



# مستند API استفاده از سرویس

### **«ORIGINATION»**



| نسخه | موضوع سند                      | تاريخ      |
|------|--------------------------------|------------|
| ١,٠  | مستند API استفاده از سرویس API | 12+1/+1/+7 |

بنام خالوناب خياني هدايات

### فهرست مطالب

| ٤        | ثبت (put) سرویس Origination                                           |
|----------|-----------------------------------------------------------------------|
| ۴        | فیلدهای اطلاعات سرویس برای ثبت سرویس Origination                      |
| ۴        | نمونه درخواست ثبت سرویس Origination برای اشخاص حقیقی ایرانی           |
|          | نمونه درخواست ثبت سرویس Origination برای اشخاص حقیقی غیرایرانی        |
| ٦        | بهروزرسانی (update) سرویس Origination                                 |
| ۶        | فیلدهای اطلاعات سرویس برای بهروزرسانی سرویس Origination               |
| ۶        | نمونه درخواست بهروزرسانی سرویس Origination برای اشخاص حقیقی ایرانی    |
| Υ        | نمونه درخواست بهروزرسانی سرویس Origination برای اشخاص حقیقی غیرایرانی |
| <b>Y</b> | بستن (close) و حذف (delete) سرویس Origination                         |
| Υ        | فیلدهای اطلاعات سرویس برای بستن و حذف سرویس Origination               |
| λ        | نمونه درخواست بستن سرويس Origination                                  |
|          | نمونه درخواست حذف سرويس Origination                                   |

# شرح كوتاه سرويس

در سرویس Origination مشترکین از FCP های مخابراتی کارت اعتباری جهت تماس بین الملل دریافت می نمایند و تا زمان اتمام اعتبار قابلیت استفاده از سرویس Origination تماس بین الملل را خواهند داشت.

در این سرویس یک شماره به کاربر معرفی می شود. کاربر به شماره مذکور متصل شده و سپس شماره بین الملل خود را شماره گیری می نماید. ارتباط از طریق voip برقرار می گردد. کاربر می تواند به اندازه اعتبار شارژ شده از این سرویس استفاده نماید.

برای ثبت این سرویس، ارسال شماره موبایل اجباری است و برای شخص حقیقی شماره موبایل اعلام شده در قسمت مشخصات، باید به متقاضی سرویس تعلق داشته باشد. در غیر این صورت ثبت سرویس با خطا مواجه می شود.

لازم به ذکر است انتقال این سرویس مجاز نیست و استفاده از سرویس تنها برای اشخاص حقیقی امکان پذیر است. همچنین نیاز است اپراتور پس از اتمام بازه اعتبار سرویس ثبت شده را ببندد.

# ثبت (put) سرویس (put)

### فیلدهای اطلاعات سرویس برای ثبت سرویس Origination

| نوع و نام فیلد    | توضيحات                             | اجباری | ردیف |
|-------------------|-------------------------------------|--------|------|
| Integer type      | نوع سرویس (برای Origination عدد ۳۶) | *      | ١    |
| Date endDate      | تاریخ پایان اعتبار                  | *      | ۲    |
| String cardSerial | شناسه سرویس (شماره سریال)           | *      | ٣    |

### نمونه درخواست ثبت سرویس Origination برای اشخاص حقیقی ایرانی

| POST                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | نوع درخواست                    |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|
| rest/shahkar/put                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | آدرس                           |
| "requestId": "013020150819083244169707",   "name": "على",   "family": "صارمی",   "family": "يوسف",   "certificateNo": "10984",   "birthDate": "13541101",   "mobile": "09127613814",   "email": "sample@smp.com",   "gender": 1,   "identificationNo": "0987654321",   "identificationType": 0,   "resellerCode": "526",   "iranian": 1,   "person": 1,   "address": {   "address": {   "address": "تهران" - تهران",   "provinceName": "تهران",   "street2": "يرى - "كوچه شهيد احمدعلي نيرى - "بهران",   "houseNumber": "12",   "postalCode": "1234567221", | نمونه صحیح اطلاعات وارد<br>شده |

```
"tel": "0625469995"
},

"service": {

"type": 36,

"endDate":"14000912",

"cardSerial": "123456789101123"
}
}
```

### نمونه درخواست ثبت سرویس Origination برای اشخاص حقیقی غیرایرانی

| POST                                     | نوع درخواست                 |
|------------------------------------------|-----------------------------|
| rest/shahkar/put                         | آدرس                        |
| "requestId": "013020150818164059602377", | نمونه صحیح اطلاعات وارد شده |

### بهروزرسانی (update) سرویس

دقت داشته باشید که شماره مشخصه ی سرویس، قابلیت تغییر ندارد اما برای این که تعیین شود کدام سرویس مدنظر است، باید ارسال شود.

### فیلدهای اطلاعات سرویس برای بهروزرسانی سرویس Origination

| نوع و نام فیلد    | توضيحات                   | اجباری | ردیف |
|-------------------|---------------------------|--------|------|
| String cardSerial | شناسه سرویس (شماره سریال) | *      | •    |
| Date endDate      | تاریخ پایان اعتبار        |        | ۲    |

### نمونه درخواست بهروزرسانی سرویس Origination برای اشخاص حقیقی ایرانی

| POST                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | نوع درخواست                    |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|
| rest/shahkar/update                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | آدرس                           |
| {     "requestId": "013020150820092657491636",     "id":"jIdpWTbUBxoYThNn4a9g3zA088c5LgujZLBg4vm-rYs",     "serviceNumber": "123456789101123",     "resellerCode": "526",     "customerUpdate": {         "email": "sample@smp.com"     },     "addressUpdate": {         "addressUpdate": {         "address": "تهران",         "provinceName": "تهران",         "street2": "كوچه شهيد احمدعلي نيري";         "houseNumber": "12",         "postalCode": "1234567173",         "tel": "0365188094"     },         "serviceUpdate": {         "endDate":"14000912"     } } | نمونه صحیح اطلاعات وارد<br>شده |

#### نمونه درخواست بهروزرسانی سرویس Origination برای اشخاص حقیقی غیرایرانی

| POST                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | نوع درخواست                       |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|
| rest/shahkar/update                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | آدرس                              |
| {     "requestId": "013020150820092657491636",     "id": "jIdpWTbUBxoYThNn4a9g3zA088c5LgujZLBg4vm-rYs",     "serviceNumber": "123456789101123",     "resellerCode": "526",     "customerUpdate": {         "email" : "sample@smp.com"       },       "addressUpdate": {         "address": "ا234567173",         "tel": "0365188094"       },       "serviceUpdate": {         "endDate": "14000912"       } } | نمونه صحیح<br>اطلاعات وارد<br>شده |

## بستن (close) و حذف (close) سرویس Origination

### فیلدهای اطلاعات سرویس برای بستن و حذف سرویس Origination

| نوع و نام فیلد    | توضيحات                   | اجبارى | ردیف |
|-------------------|---------------------------|--------|------|
| String cardSerial | شناسه سرویس (شماره سریال) | *      | 1    |

### Origination سرویس نمونه درخواست بستن سرویس

| POST                                                                                                                                                                                        | نوع درخواست                       |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|
| rest/shahkar/update                                                                                                                                                                         | آدرس                              |
| {     "requestId": "011120150202132406817354",     "id": "tw_VAEQOp7riqioo6D9Dec-tvHjlKDtebqTt9QgK0GM",     "serviceNumber": "123456789101123",     "resellerCode": "526",     "close": 1 } | نمونه صحیح<br>اطلاعات وارد<br>شده |

### Origination سرویس حذف سرویس

| POST                                                                                                                                                                         | نوع درخواست                       |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|
| rest/shahkar/delete                                                                                                                                                          | آدرس                              |
| {     "requestId": "011120150202132406817354",     "id": "tw_VAEQOp7riqioo6D9Dec-tvHjlKDtebqTt9QgK0GM",     "resellerCode": "526",     "serviceNumber": "123456789101123", } | نمونه صحیح<br>اطلاعات وارد<br>شده |