دریافت لیست قراردادهای مشتری

**شناسنامه سند**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| نوع سند | سیستم | *شناسه سرویس* |
| سند تشریح مشخصات سرویس | سامانه قرادادها | CONMS-53 |

**تاریخچه اکشن‌های سند**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| تاریخ | نسخه | شرح | تدوین­گر/ویرایش کننده |
| 28-08-1402 | 1.0 | ایجاد نسخه اولیه | سید علی عظیمی |

# مقدمه

## هدف سرویس

**این سرویس لیست اطلاعات قراردادهای یک مشتری را که در سامانه قراردادها قراردارد برمی‌گرداند**

## واژه‌ها و اصطلاحات

### مشتری: شخصی که دارای ccms code است.

# تشریح اینترفیس خارجی سیستم

## ورودی‌ها

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| نام | نوع داده | دسترسی | شرح |
| CcmsCode | Int64 | اجباری | کد CCMS مشتری مدنظر |
| CallerUser |  |  | شناسه کاربر فراخوانی کننده این سرویس |
| CallerChannel |  |  | شناسه کانال فراخوانی کننده این سرویس |

## خروجی‌ها

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| نام | نوع داده | شرح |
| اطلاعات نتیجه سرویس | | |
| IsSuccess | Boolean | وضعیت اجرای سرویس   * True: در صورت اجرای موفق * False: در صورت مواجهه با خطا |
| CcmsCode | Int64 | کد CCMS مشتری |
| Contracts | [Contract] | لیستی از قراردادها |
| ErrorCode | String | کد خطا (در صورت خطا) |
| ErrorMessage | String | متن خطا (در صورت خطا) |

## خطاها

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **کد** | **پیغام خطا** | **شرح فارسی** |
| *1* | InvalidCcmsCode | *ورودی نامعتبر* |
| 2 | CustomerNotFound | مشتری یافت نشد |

## نوع داده‌های خاص

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **نام نوع داده** | **Contract** | |
| **کد** | **عنوان** | **شرح** |
| 1 | ContractType | نوع قرارداد |
| 2 | SignedContractVersion | نسخه امضا شده قرارداد |
| 3 | LastContractVersion | آخرین نسخه قرارداد |
| 4 | ContractNumber | شماره قرارداد |
| 5 | StartDate | تاریخ شروع قرارداد |
| 6 | EndDate | تاریخ اتمام قرارداد |
| 7 | EffectiveDate |  |
| 8 | SignerUser | کاربر امضا کننده |
| 9 | SignerChannel | کانال کاربر امضا کننده |

# شرح عملکرد داخلی سرویس

1. **سیستم، اطلاعات ورودی سرویس را دریافت می‌کند.**
2. اگر مقدار کد CCMS مشتری ارائه شده در ورودی، نامعتبر بوده ، سرویس در خروجی خطای مرتبط تولید می‌کند.(http\_code:400 – " InvalidCcmsCode ")
3. اگر کد CCMS مشتری ارائه شده در ورودی، در سیستم موجود نبود، سرویس در خروجی خطای مرتبط تولید می‌کند.(http\_code:404 – " CustomerNotFound ")
4. سرویس، مراحل زیر طی می‌شوند:

* سرویس از جدول Contracts بر اساس تطابق ورودی با فیلد CcmsCode لیست قراردادها را استخراج می‌کند.(ممکن است هیچ قراردادی برای شخص وجود نداشته باشد)
* سیستم در پاسخ لیست قراردادها و نتیجه سرویس که True است را بر می‌گرداند.

1. سیستم خروجی سرویس را ارسال می‌کند.

# قواعد کسب و کار

# سیستم‌های استفاده کننده از سرویس

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ردیف** | **نام سیستم** | **شرح استفاده** |
| **1** |  |  |

# سایر موارد

## موارد باز

## موارد بسته شده