****

**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-BaseData-BaseTypeInfoController

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| api/gateway/basedata | | | | | | | |
| سرویس کنترل کننده ی اطلاعات نوع های اصلی : این سرویس کار ذخیره و بازیابی اطلاعات نوع ها را بر عهده دارد. | | | | | | | |
| ردیف | نام | | شناسه(Route) | ورودی | خروجی | | لیست خطاها |
| 1 | GetBaseTypes | | basedatas | privateOwnerId | List<BaseTypeViewModel> | BaseTypeDesc |  |
| BaseValueName |
| هدف | | این متد با دریافت شماره ی مالک App، لیست نوع های اصلی را برمیگرداند. | | | | | |
| 2 | GetBaseTypes | | basedatas/after | privateOwnerId | List<BaseTypeViewModel> | BaseTypeDesc |  |
| dateAfter | BaseValueName |
| هدف | | این متد با دریافت شماره ی مالک App و یک تاریخ، لیست نوع های اصلی را از یک تاریخی به بعد را برمیگرداند. | | | | | |
| 3 | SaveBaseTypes | | basedatas/save | privateOwnerId | List<BaseTypeViewModel> | BaseTypeDesc |  |
| List<BaseTypeViewModel | BaseValueName |
| هدف | | این متد با ارائه ی شماره ی مالک App و لیست نوع های اصلی، لیست نوع های اصلی برای App را ذخیره میکند. | | | | | |
| 4 | GetReorderCalcTypes | | reordercalctypes | privateOwnerId | List<ReorderCalcTypeViewModel> |  |  |
| هدف | | این متد با دریافت شماره ی مالک App، لیست روشهای سفارش مجدد بر اساس؛  1. نقطه سفارش خود کالا  2. نقطه سفارش خود کالا و هم گروهی های کالا  3. نقطه سفارش خود کالا و کالاهای هم تامین کننده ی کالا  را برمیگرداند. | | | | | |
| 5 | GetStockTypes | | stocktypes | privateOwnerId | List<StockTypeViewModel> |  |  |
| هدف | | این متد با دریافت شماره ی مالک App، لیست نوع های انبار را برمیگرداند. | | | | | |
| 6 | GetStockRequestTypes | | stockrequesttypes | privateOwnerId | List<StockProductViewModel> | IsEnable |  |
| FiscalYearId |
| StockGuid |
| ProductGuid |
| ReorderCalcTypeId |
| MinQty |
| ReorderLevel |
| MaxQty |
| ProductName |
| ProductCode |
| QtyPerPack |
| CurrentOnHand |
| ReorderCalcTypeInfo |
| StockProductRequestSupplyTypeId |
| هدف | | این متد با دریافت شماره ی مالک App، لیست کالای انبار را برمیگرداند. | | | | | |
| 7 | SaveStockRequestTypes | | stockrequesttype/save | privateOwnerId | List<StockProductRequestTypeViewModel> | StockProductRequestTypeName |  |
| List<StockProductRequestTypeViewModel |
| هدف | | این متد با دریافت شماره ی مالک App و لیست کالای انبار، لیست کالای انبار App را ذخیره میکند. | | | | | |