

سداد
SADAD



پرداخت الکترونیک سداد

راهنمای استفاده از سرآینده

Referrer

برای هدایت به درگاه پرداخت

طبقه بندی: عادی

این سند توسط شرکت پرداخت الکترونیک سداد تولید شده است و به عنوان دارایی با ارزش مدنظر محسوب می شود. هرگونه کپی برداری و یا استفاده دیگر از این سند بدون کسب مجوز کتبی از این شرکت ممنوع می باشد. ضمناً داننده این سند از هرگونه اشیاء یا آثار منتهی اشخاص دیگر جهت هرگونه استفاده بهره برداری بدون اطلاع این شرکت برنیزخاند.

تاریخچه مستند

شرح	تهیه کننده	تاریخ صدور	ویرایش
تدوین اولیه	فناوری اطلاعات	1400/6/30	1.0.0

تاریخ تایید:

مهر کیفیت:

صفحه 1 از 3

این سند توسط شرکت پرداخت الکترونیک سداد تولید شده است. هرگونه کپی برداری و یا استفاده دیگر از این سند بدون کسب مجوز کتبی از این شرکت ممنوع می باشد.

1 هدف

مستند جاری به شرح ReferrerPolicy مرورگر می پردازد.

2 دامنه کاربرد

دامنه کاربرد این مستند سیستم هایی هستند که می خواهند از درگاه پرداخت استفاده کنند.

تاریخ تایید:

مهر کیفیت:

صفحه 2 از 3

این سند توسط شرکت پرداخت الکترونیک سداد تولید شده است. هرگونه کپی برداری و یا استفاده دیگر از این سند بدون کسب مجوز کتبی از این شرکت ممنوع می باشد.

3 راهنمای ارسال صحیح URL بر اساس Referrer

Referrer در HttpRequest قرار دارد و آدرس سایت درخواست کننده در آن قرار می گیرد و به وب سرور اجازه می دهد تا تشخیص دهد کاربران از چه سایتی هایی به سمت وب سایت آمده اند .

درگاه سداد از طریق آدرس سایت پذیرندگان که در Referrer قرار می گیرد ، اقدام به صحت سنجی آدرس می نماید و در صورتی که مقدار در این سرآینده نباشد و یا مقدارش با مقادیر اعلام شده از طرف پذیرنده مغایرت داشته باشد ، به صفحه ی خطا هدایت شده و خطای مرتبط نمایش داده می شود

لذا به منظور کمک و راهنمایی پذیرندگان برای مرتع شدن این مشکل و هدایت به درگاه با آدرس صحیح و رعایت اصول ReferrerPolicy در مرورگرها لطفا نکات ذیل را رعایت فرمایید

4 ReferrerPolicyDefault

ReferrerPolicyDefault که برای مرورگرها تنظیم شده ، Strict-origin-when-cross-origin می باشد ، برای مشاهده این Policy قبل از هدایت به درگاه DeveloperTools مرورگر را باز کنید و در NetworkTab ، PreserveLog را فعال کنید و سپس وارد درگاه شوید ، حال url مربوط به درگاه را از لیست ریکوست ها پیدا کنید ، روی آن کلیک کنید و اطلاعات header درخواست رو طبق تصویر ذیل مشاهده کنید

The screenshot shows the Network tab in Chrome DevTools. A request to 'http://172.24.34.39/Purchase/Index?token=0001BFFFEF2FA86CD23A302D77F276000CEC2' is selected. The 'Headers' tab is active, showing the 'Referrer Policy' as 'strict-origin-when-cross-origin'. Other headers include Cache-Control: private, Content-Length: 63321, Content-Type: text/html; charset=utf-8, Date: Mon, 04 Oct 2021 09:08:27 GMT, Server: Microsoft-IIS/8.5, X-AspNet-Version: 4.0.30319, X-AspNetMvc-Version: 4.0, and X-Powered-By: ASP.NET.

همانگونه که در تصویر ملاحظه می فرمایید PolicyDefault مرورگر انتخاب شده .

نکته : در صورتیکه **policy** غیر از مقدار دیفالت مقداردهی شده باشد سایت خود را بررسی فرمایید تا این **policy** به حالت دیفالت مقدار بگیرد.

The screenshot shows the Chrome DevTools Network tab. A request to 'MerchantTest' is selected. The 'Request Headers' section is expanded, showing the following headers:

- Date: Mon, 04 Oct 2021 09:08:27 GMT
- Server: Microsoft-IIS/8.5
- X-AspNet-Version: 4.0.30319
- X-AspNetMvc-Version: 4.0
- X-Powered-By: ASP.NET
- Accept: text/html,application/xhtml+xml,application/xml;q=0.9,image/avif,image/webp,image/apng
- Accept-Encoding: gzip, deflate
- Accept-Language: en-US,en;q=0.9
- Cache-Control: max-age=0
- Connection: keep-alive
- Cookie: ASP.NET_SessionId=arfpa4jovgf12kjtvtqjut5ed; __RequestVerificationToken=VZ1ILLsYKe-CpDjI==; Captcha=D287469D17547A3E8C89B8BDC5B4F4A4|DED1EDC84D566133
- Host: 172.24.34.39
- Referer: http://vpgtest.spsplan.local:8070/
- Upgrade-Insecure-Requests: 1
- User-Agent: Mozilla/5.0 (Windows NT 10.0; Win64; x64) AppleWebKit/537.36 (KHTML, like Gecko) Chrome/91.0.4472.164 Safari/537.36

بعد از اینکه از **policy** انتخاب شده اطمینان حاصل شد ، در قسمت **RequestHeaders** همانگونه که در تصویر بالایی مشخص است باید آدرس دامین درخواست شده مقداردهی شده باشد .

نکته : در صورتیکه **Referrer** به همراه مقدارش در لیست مقادیر **RequestHeader** موجود نبود ، سایت خود را از لحاظ **submit** شدن فرم با متد **httpGet** بررسی فرمایید .