[دریافت تاریخچه قرارداد مشتری](file:///D:\contracts\Documents\دریافت%20تاریخچه%20قرارداد%20مشتری%20v1.0.docx)

**شناسنامه سند**

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

**تاریخچه اکشن‌های سند**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| تاریخ | نسخه | شرح | تدوین­گر/ویرایش کننده |
| 01-09-1402 | 1.0 | ایجاد نسخه اولیه | سید علی عظیمی |

# مقدمه

## هدف سرویس

**این سرویس لیست اطلاعات قراردادهای نسخه های قدیمی‌تر یک نوع قرارداد را که در سامانه قراردادها امضا و ثبت شده است 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 |
| ContractType |  | اجباری | نوع قرارداد |
| ContractVersion |  | اجباری | نسخه قرارداد |
| 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 |
| 3 | ContractTypeNotFound | نوع قرارداد یافت نشد |
| 4 | ContractVersionNotFound | نسخه قرارداد یافت نشد |
| 5 | Not\_Signed | نسخه ورودی قرارداد امضا نشده است |

## 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. اگر نوع قرارداد ورودی، در سیستم موجود نبود، سرویس در خروجی خطای مرتبط تولید می‌کند.(http\_code:404 – " ContractTypeNotFound ")
5. اگر نسخه قرارداد ورودی، در سیستم موجود نبود، سرویس در خروجی خطای مرتبط تولید می‌کند.(http\_code:404 – " ContractVersionNotFound ")
6. اگر نسخه قرارداد ورودی، امضا نشده بود، سرویس در خروجی خطای مرتبط تولید می‌کند.(http\_code:404 – " Not\_Signed ")
7. سرویس، مراحل زیر را طی می‌کند:
8. ---------------------------------\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*-------------------------------------

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