



شرکت به پرداخت ملت

---

## وب سرویسهای استعلام جزئیات تراکنش طرح تخفیف



## شرکت به پرداخت ملت

مقدمه:

مستند حاضر مروری بر عملکرد و نحوه استعلام جزئیات تراکنش تخفیف از شرکت خارجی می باشد

مشخصات فنی:

نوع وب سرویس	REST
IP	اعلامی از طرف شرکت خارجی
Port	اعلامی از طرف شرکت خارجی
آدرس فراخوانی	اعلامی از طرف شرکت خارجی

ورودی و خروجی متدها:

ورودی متد GetDiscountDetails

نام	تایپ	طول	optional	شرح
terminalId	Integer	8	No	شناسه ترمینال
pan	String	64	Yes	شماره کارت Hash شده با الگوریتم SHA256
date	String	8	No	تاریخ تراکنش

شناسه تراکنش	No	۱۲	BigDecimal	refId
مبلغ	No	۱۲	Long	amount

تاریخ انجام تراکنش روز جاری و

به تاریخ شمسی و به فرمت YYYYMMDD می باشد

برای مثال چنانچه مقدار شماره کارت برابر 61043379930126 باشد، پیام ارسالی به شکل زیر خواهد بود:

/api/discount/GetDiscountDetails?terminalId=9000020&pan=B8B52AE5570B306  
E777A9EC67BFB16483206A78E918FD9EFFB04DC0E10EFE2EE&refId=10001  
22&date=13951124

پارامترهای خروجی متد GetDiscountDetails بصورت JSON

نام	تایپ	طول	optional	شرح
respCode	Integer	3	No	کد نتیجه
desc	String	99	No	شرح نتیجه
discount	double		No	درصد تخفیف دارنده
merchantShare	double		No	درصد سهم پذیرنده
stakeHolderShares	List<StakeHolderShare>		No	جزئیات تسهیم

شی StakeHolderShare

نام	تایپ	طول	شرح
AccountId	Long	۱۲	شناسه حساب ذینفع (حساب شرکت خارجی)
Share	double		درصد سهم

فیلدها به صورت رشته ای و با ساختار JSON تبادل می شوند.

کدهای پاسخ:

کد پاسخ	شرح
000	موفق
100	خطای داخلی
101	برای این کارت و ترمینال تخفیفی وجود ندارد
102	refId تکراری است
103	مبلغ نامعتبر است
104	شناسه تراکنش نامعتبر است
105	کارت بانکی نامعتبر است
106	تاریخ تراکنش به درستی مقداردهی نشده است
107	شناسه ترمینال تعریف نشده است
108	IP نامعتبر است