****

**سند مدل سرویس-متد**

|  |  |
| --- | --- |
| شناسه سند | DPV.SMM |
| نگارش | 1.0 |
| تاريخ ارائه | 07/11/1394 |
| شرح سند | **اين سند، سند مدل سرویس-متد مورد استفاده در پیاده سازی Cloud پروژه ی آناتولی ورانگر است. چنانچه مورد خاصی مبنی بر زیرساخت در تولید این پروژه مورد استفاده قرار گرفته باشد، به تفضیل در این سند مورد بررسی قرار خواهد گرفت. اين سند با ذکر عناوین تخصصی برنامه نویسی، در راستاي تكميل اسناد دیگر تهيه خواهد گرديد.** |

**سوابق نگارش و مرور**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| تاريخ | اقدام­كننده | سمت | شرح |
| 07/11/93 | مريم شاكري | تحليل**­**گر | تهيه نسخه پيش نويس |
|  | هومن احمدی | مدير پروژه |  |
|  | آرمان فضلی |  |  |

شركت داده کاوان پیشرو ایده ورانگر

اين سند جهت استفاده در شركت داده کاوان پیشرو ایده ورانگر تهيه شده است و هرگونه تكثير از اين سند در خارج از محدوده مورد توافق ممنوع مي‏باشد.

Controllers-Gateway-Product-ProductRateController

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| api/gateway/productrate | | | | | | | |
| سرویس کنترل کننده امتیاز کالا : این سرویس کار بازیابی و ذخیره اطلاعات امتیاز کالا و پارامترهای آن را بر عهده دارد. | | | | | | | |
| ردیف | نام | | شناسه(Route) | ورودی | خروجی | | لیست خطاها |
| 1 | GetProductRates | | productrates | privateOwnerId | List<ProductRateViewModel> | ProductRateValue |  |
| RateBy |
| RateByName |
| RateDate |
| RateTime |
| Avg |
| ProductGuid |
| هدف | | این متد با دریافت شماره ی مالک App، لیست اطلاعات امتیازات کالا را برمیگرداند. | | | | | |
| 2 | GetProductRateAvgs | | productrateavgs | privateOwnerId | List<ProductRateViewModel> | ProductRateValue |  |
| RateBy |
| RateByName |
| RateDate |
| RateTime |
| Avg |
| ProductGuid |
| هدف | | این متد با دریافت شماره ی مالک App، لیست اطلاعات میانگین امتیازات کالا را برمیگرداند. | | | | | |
| 3 | GetProductRates | | productrateavgs/after | privateOwnerId | List<ProductRateViewModel> | ProductRateValue |  |
| RateBy |
| RateByName |
| dateAfter | RateDate |
| RateTime |
| Avg |
| ProductGuid |
| هدف | | این متد با دریافت شماره ی مالک App و یک تاریخ، لیست اطلاعات امتیازات کالا را از یک تاریخی به بعد برمیگرداند. | | | | | |
| 4 | SaveProductRates | | save | privateOwnerId | List<ProductRateViewModel> | ProductRateValue |  |
| RateBy |
| RateByName |
| List<ProductRateViewModel> | RateDate |
| RateTime |
| Avg |
| ProductGuid |
| هدف | | این متد با دریافت شماره ی مالک App و لیست اطلاعات میانگین امتیازات کالا، لیست اطلاعات میانگین امتیازات کالا را ذخیره میکند. | | | | | |