# مرکز جامع تبادل اطلاعات

# مدیریت شهری و روستایی

---

## مستند فنی پیاده سازی سرویس پاسخ ارسال شناسه یکتا به شهرداری

## ( قانون الزام ماده 14)

## از msb به شهرداری

---

نسخه **1.3**

تاریخ تنظیم: **1405/07/19**



شماره مرکز پشتیبانی: **02132941661**

فهرست

تاریخچه تغییرات ..... 3
مشخصات کلی سرویس ..... 3
هدف و کاربرد سرویس ..... 3
مشخصات متد سرویس ..... 4
مشخصات هدرهای درخواست (Request Headers) ..... 4
مشخصات بادی درخواست ..... 4
ساختار پاسخ ..... 6
کدهای پاسخ ..... 6
نمونه درخواست از msb به شهرداری: ..... 6
قالب پاسخ شهرداری به msb ..... 8

## تاریخچه تغییرات

| مسئول | تائید کننده | تغییر | تاریخ | نسخه |
|---|---|---|---|---|
| طناز جهانشاهی | - | | 1405/03/30 | 1.0 |
| شهره ثابتی | - | تغییر فیلد data از object به string | 1405/07/18 | 1.1 |
| - | علی درخش<br>چشم | -اصلاح مقادیر هدر<br>- افزودن مقادیر فیلد usertype<br>- تغییر نوع فیلد nationalCode<br>- تغییر نوع فیلد nationalId<br>- حذف فیلد organId<br>- تغییر فیلد data به object<br>- افزودن مقادیر آبجکت data<br>- اصلاح نمونه درخواست<br>- اصلاح curl | 1405/07/19 | 1.2 |
| - | علی درخش<br>چشم | -حذف آرایه nextButtons از آبجکت data ( بعد از اعلام سازمان)<br>-اصلاح نمونه درخواست<br>- اصلاح نمونه curl | 1405/07/19 | 1.3 |

## مشخصات کلی سرویس

| نام سرویس | ارسال پاسخ شناسه یکتا به شهرداری |
|---|---|
| **نوع سرویس** | REST |
| **وضعیت سرویس** | در حال توسعه |
| **BaseUrl** | http://pmsbgw.shahr-bank.ir |
| **نسخه** | اولیه |
| **شناسه سرویس** | made14-SUI-1405/7/19-1.3 |
| **توسعه دهنده** | طناز جهانشاهی |

## هدف و کاربرد سرویس

ارسال پاسخ شناسه یکتا به شهرداری؛

پیرو بررسی درخواست تاییدیه‌ی نقشه‌ی شهرداری در پنجره‌ی واحد زمین، شناسه یکتاهای صادر شده برای درخواست در این سرویس برای شهرداری ارسال می‌شود.

مشخصات متد سرویس

## مشخصات متد

| نام متد | ارسال پاسخ شناسه یکتا به شهرداری |
|---|---|
| Endpoint | **/made14/send-unique-identifier-response/v1/create** |
| متد HTTP | **Post** |
| Body Type | **Raw** |
| احراز هویت | **Api-Key** |
| نرخ مجاز فراخوانی | **-** |
| توضیح عملکرد متد | **ارسال پاسخ شناسه یکتا به شهرداری** |

مشخصات هدرهای درخواست (Request Headers)

| نام هدر | مقدار نمونه | توضیحات |
|---|---|---|
| Content-Type | application/json | **نوع داده ارسالی** |
| msb-identifier | محرمانه است | **اجباری، شهرداری این شناسه را در اختیار msb قرار دهد** |

مشخصات بادی درخواست

| ردیف | نام والد | نام پارامتر | نوع | الزامی | توضیحات |
|---|---|---|---|---|---|
| **1** | data | | object | بله | اطلاعات دریافتی از پنجره واحد زمین بر اساس الزامات تعیین شده ممکن است فیلدی داخل این آبجکت دریافت بشود یا نشود |
| **1-1** | data | taskId | string | بله | شناسه تسک |
| **1-2** | | activityId | string | بله | شناسه فعالیت |
| **1-3** | | requestId | string | بله | شناسه درخواست |
| **1-4** | | ruleId | string | بله | شناسه قانون |
| **1-5** | | code | string | بله | کد رهگیری |



شماره مرکز پشتیبانی: 02132941661

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1-6 | | | actionId | string | بله | شناسه عملیات |
| 1-7 | | | token | string | بله | توکن |
| 2 | mapConfirmationTrackingCode | | | string | بله | کد رهگیری تأیید نقشه |
| 3 | landData | | | Array | بله | اطلاعات دریافتی سامانه زمین |
| 3-1 | landData | uniqueIdentifier | | string | بله | شناسه یکتا |
| 3-2 | landData | unitBlockNumber | | string | بله | شماره بلوک واحد |
| 3-3 | landData | unitNumber | | string | بله | شماره واحد |
| 3-4 | landData | warehouseNumberList | | Array number | بله | لیست شماره انباری |
| 3-5 | landData | parkingNumberList | | Array number | بله | لیست شماره پارکینگ |
| 3-6 | landData | otherAttachmentsList | | Array object | بله | لیست سایر پیوست‌ها |
| 3-6-1 | landData | otherAttachmentsList | attachmentsType | string | بله | نوع پیوست |
| 3-6-2 | landData | otherAttachmentsList | attachmentsNumber | number | بله | شماره پیوست |
| 4 | userInfo | | | Array object | بله | اطلاعات مالکین |
| 4-1 | userInfo | name | | string | بله | نام |
| 4-2 | userInfo | family | | string | بله | نام خانوادگی |
| 4-3 | userInfo | usertype | | string | بله | نوع کاربر<br>1 مالک حقیقی<br>2 مالک حقوقی |
| 4-4 | userInfo | nationalCode | | string | شرطی | کد ملی<br>در صورتی که مالک حقیقی باشد الزامی است |
| 4-5 | userInfo | nationalId | | string | شرطی | شناسه ملی<br>در صورتی که مالک حقوقی باشد الزامی است |
| 4-6 | userInfo | totalShare | | number | بله | سهم کل |
| 4-7 | userInfo | shareOf | | number | بله | سهم از |
| 4-8 | userInfo | landArseh | | number | بله | عرصه |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| اعیان | بله | number | landAyan | | **4-9** |

ساختار پاسخ

| نام پارامتر | نوع | توضیحات |
|---|---|---|
| **code** | int | کد وضعیت عملیات مثال: 200(در صورت موفقیت) |
| **msg** | string | پیام وضعیت عملیات مثال: "ok" |

کدهای پاسخ

| code | msg | توضیحات |
|---|---|---|
| **200** | Request completed successfully | درخواست با موفقیت ثبت شد |
| **400** | Field + not found | فیلد اجباری است |
| | Field is not valid | مقدار فیلد نامعتبر است |
| **401** | Authentication is required | کاربر وارد سیستم نشده یا توکن ارسال نکرده است. |

نمونه درخواست از msb به شهرداری:


```
{ "data": {
    "taskId": "mhj2nahmiy89pu1",
   "activityId": "mfc68lna",
   "requestId": "mhjr95mhqccnu0",
   "ruleId": "mfe8srwf",
   "code": "80000016563869",
   "actionId": "mfc6dh2s",
   "token": "lzEc9KK9DLuGsgpGLl19zLP4UEbh+f3Qv8mevV9kllomLwwHqcSClN8XQ=="
},
   "mapConfirmationTrackingCode": "140502066104488129",
   "landData": [
     {
       "uniqueIdentifier": "uniqueIdentifier",
       "unitBlockNumber": "unitBlockNumber",
       "unitNumber": "unitNumber",
       "warehouseNumberList": [
          1,
          2,
          3,
```

```
            4,
            5
          ],
          "parkingNumberList": [
            1,
            2,
            7,
            12
          ],
          "otherAttachmentsList": [
            {
              "attachmentsType": "attachmentsType",
              "attachmentsNumber": 5
            },
            {
              "attachmentsType": "attachmentsType1",
              "attachmentsNumber": 8
            }
          ]
        }
      ],
      "userInfo": [
        {
          "name": "name",
          "family": "family",
          "nationalCode": "5487986515",
          "landArseh": 658,
          "landAyan": 54,
          "usertype": "1",
          "totalShare": 4,
          "shareOf": 5
        },
        {
          "name": "name2",
          "family": "family",
          "nationalId": "5487986515",
          "landArseh": 5658,
          "landAyan": 982,
          "usertype": "2",
          "totalShare": 4,
          "shareOf": 5
        }
      ]
    }
```

قالب پاسخ شهرداری به msb

```
{
        "code": integer,
        "message": ""
 }
```

نمونه پاسخ موفق:

```
{
        "code": ۲۰۰,
        "message": "درخواست با موفقیت ثبت شد"
}
```

نمونه پاسخ ناموفق:

```
{
        "code": ۴۰۰,
        "message": "مقدار فیلد نامعتبر است"
}
```

curl سرویس:

```
curl --location 'http://pmsbgw.shahr-bank.ir/made14/send-unique-identifier-response/v1/create' \
--header 'MSB-identifier: {Api-Key}' \
--header 'Content-Type: application/json' \
--data '
{ "data": {
    "taskId": "mhj2nahmiy89pu1",
   "activityId": "mfc68lna",
   "requestId": "mhjr95mhqccnu0",
   "ruleId": "mfe8srwf",
   "code": "80000000063869",
   "actionId": "mfc6dh2s",
   "token": "lzEc9KK9DLuGsgpGLl19zLP4UEbh+evV9kIIomLwwHqcSClN8XQ=="
 },
   "mapConfirmationTrackingCode": "140502066104488129",
   "landData": [
     {
       "uniqueIdentifier": "uniqueIdentifier",
       "unitBlockNumber": "unitBlockNumber",
       "unitNumber": "unitNumber",
```

```
        "warehouseNumberList": [
          1,
          2,
          3,
          4,
          5
        ],
        "parkingNumberList": [
          1,
          2,
          7,
          12
        ],
        "otherAttachmentsList": [
          {
            "attachmentsType": "attachmentsType",
            "attachmentsNumber": 5
          },
          {
            "attachmentsType": "attachmentsType1",
            "attachmentsNumber": 8
          }
        ]
      }
    ],
    "userInfo": [
      {
        "name": "name",
        "family": "family",
        "nationalCode": "5487986515",
        "landArseh": 658,
        "landAyan": 54,
        "usertype": "1",
        "totalShare": 4,
        "shareOf": 5
```

```
    },
    {
      "name": "name2",
      "family": "family",
      "nationalId": "5487986515",
      "landArseh": 5658,
      "landAyan": 982,
      "usertype": "2",
      "totalShare": 4,
      "shareOf": 5
    }
  ]
}
```