



پرداخت نوین آرین

نام مستند:	پارامترهای تبادلی میان سایت فروشنده و سایت صدور رسید دیجیتالی برای تراکنش های ساده و توکن بیس
شماره مستند:	PNA-TE-I-IPGStatus- 1 13
سطح محرمانگی:	عمومی
محل نگهداری:	واحد توسعه بازار و محصول
تعداد صفحات:	۹
تاریخ آخرین اصلاح:	۱۳۹۶/۰۷/۱۲
شماره بازنگری:	۱

تاریخچه ی اصلاحات

شرح تغییرات	اقدام کننده	تاریخ	بازنگری
تهیه نسخه اولیه	معصومه فرخی	۹۶/۰۷/۱۲	۱

فهرست مطالب

- تراکنش خرید اینترنتی به روش توکن بس ۴
- تراکنش خرید اینترنتی به روش ساده ۶
- تراکنش پرداخت قبض ۸

تراکنش خرید اینترنتی به روش توکن بس

پارامترهایی که سایت فروشنده به سایت صدور رسید دیجیتالی برای تراکنش با توکن (هر نوعی از تراکنش) باید به صورت POST ارائه کند عبارت است از:

نام	اجباری	شرح	نوع
token	بله	توکنی که فروشنده قبل از اتصال به درگاه از سیستم مدیریت مرجعت ها اخذ کرده	رشته ای است که حداکثر می تواند ۵۰ رقم داشته باشد
language	خیر	زبان نشان داده شده به کاربر در صفحه خرید است.	می تواند مقادیر fa برای پارسی و en برای انگلیسی داشته باشد.

پارامترهایی که سایت صدور رسید دیجیتالی به سایت فروشنده به صورت POST برمی گرداند در زیر تشریح شده اند. توجه کنید که این پارامترها را از url query string دریافت نکنید و این پارامترها در بدنه POST وجود دارند.

نام	نوع	Approve	Not approve	شرح
token	String	✓	✓	توکنی که فروشنده قبل از اتصال به درگاه از سیستم مدیریت مرجعت ها اخذ کرده
State	String	✓	✓	وضعیت انجام تراکنش است. یا "ok" و یا "Canceled By User" می تواند باشد.
ResNum	String	✓	✓	کدی است که فروشنده به کالای خود اختصاص داده و باید برای بانک ارسال کند.
RefNum	String	✓		شماره پیگیری تراکنش انجام شده است.
CustomerRefNum	String	✓		معادل RRN
MID	String	✓	✓	کد فروشنده که بانک به فروشنده اختصاص می دهد.
language	String	✓	✓	زبان نشان داده شده به کاربر در صفحه خرید است.
CardPanHash	String	✓		فعلا خالی ارسال می شود
redirectURL	String	✓		آدرس کامل سایت فروشنده

	✓	✓	String	goodReferenceld
	✓	✓	String	merchantData

تراکنش خرید اینترنتی به روش ساده

پارامترهایی که سایت فروشنده به سایت صدور رسید دیجیتالی برای تراکنش خرید ساده باید به صورت POST ارائه کند عبارت است از:

نام	اجباری	شرح	نوع
Amount	بله	مبلغ کالا که باید از کارت مشتری برداشت شود و به سپرده فروشنده ارسال شود.	عددی است که حداکثر می تواند ۱۲ رقم داشته باشد. واحد آن ریال است.
resNum	بله	کدی است که فروشنده به کالای خود اختصاص داده و باید برای بانک ارسال کند.	ترکیبی است از عدد و حروف که می تواند حداکثر ۵۰ حرف داشته باشد.
MID	بله	کد فروشنده که بانک به فروشنده اختصاص می دهد.	می تواند ترکیبی از عدد و - باشد.
goodReferenceId	خیر	شناسه خرید دارنده کارت	ترکیبی است از عدد و حروف که می تواند حداکثر 30 حرف داشته باشد.
merchantData	خیر	شناسه خرید فروشنده	ترکیبی است از عدد و حروف که می تواند حداکثر ۵۰ حرف داشته باشد.
redirectURL	بله	آدرس صفحه دریافت اطلاعات فروشنده است که بعد از خرید انتظار اطلاعات از بانک را دارد.	آدرسی کامل url سایت فروشنده است که باید به صورت HTML Encoded برای بانک ارسال شود.
language	خیر	زبان نشان داده شده به کاربر در صفحه خرید است.	می تواند مقادیر fa برای پارسی و en برای انگلیسی داشته باشد.

پارامترهایی که سایت صدور رسید دیجیتالی به سایت فروشنده به صورت POST برمی گرداند در زیر تشریح شده اند. توجه کنید که این پارامترها را از url query string دریافت نکنید و این پارامترها در بدنه POST وجود دارند.

شرح	Not approve	Approve	نوع	نام
وضعیت انجام تراکنش است. یا "ok" و یا "Canceled By" User می تواند باشد.	✓	✓	String	State
کدی است که فروشنده به کالای خود اختصاص داده و باید برای بانک ارسال کند.	✓	✓	String	ResNum
شماره پیگیری تراکنش انجام شده است.		✓	String	RefNum
		✓	String	CustomerRefNum
کد فروشنده که بانک به فروشنده اختصاص می دهد.	✓	✓	String	MID
زبان نشان داده شده به کاربر در صفحه خرید است.	✓	✓	String	language
فعلا خالی ارسال می شود		✓	String	CardPanHash
		✓	String	redirectURL
	✓	✓	String	goodReferenceld
	✓	✓	String	merchantData

تراکنش پرداخت قبض

پارامترهایی که سایت فروشنده به سایت صدور رسید دیجیتالی برای تراکنش پرداخت قبض باید به صورت POST ارائه کند عبارت است از:

نام	اجباری	شرح	نوع
billId	بله	شناسه قبض می باشد.	رشته ای از اعداد باید باشد به طول ۶ تا ۱۳ حرف.
paymentId	بله	شناسه پرداخت قبض می باشد.	رشته ای از اعداد باید باشد به طول ۶ تا ۱۳ حرف.
redirectURL	بله	آدرس صفحه دریافت اطلاعات فروشنده است که بعد از خرید انتظار اطلاعات از بانک را دارد.	آدرسی کامل url سایت فروشنده است که باید به صورت HTML Encoded برای بانک ارسال شود.
language	خیر	صفحه خرید است.	زبان نشان داده شده به کاربر در می تواند مقادیر fa برای پارسی و en برای انگلیسی داشته باشد.
resNum	بله	کدی است که برای تراکنش	ترکیبی است از عدد و حروف که می تواند حداکثر ۵۰ حرف داشته باشد.
MID	بله	کد فروشنده	می تواند ترکیبی از عدد و - باشد.

پارامترهایی که سایت صدور رسید دیجیتالی به سایت فروشنده به صورت POST برمی گرداند در زیر تشریح شده اند. توجه کنید که این پارامترها را از url query string دریافت نکنید و این پارامترها در بدنه POST وجود دارند.

نام	نوع	Approve	Not Approve	شرح
State	String	✓	✓	وضعیت انجام تراکنش است. یا "ok" و یا "Canceled By" User می تواند باشد.
redirectURL	String	✓		آدرسی که فروشنده به بانک ارسال کرده بود.
ResNum	String	✓	✓	کدی است که اگر ارسال شده بود برگردانده می شود.
RefNum	String	✓		شماره پیگیری تراکنش انجام شده است.
CustomerRefNum	String	✓		معادل RRN
billId	String	✓	✓	شناسه قبض دریافت شده از سایت فروشنده می باشد.
paymentId	String	✓	✓	شناسه پرداخت دریافت شده از سایت فروشنده می باشد.
MID	String	✓	✓	کد فروشنده دریافت شده از سایت فروشنده میباشد. بدون خط تیره
language	String	✓	✓	زبان نشان داده شده به کاربر در صفحه خرید است.
CardPanHash	String	✓		فعلا خالی ارسال می شود

نکته ۱: در صورتی که تراکنش با موفقیت انجام شده باشد، State برابر با ok خواهد بود و فروشنده می تواند سرویس خود را به کاربر ارایه کند.

نکته ۲: سیستم نسبت به حروف بزرگ و کوچک حساس است و لذا نام متغیرها را به همین ترتیبی که در این مستند ذکر شده است ارسال دارید.

نکته ۳: مواردی که از نظر اجباری بودن خیر هستند اگر از سمت فروشنده مقداری POST نشده بود نباید خطا داده شود.