

جهت ایجاد سند از تابع [BookStockDocument](#) استفاده می کنیم :

<http://ServerAddress:PortNumber/RainSaleService.svc/BookStockDocument>

ورودی های تابع بصورت زیر می باشد :

۱. ورودی **DocumentInfo** :

```
public class DocumentInfo
{
    public List<ItemInfo> Items { get; set; }           / لیست کالاها
    public string CreationUser { get; set; }          / CreationUser : کاربر ایجاد کننده سند
    public string ExpectedRecieveDate { get; set; }   / ExpectedRecieveDate : تاریخ ارسال
    public string DocumentDate { get; set; }         / DocumentDate : تاریخ سند
    public string TargetStock { get; set; }           / TargetStock : نام انبار مقصد
    public string TargetStockID { get; set; }         / SourceStock : نام انبار مبدا ( اسناد انتقالات انبار )
    public string SourceStock { get; set; }           / SourceStockID : شناسه انبار مبدا ( اسناد انتقالات انبار )
    public string SourceStockID { get; set; }         / TargetStockID : شناسه انبار مقصد
    public string SupplierName { get; set; }          / SupplierName : نام تامین کننده ( اسناد تامین کننده )
    public string DepartmentID { get; set; }          / DepartmentID : شناسه گروه کالایی ( سند مصرف داخلی )
    public string CustomerID { get; set; }            / CustomerID : شناسه مشتری
    public string SupplierID { get; set; }            / SupplierID : شناسه تامین کننده
    public string DocumentNumber { get; set; }        / DocumentNumber : شماره فاکتور تامین کننده
    public int Reason { get; set; }                  / Reason : شناسه دلیل
    public int UsageType { get; set; }               / UsageType : نوع مصرف ( مدیریت : ۴۱۸ - Section : ۴۱۹ )
    public string DocumentID { get; set; }           / DocumentType : کد نوع سند ( در صفحه بعد قابل مشاهده است )
    public int BookerWorkstationID { get; set; }     / DocumentID : شناسه سند مرتبط
    public int BookerStoreID { get; set; }           / BookerWorkstationID : شناسه ایستگاه کاری
    public string ThirdPartyID { get; set; }         / ThirdPartyID : شناسه طرف حساب
    public string Comment { get; set; }              / Comment : توضیحات سند
}
```

• مقدار پارامتر DocumentType را می توانید از لیست زیر استخراج نمایید :

کد نوع سند	نوع سند
۲۹۶	رسید دریافتی از تأمین کننده
۲۹۷	حواله مرجوعی به تأمین کننده
۲۹۸	سند ورود به انبار
۲۹۹	سند خروج از انبار
۳۰۰	سند تعدیل انبار
۳۰۱	سند انبارگردانی
۳۲۲	ابتدای دوره
۳۵۱	درخواست کالا
۳۶۲	سفارش تأمین کننده
۳۷۷	حواله کالا به شعب
۳۷۸	رسید کالا از مرکز
۳۷۹	فاکتور فروش به شعب
۳۸۲	سند افزایش / کاهش موجودی
۳۸۳	سند کاهش موجودی
۳۸۴	سند رسید انبار
۳۸۵	برگشت کالا به مرکز
۳۸۶	برگشت کالا از شعب
۳۸۷	فاکتور مرجوعی از شعب
۳۹۱	تأیید تأمین کننده
۳۹۲	اعلان ارسال
۳۹۳	سفارش مشتری
۳۹۴	حواله فروش عمده
۳۹۵	فاکتور فروش عمده
۳۹۶	رسید مرجوعی عمده
۳۹۷	فاکتور مرجوعی عمده
۴۰۸	رسید انبار
۴۰۹	حواله انبار
۴۱۶	سند مصرف داخلی
۴۱۷	سند ضایعات
۴۲۵	سفارش خدمات مشتری
۴۲۶	حواله کالا به تأمین کننده
۴۲۷	رسید تحویل کالا از تأمین کننده
۴۲۸	فاکتور خرید خدمات
۴۲۹	فاکتور فروش خدمات
۴۳۲	تأیید درخواست کالا
۴۳۳	فاکتور خرید از تأمین کننده

کد نوع سند	نوع سند
۴۳۴	فاکتور مرجوعی به تأمین کننده
۴۳۵	فاکتور کمیسیونی تأمین کننده
۴۳۶	فاکتور امانی تأمین کننده
۴۹۶	سند بهای تمام شده
۵۴۶	سند فروش تأمین کننده
۵۵۰	تأیید سفارش
۴۳۴	فاکتور مرجوعی به تأمین کننده
۴۳۵	فاکتور کمیسیونی تأمین کننده
۴۳۶	فاکتور امانی تأمین کننده
۴۹۶	سند بهای تمام شده
۵۴۶	سند فروش تأمین کننده
۵۵۰	تأیید سفارش
۴۳۴	فاکتور مرجوعی به تأمین کننده
۴۳۵	فاکتور کمیسیونی تأمین کننده
۴۳۶	فاکتور امانی تأمین کننده
۴۹۶	سند بهای تمام شده
۵۴۶	سند فروش تأمین کننده
۵۵۰	تأیید سفارش
۴۳۴	فاکتور مرجوعی به تأمین کننده
۴۳۵	فاکتور کمیسیونی تأمین کننده
۴۳۶	فاکتور امانی تأمین کننده
۴۹۶	سند بهای تمام شده
۵۴۶	سند فروش تأمین کننده
۵۵۰	تأیید سفارش
۴۳۴	فاکتور مرجوعی به تأمین کننده
۴۳۵	فاکتور کمیسیونی تأمین کننده
۴۳۶	فاکتور امانی تأمین کننده
۴۹۶	سند بهای تمام شده
۵۴۶	سند فروش تأمین کننده
۵۵۰	تأیید سفارش

```
public class ItemInfo
{
```

```
    public decimal MaximumOrderOverage { get; set; }
    public bool RecieveMoreThanOrder { get; set; }
    public bool IsNotInOrder { get; set; }
    public bool IsNotFound { get; set; }
    public decimal DamagedCount { get; set; }
    public decimal BonusCount { get; set; }
    public decimal Quantity { get; set; }
    public decimal PackUnitCount { get; set; }
    public decimal PackCount { get; set; }
    public decimal ScannedCount { get; set; }
    public decimal OrderCount { get; set; }
    public decimal TemporaryPrice { get; set; }
    public decimal CurrentDiscount { get; set; }
    public decimal BulkPrice { get; set; }
    public decimal ConsumerPrice { get; set; }
    public decimal Price { get; set; }
    public decimal Cost { get; set; }
    public int LineItemID { get; set; }
    public string ContractID { get; set; }
    public int ContractTypeID { get; set; }
```

۱. ورودی **ItemInfo** :

**MaximumOrderOverage** :

حداکثر تعداد مجاز دریافت بیش از سفارش /

**RecieveMoreThanOrder** :

اجازه دریافت بیش از سفارش /

**IsNotInOrder** : کالا در سفارش موجود نیست /

**IsNotFound** : کالا در سیستم موجود نیست /

**DamagedCount** : تعداد آسیب دیده /

**BonusCount** : تعداد جایزه /

**Quantity** : تعداد جزء /

**PackUnitCount** : تعداد در بسته /

**PackCount** : تعداد بسته /

**ScannedCount** : تعداد اسکن شده /

**OrderCount** : تعداد سفارش /

**TemporaryPrice** : قیمت موقت /

**CurrentDiscount** : تخفیف جاری /

**BulkPrice** : قیمت عمده فروشی /

**ConsumerPrice** : قیمت مصرف کننده /

**Price** : قیمت خرده فروشی /

**Cost** : قیمت خرید /

**LineItemID** : ردیف کالا در سند / **ContractID** : شناسه قرارداد تامین کننده / **ContractTypeID** : نوع قرارداد تامین کننده /

**SupplierDiscountPercent** : درصد قرار داد تامین کننده / **ItemID** : شناسه کالا / **ParentID** : شناسه کالای والد /

**DepartmentName** : نام گروه کالا / **Name** : نام کالا / **StockSection** : بخش انبار / **StockQuantity** : موجودی کالا /

**TypeID** : نوع کالا ( ساده : ۲۳۷ / بسته کالا : ۲۳۸ / مشخصه دار : ۲۳۹ / خدماتی : ۲۴۲ ) / **Barcode** : بارکد کالا /

**PackNumber** : شماره بسته بندی / **UnitOfMeasureID** : واحد اندازه گیری ( عدد : ۲۴۸ / کیلوگرم : ۲۵۱ / گرم : ۲۵۰ )

**DepartmentID** : شناسه گروه کالایی / **Description** : توضیحات / **allowToApprove** : در صورت **true** سند تصویب و **False**

سند در حال کار ایجاد می گردد

مثال :

```
{
  "document":{
    "BookerStoreID":1,
    "BookerWorkstationID":1,
    "CreationUser":null,
    "CustomerID":null,
    "DepartmentID":null,
    "DocumentDate":"2021/01/1817:21:10",
    "DocumentID":"","
    "DocumentNumber":"1-1-391-99000014",
    "DocumentType":391,
    "ExpectedRecieveDate":"2021/01/1817:21:10",
    "IsBonus":false,
    "Items":[
      {
        "Barcode":"","
        "BonusCount":1.000000000,
        "Cost":0,
        "CurrentDiscount":0,
        "Description":null,
        "ItemID":"36424b13-2db4-4f78-83f4-0edfcb242b82",
        "LineItemID":0,
        "MaximumOrderOverage":0,
        "Name":"Test1API",
        "NameInPOS":null,
        "OrderCount":2.0000000000000000000,
        "PackCount":0,
        "PackNumber":null,
        "PackUnitCount":1.000000000,
        "ParentID":null,
        "Price":5000000.000000000,
        "Quantity":0,
        "RecieveMoreThanOrder":false,
        "SKU":null,
        "ScannedCount":0,
        "StockQuantity":0,
        "StockSection":null,
        "SupplierDiscountPercent":0,
        "TemporaryPrice":0,
        "TypeID":0,
        "UnitOfMeasureID":0
      }
    ],
    "SourceStock":null,
    "SourceStockID":"","
    "SupplierID":"f83491d1-5cf0-4d4f-9ec1-0038f98f9795",
    "TargetStockID":"34cfbd2e-d351-40bd-9356-4b59bef7d5ad"
  },
  "allowToApprove":true
}
```

خروجی تابع بصورت زیر می باشد :



```
1 {
2   "BookStockDocumentResult": {
3     "Index": null,
4     "Items": null,
5     "Message": "1-1-391-99000021",
6     "Status": 3
7   }
8 }
```

در خروجی بالا **Index** و **Items** مقدار **Null** بر می گرداند /

**Message** : در صورت موفق بودن عملیات کد سند تایید شده ، در غیر اینصورت پیغام خطا نمایش داده می شود /

**Status** : نتیجه عملیات تابع می باشد که در صورت موفق بودن عدد ۳ و در غیر اینصورت عدد ۲ را بر می گرداند