

برداشت مستقیم

DirectDebit



تاریخچه تغییرات			
ویراستار	شرح تغییرات	تاریخ	ویراست
ندا لامعی	استخراج و تدوین	۱۴۰۲/۱۲/۱۳	۱.۰.۰



*** مجوز استفاده از مستند :**

این مستند توسط شرکت امید تک آماده شده است.

تمامی حقوق این اثر متعلق به شرکت امید تک است و هرگونه نسخه برداری از آن، اعم از کپی، نسخه برداری الکترونیکی یا ترجمه بخش یا تمام آن، منوط به کسب اجازه از این شرکت است. همچنین مطالب این مستند توسط شرکت امید تک قابل تغییر است.



فهرست

۴ سرویس برداشت مستقیم
۴ شرح پارامترهای ورودی و خروجی
۵ نمونه ورودی سرویس
۵ نمونه خروجی سرویس
۵ نحوه ایجاد شناسه یکتای تراکنش TransactionId



از این سرویس جهت برداشت مستقیم از حساب مشتری استفاده می‌گردد.

URL محیط عملیاتی صفحه احراز هویت کارت

Authen-dd.banksepah.ir

شرح پارامترهای ورودی و خروجی:

http://[IP]:[PORT]/oauth/DirectDebit				آدرس:
POST				متد:
توضیحات	نوع	اجباری	نام فیلد	پارامتر
فرمت محتوی درخواست Application/json	String	*	Content-Type	سرآیند
۱	String	*	Accept-Version	
توکن دریافت شده از سرور Authorization	String	*	Authorization	
کلید منحصر به فرد هر کلاینت در سامانه	String	*	ApiKey	
شناسه کلاینت	String	*	clientId	درخواست
شناسه مرجع	String	*	refId	
حساب مبدا	String	*	SourceAccount	
نوع حساب مبدا	String	*	DocumentItemType	
مبلغ کل	Long	*	SourceAmount	
شرح مبدا	String	*	SourceComment	
لیست اطلاعات حساب مقصد(جدول ۱)	List	*	Creditors	پاسخ
نتیجه موفق / ناموفق	Boolean		IsSuccess	
پیغام	String		Message	
زمان تراکنش	String		Transactiondate	
شناسه یکتای تراکنش	String		TransactionId	
کد تراکنش	String		TransactionCode	
کد پاسخ	Int		rsCode	

جدول ۱			
creditors			
توضیحات	نوع	اجباری	نام پارامتر
حساب مقصد	String	*	DestinationAccount
نوع حساب مقصد	String	*	DocumentItemType
مبلغ انتقالی به حساب مقصد	Long	*	DestinationAmount
شرح مقصد	String	*	DestinationComment
✓ نکته: DocumentItemType باید برابر با یکی از مقادیر Deposit (سپرده) ، Account (حساب) و Topic (سرفصل) باشد.			



نمونه ورودی سرویس:

```
{
  "clientId": "Filimo",
  "refId": "10002587",
  "SourceAccount": "100200300400",
  "DocumentItemType": "Deposit",
  "SourceAmount": 2,
  "SourceComment": "test",
  "Creditors": [
    {
      "DestinationAccount": "101102103000",
      "DocumentItemType": "Deposit",
      "DestinationAmount": 1,
      "DestinationComment": "test1"
    }
  ]
}
```

نمونه خروجی سرویس:

```
{
  "IsSuccess": true,
  "Transactiondate": "1402/01/09 - 12:00:06",
  "RsCode": 1,
  "Message": "عملیات با موفقیت انجام شد",
  "TransactionId": "C1111-11111111111111111111-20230329120006156-1111",
  "TransactionCode": "13.160.78.64$2e978bb6-ab0e-4444-ad86-42a80c9cb082_1680091206228_99990089_10.180.78.64_7456"
}
```

نحوه ایجاد شناسه یکتای تراکنش TransactionId:

شناسه تراکنش شامل چهار بخش به شکل زیر می باشد:

بخش اول	جدا کننده	بخش دوم	جدا کننده	بخش سوم	جدا کننده	بخش چهارم
کد سازمان	-	رشته تصادفی شماره + مشتری	-	تاریخ و زمان	-	جمع کدهای اسکی ۳ بخش قبل
<p>نمونه: 8833-123321456b9R7IHVC1fG9heVhkpQZzJtg-20230530105710095-3618</p> <p>۱. بخش اول : کد سازمان اختصاص یافته.</p> <p>۲. بخش دوم : از اتصال شماره مشتری و رشته تصادفی به دست می آید ، حداقل طول آن ۸ رقم و حداکثر طول آن ۱۰۰ می باشد.</p> <p>۳. بخش سوم : تاریخ و زمان با دقت میلی ثانیه و با فرمت مقابل ۲۰۲۰۰۶۳۱۱۲۵۴۳۸۴۴۱</p>						



۴. بخش چهارم : جمع کد اسکی کاراکترهای سه بخش قبلی می‌باشد.

