****

**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-Customer-CustomerController

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| api/gateway/customer | | | | | | | |
| سرویس کنترل کننده مشتری : این سرویس کار بازیابی، ذخیره مشتری و پارامترهای آن و همینطور آدرس مشتری را بر عهده دارد. | | | | | | | |
| ردیف | نام | | شناسه(Route) | ورودی | خروجی | | لیست خطاها |
| 1 | GetCustomerById | | customers | privateOwnerId | CustomerViewModel | CustomerCode |  |
| CustomerName |
| FirstName |
| LastName |
| BirthDay |
| Phone |
| Mobile |
| Email |
| MainStreet |
| id | OtherStreet |
| PostalCode |
| NationalCode |
| RegionInfoId |
| RegionLevel1Id |
| RegionLevel2Id |
| RegionLevel3Id |
| RegionLevel4Id |
| DefauleStoreId |
| CustomerShipAddress |
| AddressName |
| Phone |
| Mobile |
| Email |
| MainStreet |
| OtherStreet |
| PostalCode |
| Transferee |
| Lat |
| Lng |
| RegionInfoId |
| RegionLevel1Id |
| RegionLevel2Id |
| RegionLevel3Id |
| RegionLevel4Id |
| DefauleStoreId |
| CustomerId |
| IsActive |
| IsDefault |
| هدف | | این متد با دریافت شماره ی مالک App و ID (شماره مشتری)، لیست اطلاعات مشتری را برمیگرداند. | | | | | |
| 2 | SaveCustomer | | save | privateOwnerId | List<CustomerViewModel> | CustomerCode |  |
| CustomerName |
| FirstName |
| LastName |
| BirthDay |
| Phone |
| Mobile |
| Email |
| MainStreet |
| OtherStreet |
| PostalCode |
| NationalCode |
| RegionInfoId |
| RegionLevel1Id |
| RegionLevel2Id |
| RegionLevel3Id |
| RegionLevel4Id |
| DefauleStoreId |
| CustomerViewModel | CustomerShipAddress |
| AddressName |
| Phone |
| Mobile |
| Email |
| MainStreet |
| OtherStreet |
| PostalCode |
| Transferee |
| Lat |
| Lng |
| RegionInfoId |
| RegionLevel1Id |
| RegionLevel2Id |
| RegionLevel3Id |
| RegionLevel4Id |
| DefauleStoreId |
| CustomerId |
| IsActive |
| IsDefault |
| هدف | | این متد با دریافت شماره ی مالک App و لیست اطلاعات مشتری، لیست اطلاعات مشتری را ذخیره میکند. | | | | | |
| 3 | GetActiveCustomerShipAddressByCustomerId | | customershipaddresses/active | privateOwnerId | List<CustomerShipAddressViewModel> | AddressName |  |
| Phone |
| Mobile |
| Email |
| MainStreet |
| OtherStreet |
| PostalCode |
| Transferee |
| Lat |
| Lng |
| customerId | RegionInfoId |
| RegionLevel1Id |
| RegionLevel2Id |
| RegionLevel3Id |
| RegionLevel4Id |
| DefauleStoreId |
| CustomerId |
| IsActive |
| IsDefault |
| هدف | | این متد با دریافت شماره ی مالک App و شماره مشتری، لیست اطلاعات آدرس مشتری را برمیگرداند. | | | | | |
| 4 | GetDefaultCustomerShipAddressByCustomerId | | customershipaddresses/default | privateOwnerId | List<CustomerShipAddressViewModel> | AddressName |  |
| Phone |
| Mobile |
| Email |
| MainStreet |
| OtherStreet |
| PostalCode |
| Transferee |
| Lat |
| Lng |
| customerId | RegionInfoId |
| RegionLevel1Id |
| RegionLevel2Id |
| RegionLevel3Id |
| RegionLevel4Id |
| DefauleStoreId |
| CustomerId |
| IsActive |
| IsDefault |
| هدف | | این متد با دریافت شماره ی مالک App و شماره مشتری، لیست اطلاعات آدرس پیش فرض مشتری را برمیگرداند. | | | | | |  | customerId |
| 5 | GetCustomerShipAddressByCustomerId | | customershipaddresses | privateOwnerId | List<CustomerShipAddressViewModel> | AddressName |  |
| Phone |
| Mobile |
| Email |
| MainStreet |
| OtherStreet |
| PostalCode |
| Transferee |
| Lat |
| Lng |
| customerId | RegionInfoId |
| RegionLevel1Id |
| RegionLevel2Id |
| RegionLevel3Id |
| RegionLevel4Id |
| DefauleStoreId |
| CustomerId |
| IsActive |
| IsDefault |
| هدف | | این متد با دریافت شماره ی مالک App و شماره مشتری، لیست اطلاعات آدرس مشتری را برمیگرداند. | | | | | |
| 6 | GetCustomerShipAddressByCustomerIdByLevel4 | | customershipaddresses/region | privateOwnerId | List<CustomerShipAddressViewModel> | AddressName |  |
| Phone |
| Mobile |
| Email |
| MainStreet |
| OtherStreet |
| customerId | PostalCode |
| Transferee |
| Lat |
| Lng |
| RegionInfoId |
| RegionLevel1Id |
| RegionLevel2Id |
| RegionLevel3Id |
| RegionLevel4Id |
| DefauleStoreId |
| CustomerId |
| IsActive |
| regionId | IsDefault |
| هدف | | این متد با دریافت شماره ی مالک App، شماره مشتری، شماره ناحیه، لیست اطلاعات آدرس مشتری را برمیگرداند. | | | | | |
| 7 | SaveCustomer | | customershipaddress/save | privateOwnerId | List<CustomerShipAddressViewModel> | AddressName |  |
| Phone |
| Mobile |
| Email |
| MainStreet |
| OtherStreet |
| PostalCode |
| Transferee |
| Lat |
| Lng |
| CustomerShipAddressViewModel | RegionInfoId |
| RegionLevel1Id |
| RegionLevel2Id |
| RegionLevel3Id |
| RegionLevel4Id |
| DefauleStoreId |
| CustomerId |
| IsActive |
| IsDefault |
| هدف | | این متد با دریافت شماره ی مالک App و لیست اطلاعات آدرس مشتری، لیست اطلاعات آدرس مشتری را ذخیره میکند. | | | | | |