

تغییر وضعیت فاکتور از سفارش به قطعی :

جهت تغییر وضعیت فاکتور ، ابتدا باید شناسه فاکتور را از طریق شماره سفارش به دست آوریم برای این کار از تابع زیر استفاده می کنیم

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

مثال :

● none ● form-data ● x-www-form-urlencoded ● raw ● binary ● GraphQL ● JSON ▼

```
1 {
2   "invoiceNumber" : "1-1-2-99000010"
3 }
```

در این تابع invoiceNumber شماره فاکتوری است که دارای وضعیت سفارش است و می خواهیم آن را قطعی کنیم
خروجی تابع :

```
Pretty Raw Preview Visualize JSON ▼
1 {
2   "GetOrderByInvoiceNumberResult": [{"Id": "9b8b1390-0130-4b99-b78e-207a7b0864d5", "OrderNumber": null, "CustomerId": "e0d58dcb-51fe-458f-b101-e523fd5a2fc3", "CustomerName": null,
  "StoreId": 1, "WorkstationId": 0, "UserId": "0fb12435-7d65-4fb2-8c4c-009406a81dfc", "DeliveryDate": "2019/09/23 12:00:00", "DeliveryFromTime": "2019/09/23 12:00:00",
  "DeliveryToTime": "2019/09/23 15:00:00", "DeliveryCost": 1000, "SitNumber": null, "ExpectedAmount": 0, "DeliveryTypeId": 0, "Address": null, "Description": null, "Items": [
  {"OrderId": "9b8b1390-0130-4b99-b78e-207a7b0864d5", "LineItemId": 1, "ItemId": "36424b13-2db4-4f78-83f4-0edfcb242b82", "ItemName": null, "SKU": null,
  "StockId": "00000000-0000-0000-0000-000000000000", "IsDelivery": true, "Quantity": 1.000, "Price": 1260000.000, "Discount": 260000.000, "Discounts": null, "Tax": 0, "NetAmount": 1000000.
  000000, "ReasonID": 0, "OperationType": 1}, {"OrderId": "9b8b1390-0130-4b99-b78e-207a7b0864d5", "LineItemId": 2, "ItemId": "18fc0437-9d8e-4cb5-a857-9dd7bb640e0d", "ItemName": null,
  "SKU": null, "StockId": "00000000-0000-0000-0000-000000000000", "IsDelivery": true, "Quantity": 1.000, "Price": 250000.000, "Discount": 250000.000, "Discounts": null, "Tax": 0,
  "NetAmount": 0.000000, "ReasonID": 0, "OperationType": 1}], "Discounts": null, "Payments": [{"LineItemId": 1, "TypeID": 1, "Amount": 1001000.000, "ExchangeAmount": 1.000, "DueDate": "",
  "PaymentDate": "", "GiftCardID": "00000000-0000-0000-0000-000000000000", "SerialNumber": null, "BankName": null, "AccountNumber": null, "TerminalID": null, "PANNumber": null,
  "RefrencelNumber": null, "SVCNumber": null}]}
3 }
```

در این تابع : Id : شناسه فاکتور است ، که جهت قطعی کردن فاکتور به آن نیاز داریم / OrderNumber : شماره سفارش /

CustomerId: شناسه مشتری / Customername : نام مشتری / StoreId : شناسه فروشگاه

WorkstationId : شناسه ایستگاه کاری / UserId: شناسه کاربر / DeliveryDate : تاریخ تحویل /

DeliveryFromTime : زمان تحویل (از) / DeliveryToTime : زمان تحویل (تا) / DeliveryCost : هزینه ارسال /

SitNumber : شماره میز / ExpectedAmount : مبلغ قابل پرداخت

DeliveryTypeId : نحوه ارسال (توسط مشتری 453 - توسط شرکت 454 - توسط شرکت حمل و نقل 455)

Address : آدرس / Description : توضیحات فاکتور / OrderId : شناسه سفارش / LineItemID : شماره ردیف

ItemId : شناسه کالا / ItemName : نام کالا / SKU : کد خارجی کالا / StockId : شناسه انبار / IsDelivery : ارسال گردد یا خیر

Quantity : تعداد / Price : قیمت فروش / Discount : مبلغ تخفیف / Discounts : ثبت تخفیف دستی با دلیل / Tax : مالیات

NetAmount : جمع مبلغ سطر / ReasonID : دلیل تخفیف / OperationType : نوع عملیات (درج 1، حذف 0)

Payments : ردیف روش پرداخت / TypeID : نوع روش پرداخت / Amount : مبلغ پرداختی /

ExchangeAmount : نرخ تبدیل (همیشه یک مقداردهی می گردد) / DueDate : تاریخ تسویه / PaymentDate : تاریخ پرداخت

GiftCardID / شناسه کارت هدیه / SerialNumber : شماره سریال کارت هدیه / BankName : نام بانک /
AccountNumber / شماره حساب / TerminalID : شناسه پایانه / PANNumber : شماره کارت بانکی /
ReferenceNumber : شماره مرجع / SVCNumber : شماره پیگیری /

• پس از به دست آوردن شناسه فاکتور با استفاده از تابع [GetOrderByInvoiceNumber \(ستون Id\)](#)

با استفاده از تابع [SaveSaleInvoiceByOrder](#) فاکتور را ثبت می نمایم

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

مثال :

```
{
  "order": {
    "Id": "99ecfc39-4596-4590-8f52-ffe5fbf1ea7d", -----> شناسه سفارشی که می خواهیم قطعی کنیم
    "CustomerId": "E0D58DCB-51FE-458F-B101-E523FD5A2FC3", -----> شناسه مشتری
    "StoreId": 1, -----> شناسه فروشگاه
    "UserId": "0FB12435-7D65-4FB2-8C4C-009406A81DFC", -----> شناسه کاربر
    "DeliveryDate": "2019-09-23", -----> تاریخ تحویل
    "DeliveryFromTime": "12:00", -----> زمان تحویل ( از )
    "DeliveryToTime": "15:00", -----> زمان تحویل ( تا )
    "DeliveryCost": "10000", -----> هزینه ارسال
    "ExpectedAmount": "10000", -----> مبلغ قابل پرداخت
    "Items": [
      {
        "LineItemID": "1", -----> شماره ردیف کالا
        "SKU": "2011807", -----> کد خارجی کالا
        "IsDelivery": true, -----> ارسال گردد یا خیر
        "Quantity": "1", -----> تعداد
        "Price": "10000", -----> قیمت فروش
        "StockId": "34CFBD2E-D351-408D-9356-4B59BEF7D5AD", -----> شناسه انبار
        "Discounts": [], -----> تخفیفات دستی
        "Tax": "0", -----> مالیات
        "NetAmount": "0", -----> جمع مبلغ
        "Description": "", -----> توضیحات
        "OperationType": "1" -----> عملیات ( درج : ۱ ، حذف : ۰ )
      }
    ],
    "Payments": [
      {
        "LineItemID": "1", -----> شماره ردیف روش پرداخت
        "TypeID": "1", -----> شناسه روش پرداخت
        "Amount": "20000" -----> مبلغ دریافتی
      }
    ]
  },
  "calcPromotion": false, -----> محاسبه خودکار تخفیفات سیستمی
  "calcTax": false, -----> محاسبه خودکار مالیات
  "allowToMakeInvoice": true -----> قطعی شدن فاکتور
}
```

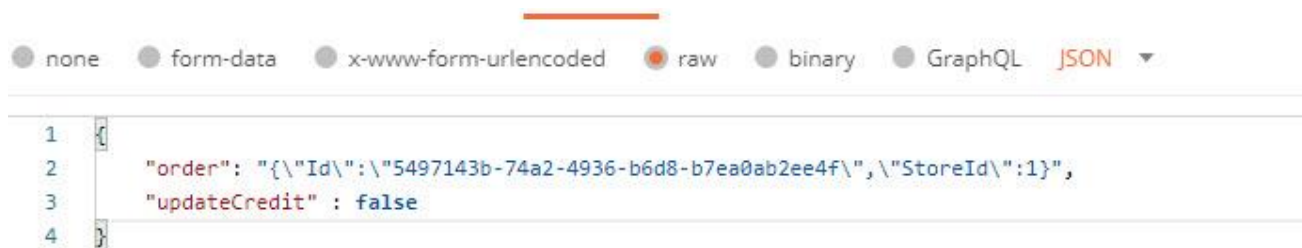
تغییر وضعیت فاکتور از سفارش به ابطال :

جهت ابطال فاکتور ، ابتدا باید با استفاده از تابع [GetOrderByInvoiceNumber](#) شناسه فاکتور را بدست آوریم

سپس با استفاده از تابع [VoidOrder](#) می توانیم فاکتور مورد نظر را ابطال نماییم

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

مثال :



```
none form-data x-www-form-urlencoded raw binary GraphQL JSON
1 {
2   "order": "{\"Id\":\"5497143b-74a2-4936-b6d8-b7ea0ab2ee4f\", \"StoreId\":1}",
3   "updateCredit" : false
4 }
```

در این تابع : پارامتر Id شناسه فاکتور است که می خواهیم ابطال کنیم / StoreId : شناسه فروشگاه /

UpdateCredit : آیا پس از ابطال سفارش ، مبلغ پرداخت شده به حساب مشتری اعمال گردد یا خیر

خروجی تابع :



```
Body Cookies Headers (7) Test Results
Pretty Raw Preview Visualize JSON
1 {
2   "VoidOrderResult": {
3     "Index": null,
4     "Items": null,
5     "Message": null,
6     "Status": 3
7   }
8 }
```

در خروجی این تابع : Index خالی بر میگردد / Items خالی بر می گردد / در صورت وجود خطا Status دو شده و پیام خطا در قسمت

Message نمایش داده می شود در غیر اینصورت Status سه شده و پیام خالی بر میگردد