابق شبا با کد ملی فرد مورد نظر



## سرویس تطابق شبا با کد ملی (به همراه تاریخ تولد) (2/2)

خطاهای احتمالی در سرویس تطابق شبا با کد ملی (به همراه تاریخ تولد) به شرح زیر می باشند:

invalid.request_body	بدنه درخواست خالی و یا نامعتبر است	daily_limit.reached	در فراخوانی این سرویس به محدودیت روزانه رسیده‌اید
forbidden	غیرمجاز (توکن نامعتبر است یا حساب کاربری شما غیرفعال است)	providers.not_available	در حال حاضر سرویس دهنده-ای در دسترس نیست
iban.is_required	شبا الزامی است	handler.not_found	سازوکاری یافت نشد
iban.not_valid	شبا نامعتبر است	server.error	خطای داخلی سرور
identity_info.not_found	اطلاعات هویتی یافت نشد		



## سرویس تطابق کارت با نام و نام خانوادگی (1/2)

این وب سرویس جهت تطابق اطلاعات کارت با نام و نام خانوادگی مورد استفاده قرار می گیرد.

Get

/v1/services/matching?cardNumber=1234123412341234&name=first last

### Request Headers

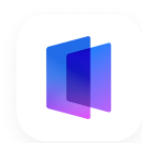
Parameter	Type	Description
Authorization	Bearer accessToken	

### Query Parameters

Field	Type	Description
cardNumber	string	شماره کارت
name	string	نام مورد نظر برای بررسی تطابق با شماره کارت

### Response Body

Field	Type	Description
matched	boolean	تطابق یا عدم تطابق نام دارنده کارت با نام مورد نظر



## سرویس تطابق کارت با نام و نام خانوادگی (2/2)

خطاهای احتمالی در سرویس تطابق کارت با نام و نام خانوادگی به شرح زیر می باشند:

invalid.request_body	بدنه درخواست خالی و یا نامعتبر است	card.registered_as_lost	این کارت به عنوان کارت گم شده ثبت شده است
forbidden	غیرمجاز (توکن نامعتبر است یا حساب کاربری شما غیرفعال است)	card.registered_as_stolen	این کارت به عنوان کارت مسروقه ثبت شده است
card.not_valid	کارت نامعتبر است	card.black_listed	استعلام این کارت امکان پذیر نیست
daily_limit.reached	در فراخوانی این سرویس به محدودیت روزانه رسیده اید	card.source_bank_is_not_active	بانک مربوط به کارت فعال نیست
card.not_active	کارت غیرفعال است	card.provider_is_not_active	سرویس دهنده ی مربوط به کارت فعال نیست
card.is_expired	کارت منقضی شده است	providers.not_available	در حال حاضر سرویس دهنده ای در دسترس نیست
card.account_number_not_valid	شماره حساب مربوط به کارت معتبر نیست	handler.not_found	سازوکاری یافت نشد
card.owner_not_authorized	هویت دارنده کارت نامعتبر است	server.error	خطای داخلی سرور





## سرویس تطابق شماره حساب با نام و نام خانوادگی (1/2)

این وب سرویس جهت تطابق شماره حساب با نام و نام خانوادگی مورد استفاده قرار می گیرد.

Get

/v1/services/matching?bank=BANK&depositNumber=123456789&name=first last

### Request Headers

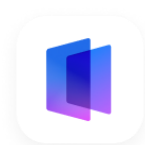
Parameter	Type	Description
Authorization	Bearer accessToken	

### Query Parameters

Field	Type	Description
bank	string	شناسه بانک مربوط به شماره حساب؛ با حروف بزرگ وارد شود. (رجوع شود به جدول اطلاعات بانکها در انتهای این مستند)
depositNumber	string	شماره حساب معتبر، لطفا فرمت ارائه شده توسط بانک را تغییر ندهید.
name	string	نام مورد نظر برای بررسی تطابق

### Response Body

Field	Type	Description
matched	boolean	تطابق یا عدم تطابق نام دارنده حساب با نام مورد نظر



## سرویس تطابق شماره حساب با نام و نام خانوادگی (2/2)

خطاهای احتمالی در سرویس تطابق شماره حساب با نام و نام خانوادگی به شرح زیر می باشند:

invalid.request_body	بدنه درخواست خالی و یا نامعتبر است	providers.not_available	در حال حاضر سرویس دهنده-ای در دسترس نیست
forbidden	غیرمجاز (توکن نامعتبر است یا حساب کاربری شما غیرفعال است)	handler.not_found	سازوکاری یافت نشد
deposit.not_valid	شماره حساب نامعتبر است	server.error	خطای داخلی سرور
daily_limit.reached	در فراخوانی این سرویس به محدودیت روزانه رسیده‌اید		



## سرویس تطابق شبا با نام و نام خانوادگی (1/2)

این وب سرویس جهت تطابق اطلاعات شبا با نام و نام خانوادگی مورد استفاده قرار می گیرد.

Get

/v1/services/matching?iban=IR1234567891012345678910&name=first last

### Request Headers

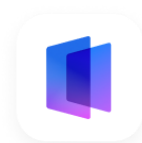
Parameter	Type	Description
Authorization	Bearer accessToken	

### Query Parameters

Field	Type	Description
iban	string	شماره شبا
name	string	نام مورد نظر برای بررسی تطابق با شبا

### Response Body

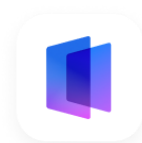
Field	Type	Description
matched	boolean	تطابق یا عدم تطابق نام دارنده شبا با نام مورد نظر



## سرویس تطابق شبا با نام و نام خانوادگی (2/2)

خطاهای احتمالی در سرویس تطابق شبا با نام و نام خانوادگی به شرح زیر می باشند:

invalid.request_body	بدنه درخواست خالی و یا نامعتبر است	daily_limit.reached	در فراخوانی این سرویس به محدودیت روزانه رسیده‌اید
forbidden	غیرمجاز (توکن نامعتبر است یا حساب کاربری شما غیرفعال است)	providers.not_available	در حال حاضر سرویس دهنده‌ای در دسترس نیست
iban.not_valid	شبا نامعتبر است	handler.not_found	سازوکاری یافت نشد
iban.not_found	شبا یافت نشد	server.error	خطای داخلی سرور
iban.owner_not_found	دارنده شبا یافت نشد		



## سرویس تطابق کد ملی با شماره موبایل (1/2)

با استفاده از این وب سرویس می توان تطابق مالکیت سیم کارت و کد ملی اشخاص را بررسی کرد.

Get

/v1/services/matching?nationalCode=0123456789&mobileNumber=09123456789

### Request Headers

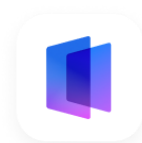
Parameter	Type	Description
Authorization	Bearer accessToken	

### Query Parameters

Field	Type	Description
mobileNumber	string	شماره موبایل
nationalCode	string	کد ملی ۱۰ رقمی

### Response Body

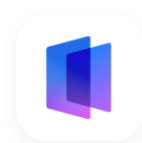
Field	Type	Description
matched	boolean	تطابق یا عدم تطابق کد ملی و شماره موبایل فرد مورد نظر



## سرویس تطابق کد ملی با شماره موبایل (2/2)

خطاهای احتمالی در سرویس تطابق کد ملی با شماره موبایل به شرح زیر می باشند:

invalid.request_body	بدنه درخواست خالی و یا نامعتبر است	daily_limit.reached	در فراخوانی این سرویس به محدودیت روزانه رسیده‌اید
forbidden	غیرمجاز (توکن نامعتبر است یا حساب کاربری شما غیرفعال است)	providers.not_available	در حال حاضر سرویس دهنده‌ای در دسترس نیست
nationalCode.not_valid	کد ملی نامعتبر است	handler.not_found	سازوکاری یافت نشد
mobileNumber.not_valid	شماره موبایل نامعتبر است	server.error	خطای داخلی سرور



## سرویس استعلام کدپستی (دریافت آدرس پستی) (1/2)

با استفاده از این وب سرویس می‌توانید آدرس پستی متعلق به هر کدپستی را استعلام نمایید.

Get

/v1/services/postal?code=1234567890

### Request Headers

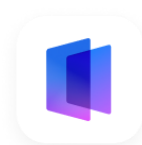
Parameter	Type	Description
Authorization	Bearer accessToken	

### Query Parameters

Field	Type	Description
code	string	کدپستی ۱۰ رقمی

### Response Body

Field	Type	Description
code	string	کدپستی
addressInfo	AddressInfo	اطلاعات مربوط به آدرس



## سرویس استعلام کدپستی (دریافت آدرس پستی) (2/2)

### AddressInfo

Field	Type	Description
postalCode	string	کدپستی
address	string	آدرس کامل
Province	string	استان
district	string	شهرستان
street	string	خیابان
no	string	پلاک
floor	string	طبقه

خطاهای احتمالی در سرویس استعلام کدپستی به شرح زیر می باشند:

invalid.request_body	بدنه درخواست خالی و یا نامعتبر است	daily_limit.reached	در فراخوانی این سرویس به محدودیت روزانه رسیده‌اید
forbidden	غیرمجاز (توکن نامعتبر است یا حساب کاربری شما غیرفعال است)	postalCode.not_found	اطلاعات کدپستی یافت نشد
postalCode.not_valid	کدپستی نامعتبر است	providers.not_available	در حال حاضر سرویس دهنده‌ای در دسترس نیست
server.error	خطای داخلی سرور		





## سرویس استعلام مختصات جغرافیایی با کدپستی (1/2)

با استفاده از این وب سرویس می‌توانید مختصات جغرافیایی متعلق به هر کدپستی را استعلام نمایید.

Get

/v1/services/postal/wgs?code=1234567890

### Request Headers

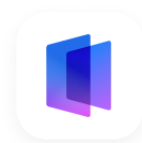
Parameter	Type	Description
Authorization	Bearer accessToken	

### Query Parameters

Field	Type	Description
code	string	کدپستی ۱۰ رقمی

### Response Body

Field	Type	Description
code	string	کدپستی ارسالی توسط شما
wgsInfo	WGSInfo	اطلاعات مربوط به مختصات جغرافیایی



## سرویس استعلام مختصات جغرافیایی با کدپستی (2/2)

### WGSInfo

Field	Type	Description
postalCode	string	کدپستی
latitude	double	عرض جغرافیایی
longitude	double	طول جغرافیایی

خطاهای احتمالی در سرویس استعلام مختصات جغرافیایی با کدپستی به شرح زیر می باشند:

invalid.request_body	بدنه درخواست خالی و یا نامعتبر است	daily_limit.reached	در فراخوانی این سرویس به محدودیت روزانه رسیده‌اید
forbidden	غیرمجاز (توکن نامعتبر است یا حساب کاربری شما غیرفعال است)	postalCode.not_found	اطلاعات کدپستی یافت نشد
postalCode.not_valid	کدپستی نامعتبر است	providers.not_available	در حال حاضر سرویس دهنده‌ای در دسترس نیست
server.error	خطای داخلی سرور		



## سرویس ثبت احوال مقایسه‌ای (1/2)

با استفاده از این وب سرویس، می‌توانید درصد تشابه داده‌های ورودی با اطلاعات هویتی کاربر را دریافت کنید.

Get

```
/v1/services/identity/similarity?nationalCode=0123456789&birthDate=13600331&firstName=first&lastName=last&fullName=full&fatherName=father
```

### Request Headers

Parameter	Type	Description
Authorization	Bearer accessToken	

### Query Parameters

Field	Type	Description
nationalCode	string	کد ملی ۱۰ رقمی
birthDate	string	تاریخ تولد معتبر بر اساس تقویم شمسی با فرمت YYYYmmDD (Y: سال، m: ماه، D: روز)
firstName	string	مقدار اختیاری نام
lastName	string	مقدار اختیاری نام خانوادگی
fullName	string	مقدار اختیاری نام و نام خانوادگی
fatherName	string	مقدار اختیاری نام پدر

\* دقت شود که انتخاب و ارسال حداقل یکی از پارامترهای اختیاری ذکر شده در جدول فوق الزامی می‌باشد.



## سرویس ثبت احوال مقایسه‌ای (1/2)

### Response Body

Field	Type	Description
firstNameSimilarityPercentage	integer	درصد تشابه نام
lastNameSimilarityPercentage	integer	درصد تشابه نام خانوادگی
fullNameSimilarityPercentage	integer	درصد تشابه نام و نام خانوادگی
fatherNameSimilarityPercentage	integer	درصد تشابه نام پدر

خطاهای احتمالی در سرویس ثبت احوال مقایسه‌ای به شرح زیر می باشند:

invalid.request_body	بدنه درخواست خالی و یا نامعتبر است	birthDate.not_valid	تاریخ تولد نامعتبر است
forbidden	غیرمجاز (توکن نامعتبر است یا حساب کاربری شما غیرفعال است)	query_parameters.not_provided	پارامترهای درخواست کافی نیست
nationalCode.is_required	کدملی الزامی است	identity_info.not_found	اطلاعات هویتی یافت نشد
nationalCode.not_valid	کدملی نامعتبر است	daily_limit.reached	در فراخوانی این سرویس به محدودیت روزانه رسیده‌اید
birthDate.is_required	تاریخ تولد الزامی است	providers.not_available	در حال حاضر سرویس دهنده-ای در دسترس نیست
server.error	خطای داخلی سرور		



## سرویس استعلام اطلاعات اتباع خارجی (1/3)

با استفاده از این وب سرویس می‌توان با استفاده از شناسه فراگیر اتباع (فیدا)، اطلاعات هویتی اتباع خارجی مورد نظر را استعلام کرد.

Get

/v1/services/foreigners/identity?fida=0123456789

### Request Headers

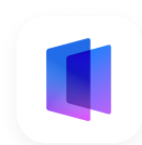
Parameter	Type	Description
Authorization	Bearer accessToken	

### Query Parameters

Field	Type	Description
fida	string	شناسه فراگیر / شماره اختصاصی اتباع

### Response Body

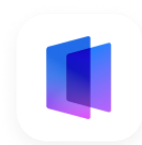
Field	Type	Description
fida	string	شناسه فراگیر / شماره اختصاصی اتباع ارسال شده
foreignerIdentityInfo	ForeignerIdentityInfo	اطلاعات مرتبط با تبعه خارجی



## سرویس استعلام اطلاعات اتباع خارجی (2/3)

### ForeignerIdentityInfo

Field	Type	Description
fida	string	شناسه فراگیر / شماره اختصاصی اتباع
firstName	string	نام
lastName	string	نام خانوادگی
fatherName	string	نام پدر
birthDate	string	تاریخ تولد
ancestorName	string	نام جد
gender	string	جنسیت (یکی از عبارات: MALE, FEMALE or UNKNOWN)
birthPlaceCountry	string	کشور محل تولد
birthPlaceCity	string	شهر محل تولد
nationality	string	ملیت (... , Afghan, Iraqi)
identificationDocuments	IdentificationDocument []	سند هویتی



## سرویس استعلام اطلاعات اتباع خارجی (3/3)

### IdentificationDocument

Field	Type	Description
type	string	نوع سند هویتی
code	string	کد سند
issueDate	string	تاریخ صدور سند
expirationDate	string	تاریخ انقضاء سند

خطاهای احتمالی در سرویس استعلام اطلاعات هویتی اتباع خارجی به شرح زیر می‌باشند:

invalid.request_body	بدنه درخواست خالی و یا نامعتبر است	forbidden	غیرمجاز (توکن نامعتبر است یا حساب کاربری شما غیرفعال است)
fida.is_required	شناسه فراگیر (فیدا) الزامی است	daily_limit.reached	در فراخوانی این سرویس به محدودیت روزانه رسیده اید
fida.not_valid	شناسه فراگیر (فیدا) نامعتبر است	providers.not_available	در حال حاضر سرویس دهنده ای در دسترس نیست
fida.black_listed	استعلام این شناسه فراگیر (فیدا) امکان پذیر نیست	server.error	خطای داخلی سرور



## سرویس استعلام اطلاعات صنف (1/5)

با استفاده از این سرویس می‌توان توسط شناسه صنفی ۱۰ رقمی، اطلاعات دارنده جواز کسب و کار موردنظر را دریافت کرد. هر کدام از پارامترهای موجود در پاسخ سرویس در صورت در دسترس بودن نمایش داده خواهند شد.

Get

/v1/services/corporation/identity?code=0123456789

### Request Headers

Parameter	Type	Description
Authorization	Bearer accessToken	

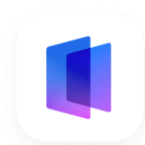
### Query Parameters

Field	Type	Description
code	string	شناسه ۱۰ رقمی

### Response Body

Field	Type	Description
code	string	شناسه ۱۰ رقمی
corporationIdentityInfo	CorporationIdentityInfo	اطلاعات صنف

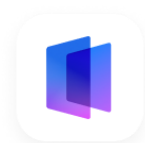




## سرویس استعلام اطلاعات صنف (2/5)

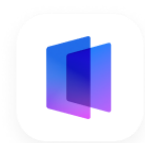
### CorporationIdentityInfo

Field	Type	Description
licIssueDate	string	
licExpireDate	string	
licType	string	
licTime	string	
address	string	
bluePlaque	string	
registeredPlaque	string	
postalCode	string	
area	long	
unionName	string	
unionId	long	
guildId	long	
conventId	long	



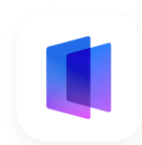
## سرویس استعلام اطلاعات صنف (3/5)

conventName	string	
cityId	long	
boardTitle	string	
corporateIdentity	string	
licState	string	
tel	string	
isic	string	
companyNationalCode	string	
isicName	string	
hcLicenseRequestTypeName	string	
hasExpireLetter	string	
expireLetterDate	string	
code	string	
firstName	string	
lastName	string	



## سرویس استعلام اطلاعات صنف (4/5)

fatherName	string	
nationalCode	string	
isMale	string	
mobile	string	
typeName	string	
typeCode	string	
birthDate	string	
identityNo	string	
country	string	
religion	string	
militaryState	string	
educationLevel	string	
providerTrackerId	string	



## سرویس استعلام اطلاعات صنف (5/5)

خطاهای احتمالی در سرویس استعلام اطلاعات صنف به شرح زیر می باشند:

invalid.request_body	بدنه درخواست خالی و یا نامعتبر است	corporation_identity_info.not_found	اطلاعات صنفی یافت نشد
forbidden	غیرمجاز (توکن نامعتبر است یا حساب کاربری شما غیرفعال است)	daily_limit.reached	در فراخوانی این سرویس به محدودیت روزانه رسیده اید
token.is_required	توکن الزامی است	providers.not_available	در حال حاضر سرویس دهنده ای در دسترس نیست
corporation_code.is_required	شناسه صنفی الزامی است	server.error	خطای داخلی سرور
corporation_code.not_valid	شناسه صنفی نامعتبر است		



## سرویس استعلام نظام وظیفه (1/2)

با استفاده از این سرویس می‌توان با استفاده از کد ملی، وضعیت خدمت نظام وظیفه فرد را بررسی نمود. این سرویس برای بانوان ایرانی پاسخ صحیح (true) ارائه می‌دهد. در صورت دریافت پاسخ صحیح کد ملی استعلام شده، وضعیت نظام وظیفه فرد بدون مشکل بوده و در غیر این صورت پاسخ غلط (false) دریافت می‌شود. برای افراد دارای انواع معافیت‌ها و دارندگان کارت پایان خدمت پاسخ صحیح دریافت می‌شود؛ همچنین برای مشمولین غایب پاسخ غلط داده می‌شود.

Get

/v1/services/social/msq?nationalCode=0123456789

### Request Headers

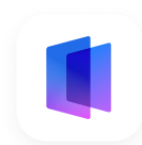
Parameter	Type	Description
Authorization	Bearer accessToken	

### Query Parameters

Field	Type	Description
nationalCode	string	کد ملی ۱۰ رقمی

### Response Body

Field	Type	Description
nationalCode	string	کد ملی ۱۰ رقمی
militaryServiceQualificationInfo	MilitaryServiceQualification	اطلاعات وضعیت خدمت نظام وظیفه



## سرویس استعلام نظام وظیفه (2/2)

### MilitaryServiceQualification

Field	Type	Description
nationalCode	string	کد ملی ۱۰ رقمی
qualified	boolean	
description	string	
providerTrackerId	string	

خطاهای احتمالی در سرویس استعلام نظام وظیفه به شرح زیر می باشند:

invalid.request_body	بدنه درخواست خالی و یا نامعتبر است	nationalCode.not_valid	کد ملی نامعتبر است
forbidden	غیرمجاز (توکن نامعتبر است یا حساب کاربری شما غیرفعال است)	daily_limit.reached	در فراخوانی این سرویس به محدودیت روزانه رسیده اید
token.is_required	توکن الزامی است	providers.not_available	در حال حاضر سرویس دهنده ای در دسترس نیست
nationalCode.is_required	کد ملی الزامی است	server.error	خطای داخلی سرور



## سرویس استعلام کد ثنا (1/2)

در این سرویس با استفاده از شماره موبایل و کد ملی فرد می توانید استعلام کد ثنا برای شخص مورد نظر را دریافت نمایید، لازم به ذکر است که در خروجی این سرویس کد ثنا نمایش داده نمی شود و صرفاً از یکی دو وضعیت صدور و یا عدم صدور کد ثنا برای فرد مورد نظر، اطلاع پیدا خواهید کرد.

**نکته:** در صورتی که تطابق مالکیت سیم کارت و کد ملی فرد مورد نظر محرز نشود، سرویس با خطا مواجه خواهد شد.

**Get**`/v1/services/social/sana?nationalCode=0123456789&mobileNumber=09123456789`

### Request Headers

Parameter	Type	Description
Authorization	Bearer accessToken	

### Query Parameters

Field	Type	Description
nationalCode	string	کد ملی ۱۰ رقمی
mobileNumber	string	شماره موبایل



## سرویس استعلام کد ثنا (2/2)

### Response Body

Field	Type	Description
nationalCode	string	کد ملی ۱۰ رقمی
mobileNumber	string	شماره موبایل
registered	boolean	در صورتی که برای فرد مورد نظر کد ثنا صادر شده باشد مقدار (True) می باشد.
matched	boolean	تطابق یا عدم تطابق کد ملی و شماره موبایل فرد مورد نظر

خطاهای احتمالی در سرویس استعلام کد ثنا به شرح زیر می باشند:

invalid.request_body	بدنه درخواست خالی و یا نامعتبر است	mobileNumber.is_required	شماره موبایل الزامی است
forbidden	غیرمجاز (توکن نامعتبر است یا حساب کاربری شما غیرفعال است)	mobileNumber.not_valid	شماره موبایل معتبر نیست
token.is_required	توکن الزامی است	mobileNumber.black_listed	شماره موبایل مسدود شده است
nationalCode.is_required	کد ملی الزامی است	daily_limit.reached	در فراخوانی این سرویس به محدودیت روزانه رسیده اید
nationalCode.not_valid	کد ملی نامعتبر است	providers.not_available	در حال حاضر سرویس دهنده ای در دسترس نیست
nationalCode.black_listed	استعلام این کد ملی امکان پذیر نیست	server.error	خطای داخلی سرور





## دریافت لیست موجودی حساب کاربری (1/2)

با استفاده از این وب سرویس می‌توانید وضعیت کیف پول خود را مشاهده کنید.  
کیف پول پیش پرداخت با PRF و کیف پول پس پرداخت با POF شناسایی می‌شود.

Get

/v1/balances

### Request Headers

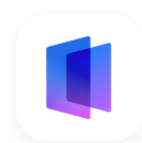
Parameter	Type	Description
Authorization	Bearer accessToken	

### Response Body

Field	Type	Description
balances	Balance[]	آرایه‌ای با نام Balance نمایانگر انواع مختلف موجودی

### Balance

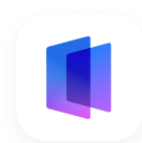
Field	Type	Description
balanceType	string	نوع موجودی (به عنوان مثال PRF یا POF)
currency	string	واحد پولی
amount	long	مقدار موجودی



## دریافت لیست موجودی حساب کاربری (2/2)

خطاهای احتمالی در دریافت لیست موجودی حساب کاربری به شرح زیر می باشند:

invalid.request_body	بدنه درخواست خالی و یا نامعتبر است	server.error	خطای داخلی سرور
forbidden	غیرمجاز (توکن نامعتبر است یا حساب کاربری شما غیرفعال است)		



## دریافت گزارش مصرف روزانه (1/2)

با استفاده از این وب سرویس می‌توانید گزارش مصرف روزانه هر سرویس را مشاهده کنید.

Get

/v1/reports/daily?yearMonthDay=000708

### Request Headers

Parameter	Type	Description
Authorization	Bearer accessToken	

### Query Parameters

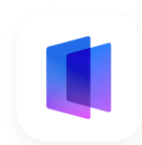
Field	Type	Description
yearMonthDay	string	روز مورد نظر به فرمت (yyMMdd) به عنوان مثال برای تاریخ ۸ مهر ماه سال ۱۴۰۰ باید مقدار ۰۰۰۷۰۸ وارد شود.

### Response Body

Field	Type	Description
report	Report[]	آرایه‌ای از مدل گزارش

### Report

Field	Type	Description
services	Service[]	سرویس‌های فراخوانی شده در طی روز



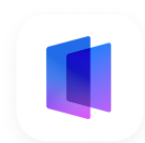
## دریافت گزارش مصرف روزانه (2/2)

### Service

Field	Type	Description
Service	string	نام سرویس
persianName	string	نام فارسی سرویس
count	integer	تعداد استفاده از سرویس

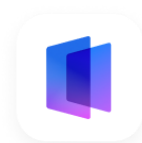
خطاهای احتمالی در دریافت گزارش مصرف روزانه به شرح زیر می باشند:

invalid.request_body	بدنه درخواست خالی و یا نامعتبر است	server.error	خطای داخلی سرور
forbidden	غیرمجاز (توکن نامعتبر است یا حساب کاربری شما غیرفعال است)		



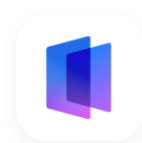
## ساز و کار رهگیری درخواست‌های ارسالی

در تمامی درخواست‌های ارسالی بر بستر http با تنظیم هدر X-TRACK-ID، دقیقاً همان مقدار را می‌توانید در هدر پاسخ با کلید X-TRACK-ID دریافت کنید. لازم به ذکر است که حداکثر طول این کد ۵۰ کاراکتر می‌باشد؛ این مقدار برای ارتباط با تیم پشتیبانی به کار می‌رود.

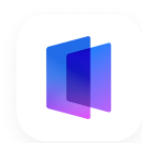


## اطلاعات بانکها (1/3)

وب سایت رسمی	نام رسمی	شناسه
www.cbi.ir	Central Bank of the Islamic Republic of Iran	MARKAZI
www.bim.ir	Bank of Industry & Mine	SANAT_VA_MADAN
www.bankmellat.ir	Bank Mellat	MELLAT
www.refah-bank.ir	Refah K. Bank	REFAH
www.bank-maskan.ir	Bank Maskan	MASKAN
www.banksepah.ir	Bank Sepah	SEPAH
www.bki.ir	Bank Keshavarzi Iran	KESHAVARZI
www.bmi.ir	Bank Melli Iran	MELLI
www.tejaratbank.ir	Tejarat Bank	TEJARAT
www.bsi.ir	Bank Saderat Iran	SADERAT
www.edbi.ir	Export Development Bank of Iran	TOSEAH_SADERAT
www.postbank.ir	Post Bank Iran	POST
www.ttbank.ir	Tose'e Ta'avon Bank	TOSEAH_TAAVON



وب سایت رسمی	نام رسمی	شناسه
www.karafarinbank.ir	Karafarin Bank	KARAFARIN
www.parsian-bank.ir	Parsian Bank	PARSIAN
www.enbank.ir	Bank Eghtesad Novin	EGHTESAD_NOVIN
www.sb24.ir	Saman Bank	SAMAN
www.bpi.ir	Bank Pasargad	PASARGAD
www.sbank.ir	Sarmayeh Bank	SARMAYEH
www.sinabank.ir	Sina Bank	SINA
www.qmb.ir	Gharzolhasane Mehr Iran Bank	MEHR_IRAN
www.shahr-bank.ir	Shahr Bank	SHAHR
www.ba24.ir	Ayandeh Bank	AYANDEH
www.tourismbank.ir	Tourism Bank	GARDESHGARI
www.bank-day.ir	Day Bank	DAY
www.izbank.ir	Iran Zamin Bank	IRANZAMIN
www.rqbank.ir	Resalat Gharzolhasane Bank	RESALAT



وب سایت رسمی	نام رسمی	شناسه
www.melalbank.ir	Melal Credit Institution	MELAL
www.middleeastbank.ir	Middle East Bank	KHAVARMIANEH
www.noorbank.ir	Noor Credit Institution	NOOR
www.ivbb.ir	Iran-Venezuela BiNational Bank	IRAN_VENEZUELA
-	-	UNKNOWN





شرکت ایوان رایان پیام، جیبیت؛

آدرس: تهران، طرشت (اتوبان یادگارامام، پایین‌تر از اتوبان شیخ‌فضل‌الله)، میدان تیموری، ضلع جنوب غربی

تقاطع بلوار صالحی و اکبری، برج فناوری طرشت، طبقه دهم، واحد ۱۰۰۴

تلفن: 02142296 | ایمیل: [info@jibit.ir](mailto:info@jibit.ir) | وبسایت: [www.JIBIT.ir](http://www.JIBIT.ir)