



مستند بهره برداری از وب سرویس های دکاپست

Version 2.5

تاریخ بروزرسانی: 1404/09/16

جهت بهره برداری از وب سرویس ها ابتدا میبایست مطابق راهنمای ذیل توکن دریافت و به صورت bearer در header ارسال گردد.

- آدرس دریافت توکن دسترسی به Api

<https://services.dekapost.ir/clubapi/token>

برای استفاده از api های موجود با نام کاربری و رمز عبور که در زمان عقد قرارداد در اختیار بهره بردار قرار گرفته است و از طریق آدرس زیر اقدام به دریافت token نمایید.

لازم به ذکر است در Header می باشد Referer تکمیل و حاوی آدرس درخواست کننده باشد.

- آدرس دسترسی به Api ثبت مرسولات

<https://services.dekapost.ir/clubapi/api/Parcels/SaveParcels>

شرح داده های ورودی ثبت مرسولات

شرح داده های ورودی API				
ردیف	نام ورودی	نوع داده	اجباری	توضیحات
1	serviceID	int	*	کد سرویس
2	serviceType	int	*	نوع سرویس(قراردادی یا باجه ای) باجه ای 1=قراردادی 2=باجه ای
3	contractID	int	*	کد قرارداد
4	parcelTypeID	int	*	کد نوع مرسوله
6	destCityID	int	*	کد شهر مقصد
7	serialNo	string	*	شناسه یکتای مرسوله (سمت طرف قرارداد)
8	senderFirstName	string	*	نام فرستنده
9	senderLastName	string	*	نام خانوادگی فرستنده
10	senderAddress	string	*	آدرس فرستنده

خیابان فرستنده	*	string	senderStreet	11
محله فرستنده	*	string	senderZone	12
شماره ملی فرستنده	اختیاری	string	senderNID	13
تلفن ثابت فرستنده	اختیاری	string	senderPhone	14
تلفن همراه فرستنده	*	string	senderMobile	15
کد پستی فرستنده	اختیاری	string	senderPostalCode	16
نام گیرنده	*	string	receiverFirstName	17
نام خانوادگی گیرنده	*	string	receiverLastName	18
آدرس گیرنده	*	string	receiverAddress	19
خیابان گیرنده	*	string	receiverStreet	20
محله گیرنده	اختیاری	string	receiverZone	21
شماره ملی گیرنده	اختیاری	string	receiverNID	22
تلفن ثابت گیرنده	اختیاری	string	receiverPhone	23
تلفن همراه گیرنده	*	string	receiverMobile	24
کد پستی گیرنده	اختیاری	long	receiverPostalCode	25
وزن(گرم)	*	int	weight	26
آیا خارج از اندازه می باشد؟ بلی=1 خیر=0		int	outSizeFlag	27
در صورتی که مرسوله خارج از اندازه باشد باید فیلد های طول و عرض و ارتفاع مقدار دهی شوند در غیر اینصورت مقدار صفر را ارسال کنید				
طول(سانتی متر)	*	int	length	28
عرض(سانتی متر)	*	int	width	29
ارتفاع(سانتی متر)	*	int	height	30
ارزش مرسوله(تومان)	*	bigint	contentAmount	31
محفویات(حداکثر 300 کاراکتر)	*	string	contents	32
لیست خدمات جانبی در صورتی که خدمات جانبی انتخاب شده مقدار خالی به صورت زیر ارسال کنید	*	Object	lstSideServices	34

"lstSideServices":[]					
قبول از مقر فرستنده	*	int	sendPlaceFlag	35	
عرض جغرافیایی محل قبول	اختیاری	string	lat	36	
طول جغرافیایی محل قبول	اختیاری	string	lon	37	
شناسه جعبه	*	int	boxID	38	
تاریخ پرداخت مثال 1402/12/07 12:50	اختیاری	string	paymentDate	39	
نوع پرداخت نقدی=1 پسکرایه=3 نسلیه=6	*	int	paymentTypeID	40	
مرسوله بسته بندی شده؟ بلی=1 خیر=0	*	int	customerHasBox	40	
نوع شخصیت حقیقی=1 حقوقی=2	*	int	characterType		
مرسوله نیاز به بسته بندی دارد نیاز به بسته بندی دارد=1 نیاز به بسته بندی ندارد=0	*	int	needPacking	41	
کد شهر مبدا	*	int	sourceCityID	42	
شناسه لاکر مبدا مرسوله		string	SenderLockerID	43	
شناسه لاکر مقصد مرسوله		string	ReceiverLockerID	44	
کرایه در مقصد نوع اول=1 کرایه در مقصد نوع دوم=2 کرایه در مقصد نیست=0		int	codTypeID	45	
کد کالای تعرف شده توسط کاربر		int	categoryTypeID	46	
برای مرسولات پرداخت در محل، اگر مبلغی که بابت مرسوله پرداخت در محل باید اخذ گردد، متفاوت از ارزش اظهار شده مرسوله باشد، مبلغ قابل دریافت را در این پارامتر ارسال کنید در غیر اینصورت مقدار صفر را ارسال کنید		long	codServiceAmount	47	
زمان پیشنهادی برای توزیع مرسوله	*	string	suggestedDateTime	48	

- ❖ فیلد SerialNo حتما باید به صورت مقدار یکتا باشد .
- ❖ فایل مربوط به کد شهر ها متعاقبا ارسال خواهد شد .
- ❖ کد مربوط به نوع مرسولات(پاکت=1،بسته=2) .
- ❖ مقادیر مربوط به فیلد ContractID در تمامی اطلاعات ارسالی به صورت ثابت می باشد. این مقدار متعاقبا اعلام می گردد
 - ❖ وزن را به صورت گرم ارسال نمایید .
 - ❖ مقادیر مربوط به ابعاد به صورت سانتی متر می باشد .
 - ❖ مقدار مربوط به ارزش مرسوله به ریال می باشد .
 - ❖ نام کاربری و رمز عبور متعاقبا اعلام خواهد شد .
 - ❖ محتوای JSON خروجی مطابق فایل ذیل خواهد بود
- ❖ مرسوله پرداخت در محل نوع اول: به مرسولاتی اطلاق می شود که مبلغ قابل دریافت با ارزش اظهار شده مرسوله یکسان هست
- ❖ مرسوله پرداخت در محل نوع دوم: به مرسولاتی اطلاق می شود که مبلغ قابل دریافت هنگام تحويل مرسوله با مبلغ اظهار شده مرسوله متفاوت باشد
- ❖ API لیستی از مرسولات را به عنوان ورودی دریافت می کند. لیست ارسالی می تواند حاوی یک یا بیشتر اطلاعات مرسوله باشد

نمونه json ورودی

```
[ {  
    "serviceID": 5,  
    "serviceType": 1,  
    "contractID": 0,  
    "parcelTypeID": 1,  
    "destCityID": 287,  
    "serialNo": "",  
    "senderFirstName": "test",  
    "senderLastName": "test",  
    "senderAddress": "test",  
    "senderNID": "1111111111",  
    "senderPhone": "",  
    "senderMobile": "09999999999",  
    "senderPostalCode": "",  
    "senderStreet": "test",  
    "senderZone": "ایرانک",  
    "lat": "35.76497",  
    "lon": "51.355398",  
    "sourceCityID": 447,  
    "receiverFirstName": "1 تست",  
    "receiverLastName": "2 تست",  
    "receiverAddress": "تست، تست، تست",  
    "receiverNID": "",  
    "receiverPhone": "",  
    "receiverMobile": "0999999999",  
    "receiverPostalCode": "",  
    "weight": 100,  
    "length": 0,  
    "width": 0,  
    "height": 0,  
    "contentAmount": 2000000,  
    "lstSideServices": [],  
    "boxID": 20,  
    "outSizeFlag": 0,  
    "contents": "تست",  
    "paymentDate": "",  
    "sendPlaceFlag": 1,  
    "paymentTypeID": 3,  
    "customerHasBox": 1,  
    "needPacking": 0,  
    "receiverStreet": "تست",  
    "receiverZone": "تست",  
    "characterType": 1,  
    "suggestedDateTime": "1403/09/22 12-18"  
}
```

}]

نمونه داده خروجی json (ذخیره مرسولات)

```
{  
    "status": true,  
    "message": "",  
    "data": {  
        "refrenceNumber": 928,  
        "amount": 382000,  
        "tax": 10260,  
        "parcels": [  
            {  
                "parcelCode": "127383234164",  
                "serialNo": "",  
                "message": ""  
            }  
        ]  
    }  
}
```

شرح داده های خروجی API		
ردیف	عنوان	توضیحات
1	status	وضعیت فرآخوانی api
2	message	پیغام نتیجه فرآخوانی api در صورت فرآخوانی موفق مقدار خروجی خالی است
3	refrenceNumber	شماره مرجع مرسولات/مرسوله ثبت شده
4	amount	جمع کرایه پستی
5	tax	جمع مالیات
6	parcelCode	بارکد پستی
7	serialNo	شماره سریال
8	message	پیام مرتبط با ذخیره اطلاعات هریک از مرسولات

• آدرس API بازیابی اطلاعات مرسولات با شماره مرجع

<https://services.dekapost.ir/clubapi/api/Parcels/GetParcelByRefrenceNumberFull>

شرح داده های ورودی API					
ردیف	نام ورودی	نوع داده	اجباری	توضیحات	
1	refrenceNumber	int	*	شماره مرجع مرسولات	

نمونه داده خروجی (json) لیست مرسولات

```
{
  "status": 1,
  "message": "اطلاعات با موفقیت بازیابی شد",
  "data": [
    {
      "postNodeID": 38,
      "postnodeName": "دفتر تست 1",
      "parcelCode": "128023234291",
      "sourceCityName": "شهر تست 1",
      "sourceCityID": 473,
      "destCityName": "شهر تست 1",
      "destCityID": 473,
      "serviceName": "دکاپیشو شهری",
      "serviceID": 4,
      "parcelType": "پاکت",
      "parcelTypeID": 1,
      "contractID": 0,
      "receiverFirstName": "n",
      "receiverLastName": "",
      "receiverAddress": "n",
      "receiverNID": "",
      "receiverPhone": "",
      "receiverMobile": "0000000000",
      "receiverPostalCode": "",
      "senderFirstName": "f",
      "senderLastName": "",
      "senderAddress": "f",
      "senderNID": "",
      "senderPhone": "",
      "senderMobile": "0000000000",
    }
  ]
}
```

```
        "senderPostalCode": "",  
        "weight": 900,  
        "length": 0,  
        "width": 0,  
        "height": 0,  
        "receiptDate": "1402/12/08",  
        "receiptTime": "10:10      ",  
        "refNo": 938,  
        "serialNo": "",  
        "contentAmount": 2000000,  
        "tls": "وقت اداری",  
        "tlsID": 1,  
        "insureAmount": 30000,  
        "sideServicesAmount": 0,  
        "postIncomm": 382000,  
        "taxAmount": 10260,  
        "totalAmount": 392260,  
        "bagNo": "",  
        "outSizeFlag": 0,  
        "boxID": 13,  
        "paymentDate": "",  
        "paymentTypeID": 3,  
        "paymentTypeName": "پس کرایه",  
        "sendPlaceFlag": 0,  
        "sendPlaceAmount": 0,  
        "payTypeAmount": 100000,  
        "distributeHours": 24,  
        "distributeDate": "1402/12/09",  
        "sideServices": null,  
        "boxAmount": 0,  
        "customerHasBox": 1,  
        "needPacking": 0,  
        "senderStreet": "f",  
        "senderZone": "f",  
        "receiverStreet": "n",  
        "receiverZone": "n",  
        "lat": "",  
        "lon": "",  
        "sideServicesName": "/پیامک/چاپ لیبل/شناسه الکترونیک",  
        "parcelTrackStatus": "جمع آوری از محل",  
        "parcelTrackStatusID": 64,  
        "paymentStatus": "برداخت در محل"  
    }  
]  
}
```

شرح داده های خروجی API

وضعیت فراخوانی api	status	1
پیغام نتیجه فراخوانی api در صورت فراخوانی موفق مقدار خروجی خالی است	message	2
کد نقطه پستی	postNodeID	3
نام نقطه پستی	postNodeName	
بار کد مرسوله	parcelCode	4
نام شهر مبدا	sourceCityName	5
کد شهر مبدا	sourceCityID	6
نام شهر مقصد	destCityName	7
نام سرویس	serviceName	8
کد سرویس	serviceID	9
نوع مرسوله	parcelType	10
کد قرارداد	contractID	11
نام گیرنده	receiverFirstName	12
نام خانوادگی گیرنده	receiverLastName	13
آدرس گیرنده	receiverAddress	14
شماره ملی گیرنده	receiverNID	15
تلفن گیرنده	receiverPhone	16
موبایل گیرنده	receiverMobile	17
کد پستی گیرنده	receiverPostalCode	18
نام فرستنده	senderFirstName	19
نام خانوادگی فرستنده	senderLastName	20
آدرس فرستنده	senderAddress	21
شماره ملی فرستنده	senderNID	22
تلفن فرستنده	senderPhone	23
موبایل فرستنده	senderMobile	24
کد پستی فرستنده	senderPostalCode	25
وزن مرسوله	weight	26
طول مرسوله	length	27
عرض مرسوله	width	28
ارتفاع مرسوله	height	29
تاریخ قبول	receiptDate	30
ساعت قبول	receiptTime	31

شماره مرجع	refNo	32
شماره سریال	serialNo	33
ارزش مرسوله	contentAmount	34
زمان توزیع	tls	35
کد زمان توزیع	tlsID	36
مبلغ بیمه	insureAmount	37
هزینه خدمات جانبی	sideServicesAmount	38
کرایه پستی	postIncomm	39
مالیات	taxAmount	40
هزینه مرسوله	totalAmount	41
شماره کیسه	bagNo	42
خارج از اندازه	outSizeFlag	43
شناسه جعبه	boxID	44
تاریخ پرداخت	paymentDate	45
شناسه نوع پرداخت	paymentTypeID	46
مبلغ پرداخت شده	payTypeAmount	47
زمان توزیع	distributeHours	48
تاریخ توزیع	distributeDate	49
خدمات جانبی	sideServices	50
هزینه بسته بندی	boxAmount	51
وضعیت بسته بندی مرسوله توسط مشتری	customerHasBox	52
نیاز به بسته بندی	needPacking	53
خیابان فرستنده	senderStreet	54
محله فرستنده	senderZone	55
خیابان گیرنده	receiverStreet	56
محله گیرنده	receiverZone	57
طول جغرافیایی	lat	58
عرض جغرافیایی	lon	59
خدمات جانبی	sideServicesName	60
آخرین وضعیت رهگیری مرسوله	parcelTrackStatus	61
شناسه آخرین وضعیت رهگیری	parcelTrackStatusID	62
وضعیت پرداخت	paymentStatus	63

• آدرس API ابطال مرسولات

<https://services.dekapost.ir/clubapi/api/Parcels/DeleteParceList>

شرح داده های ورودی API				
ردیف	نام ورودی	نوع داده	اجباری	توضیحات
1	parcelCode	string	*	کد رهگیری مرسوله مثال : 122036233497
	companyID	int		مقدار پیش فرض 1
	postNodeID	int		مقدار پیش فرض 0
	parcelCodes	List["strings"]	*	لیست بارکدهایی که قصد ابطال آنها را دارید
	voidResonID	int	*	دلیل ابطال مرسوله. از API دلایل ابطال دریافت کنید
	GetCustomerParcelVoidResons			

نمونه داده ورودی

```
{  
    "companyID": 0,  
    "postNodeID": 0,  
    "parcelCodes": [  
        "string"  
    ],  
    "voidResonID": 0  
}
```

نمونه داده خروجی

```
{  
  "status": 0,  
  "message": "string",  
  "data": [
```

```
{
    "parcelcode": "string",
    "message": "string"
}
]
}
```

• آدرس API دلایل ابطال مرسولات

<https://services.dekapost.ir/clubapi/api/Parcels/GetCustomerParcelVoidResons>

نمونه داده خروجی

```
{
    "status": 1,
    "message": "",
    "data": [
        {
            "id": 10,
            "title": "نیاز به ویرایش اطلاعات مرسولات"
        },
        {
            "id": 11,
            "title": "تاخیر در رسیدگی به سفارش"
        },
        {
            "id": 12,
            "title": "انصراف از ارسال سفارش"
        }
    ]
}
```

• آدرس API رهگیری مرسولات کلاب

<https://services.dekapost.ir/clubapi/api/Gateway/ClubParcelsTracking>

شرح داده های ورودی API				
ردیف	نام ورودی	نوع داده	اجباری	توضیحات
1	parcelCode	string	*	کدرهگیری مرسوله مثال : 141492408274

نمونه داده ورودی

```
{  
    "parcelcode": "141492408274"  
}
```

نمونه داده خروجی

```
{  
    "status": true,  
    "message": ". رهگیری مرسوله موفقیت آمیز بود",  
    "data": {  
        "eventList": [  
            {  
                "eventID": 78,  
                "postNodeName": "اپلیکیشن",  
                "title": "ثبت سفارش",  
                "date": "1404/03/20",  
                "time": "09:59:26"  
            },  
            {  
                "eventID": 41,  
                "postNodeName": "دفتر تست 1",  
                "date": "1404/03/20",  
                "time": "09:59:26"  
            }  
        ]  
    }  
}
```

```
        "title": "قبول مرسوله",
        "date": "1404/03/20",
        "time": "10:03:40"
    },
    {
        "eventID": 64,
        "postNodeName": "دفتر تست 1",
        "title": "قبول مرسوله از محل مشتری",
        "date": "1404/03/20",
        "time": "10:03:40"
    }
],
"parcelCode": "141492408274",
"lat": "35.705497",
"long": "51.383722",
"senderName": "----",
"totalAmount": 701289,
"weight": 12,
"contentAmount": 0,
"payTypeName": null,
"returnAmount": 0,
"sendAmount": 701289,
"signature": "",
"receiverAddress": "شهرتست 1 - تست تست تست",
"receiverMoblie": "0000000000",
"receiverPostalCode": "",
"receiverName": "تست تست",
"paymentTypeName": "پس کرایه"
```

```
"senderAddress": "شهرتست 1",  
"senderMobile": "*****",  
"contents": "تست",  
"parcelTypeName": "پاکت",  
"contentsAmount": 2000000,  
"destStateName": "استان تست 1",  
"destCityName": "شهرتست 1",  
"sourceCityName": "شهرتست 1",  
"sourceStateName": "استان تست 1",  
"boxHeight": "1",  
"boxLength": "1",  
"boxWidth": "1",  
"outSizeFlag": false,  
"boxSize": "A4 حبایدار",  
"adminNameLastPostNode": "1 پیک",  
"phoneNumberLastPostNode": "345345345345",  
"nameLastPostNode": "دفتر تست 1",  
"addressLastPostNode": "333wadwqqrwewsseqweqwee",  
"statusFlag": 2,  
"statusName": "در چرخه پست",  
"codTypeID": 0,  
"codAmount": 0,  
"discountAmount": 24601,  
"codServiceAmount": 0  
}  
}
```

• آدرس API رهگیری مرسولات

<https://services.dekapost.ir/clubapi/api/Parcels/TrackingParcels>

شرح داده های ورودی API				
ردیف	نام ورودی	نوع داده	اجباری	توضیحات
1	parcelCode	string	*	کد رهگیری مرسوله مثال : 122036233497

نمونه داده خروجی (json) رهگیری مرسولات

```
{  
    "status": true,  
    "message": ". رهگیری مرسوله موفقیت آمیز بود",  
    "data": [  
        {  
            "eventList": [  
                {  
                    "eventID": 41,  
                    "postNodeName": "دفتر رسمی اصفهان",  
                    "title": "قبول مرسوله",  
                    "date": "1402/11/30",  
                    "time": "19:33:41"  
                },  
                {  
                    "eventID": 68,  
                    "postNodeName": "دفتر رسمی اصفهان",  
                    "title": "ارسال به (مرکز مبادله اصفهان)",  
                    "date": "1402/11/30",  
                    "time": "19:34:10"  
                },  
                {  
                    "eventID": 70,  
                    "postNodeName": "مرکز مبادله اصفهان",  
                    "title": "پردازش در (مرکز مبادله اصفهان)",  
                    "date": "1402/11/30",  
                    "time": "19:35:17"  
                },  
                {  
                    "eventID": 68,  
                    "postNodeName": "مرکز مبادله اصفهان",  
                    "title": "ارسال به (هاب مرکزی تهران (صالح آباد))",  
                    "date": "1402/11/30",  
                    "time": "19:35:33"  
                },  
                {  
                    "eventID": 33,  
                    "postNodeName": "هاب مرکزی تهران (صالح آباد)"  
                }  
            ]  
        }  
    ]  
}
```

```

        "title": "تحویل به مامور توزیع",
        "date": "1402/12/01",
        "time": "10:37:36"
    },
    {
        "eventID": 40,
        "postNodeName": "هاب مرکزی تهران (صالح آباد)",
        "title": "در مسیر توزیع",
        "date": "1402/12/01",
        "time": "11:20:40"
    },
    {
        "eventID": 36,
        "postNodeName": "هاب مرکزی تهران (صالح آباد)",
        "title": "توزیع موفق",
        "date": "1402/12/01",
        "time": "11:24:12"
    }
],
"parcelCode": "122036233497",
"lat": "35.7077945",
"long": "51.3881794",
}
]
}

```

شرح داده های خروجی API		
وضعیت فراخوانی api	status	1
پیغام نتیجه فراخوانی api در صورت فراخوانی موفق مقدار خروجی خالی است	message	2
کد رویداد	eventID	3
نام نقطه پستی	postNodeName	
عنوان رویداد	title	4
تاریخ رویداد	date	5
ساعت رویداد	time	6
شماره مرسوله	parcelCode	7
عرض جغرافیایی	lat	8
طول جغرافیایی	long	9

• آدرس API رسید مرسولات

<https://services.dekapost.ir/clubapi/api/Parcels/ParcelReceipt>

شرح داده های ورودی API				
ردیف	نام ورودی	نوع داده	اجباری	توضیحات
1	parcelCode	string	*	کدرهگیری مرسوله مثال : 122036233497

نمونه داده خروجی (json) رسید مرسولات

```
{
  "status": true,
  "message": ". رهگیری مرسوله موفقیت آمیز بود",
  "data": [
    {
      "senderName": " واحد خزانه داری هلдинگ دکا",
      "reciverName": "جناب آقای ابوالفضل طاهری - مدیر مالی شرکت شتابان پیشرو",
      "sourceName": "اصفهان",
      "destinationName": "تهران",
      "acceptDate": "1402/11/30 19:33",
      "serviceName": "دکاپیشرو بین شهری(پس کرایه)",
      "parcelType": "پاکت",
      "totalAmount": 518260,
      "acceptPostNodeName": "دفتر رسمی اصفهان",
      "weight": 100,
      "sideServicesName": "/پیامک/چاپ لیبل/شناسه الکترونیک",
      "contentAmount": 2000000,
      "postIncomm": 508000,
      "sideServicesAmount": 0,
      "insuranceAmount": 30000,
      "taxAmount": 10260,
      "payTypeName": "پس کرایه",
      "distributeDate": "1402/12/04",
      "totalTravelPrice": 294000,
      "totalBoxAmount": 0,
      "totalSideServicesAmount": 184000
    }
  ]
}
```

شرح داده های خروجی API			
وضعیت فراخوانی api	status	1	
پیغام نتیجه فراخوانی api	message	2	

در صورت فراغوی موفق مقدار خروجی خالی است		
نام فرستنده	senderName	3
نام گیرنده	reciverName	
نام استان مبدا	sourceName	4
نام استان مقصد	destinationName	5
تاریخ قبول مرسوله	acceptDate	6
نام سرویس	serviceName	7
نوع مرسوله	parcelType	8
هزینه مرسوله	totalAmount	9
نام نقطه قبول مرسوله	acceptPostNodeName	10
وزن مرسوله	weight	11
خدمات جانبی	sideServicesName	12
ارزش مرسوله	contentAmount	13
کرایه پستی	postIncomm	14
هزینه خدمات جانبی	sideServicesAmount	15
هزینه بیمه	insuranceAmount	16
مالیات	taxAmount	17
نوع پرداخت	payTypeName	18
تاریخ تخمینی توزیع	distributeDate	19
جمع هزینه ارسال	totalTravelPrice	20
جمع هزینه بسته بندی	totalBoxAmount	21
جمع هزینه خدمات جانبی	totalSideServicesAmount	

• آدرس دسترسی به Api گزارش اطلاعات مرسولات قراردادی

<https://services.dekapost.ir/clubapi/api/Report/GetContractParcelData>

شرح داده های ورودی گزارش اطلاعات مرسولات قراردادی

شرح داده های ورودی API				
ردیف	نام ورودی	نوع داده	اجباری	توضیحات
1	FromDate	string	*	تاریخ شروع گزارش
2	ToDate	string	*	تاریخ پایان گزارش
3	contractID	int	*	کد قرارداد

نمونه داده خروجی (JSON) مرسولات قراردادی

```
{
    "status": 1,
    "message": "گزارش با موفقیت تولید شد",
    "data": {
        "ParcelCode": "109296303957",
        "ReceiptDate": "1403/02/10",
        "SourceStatePName": "هرمزگان",
        "SourceCityPName": "درگاهان",
        "DestStatePName": "لرستان",
        "DestCityPName": "خرم آباد",
        "ParcelTypeName": "پاکت",
        "ContractTitle": "",
        "Weight": 897,
        "LastEventName": "قبول مرسوله",
        "LastEventDate": "1403/02/10",
        "ContentAmount": 2000000,
        "DiscountAmount": 0,
        "PostFareAmount": 120000,
        "InsureAmount": 30000,
        "ParcelStockAmount": 0,
        "SideServicesAmount": 0
    }
}
```

```

, ZoneAmount": 204000"
, AddAmount": 84000"
, PostIncome": 438000"
, BoxAmount": 0"
, SendPlaceAmount": 0"
, PayTypeAmount": 0"
, TaxAmount": 11400"
, TotalAmount": 449400"
, NeedPackingAmount": 0"
PackingAmount": 0"
{

```

شرح داده های خروجی API		
ردیف	عنوان	توضیحات
1	ParcelCode	کد مرسوله
2	ReceiptDate	تاریخ قبول مرسوله
3	SourceStatePName	نام استان مبدا
4	SourceCityPName	نام شهر مبدا
5	DestStatePName	نام استان مقصد
6	DestCityPName	نام شهر مقصد
7	ParcelTypeName	نوع مرسوله (پاکت، بسته و ...)
8	ContractTitle	عنوان قرارداد
9	Weight	وزن به گرم
10	LastEventName	آخرین وضعیت مرسوله
11	LastEventDate	تاریخ آخرین وضعیت مرسوله
12	ContentAmount	مبلغ محتویات مرسوله
13	DiscountAmount	مبلغ تخفیف
14	PostFareAmount	مبلغ کرایه پستی
15	InsureAmount	مبلغ بیمه
16	ParcelStockAmount	مبلغ اقلام
17	SideServicesAmount	مبلغ سرویسهای جانبی
18	ZoneAmount	مبلغ زون (ناحیه)
19	AddAmount	مبلغ اضافه نرخ

مبلغ کرایه پستی کل	PostIncome	20
مبلغ کارتمن	BoxAmount	21
مبلغ حق مقر	SendPlaceAmount	22
مبلغ نوع پرداخت	PayTypeAmount	23
مبلغ مالیات	TaxAmount	24
مبلغ کل	TotalAmount	25
مبلغ ملزمومات بسته بندی	NeedPackingAmount	26
مبلغ بسته بندی	PackingAmount	27

• آدرس دسترسی به API رهگیری مرسولات

<https://services.dekapost.ir/clubapi/api/Parcels/TrackingForCRM>

شرح داده های ورودی ثبت مرسولات

برای رهگیری مرسولات پارامترهای مربوطه را با متدهای GET ارسال فرمایید:

شرح داده های ورودی API				
ردیف	نام ورودی	نوع داده	اجباری	توضیحات
1	ParcelCode	string	*	کد رهگیری مرسوله

❖ محتوای JSON خروجی مطابق فایل ذیل خواهد بود

نمونه داده خروجی (JSON) ذخیره مرسولات

```
{
  "status": true,
  "message": ".رهگیری مرسوله موفقیت آمیز بود",
  "data": {
    "parcelCode": "145433311078",
    "eventList": [
      {
        "eventID": 82,
        "postNodeName": "نمایندگی شرف آباد",
        "title": "ثبت موقع مرسوله",
        "date": "1403/04/17",
        "time": "14:15:17"
      },
      {
        "eventID": 41,
        "postNodeName": "نمایندگی شرف آباد"
      }
    ]
  }
}
```

```
"postNodeName": "نمايندگي شرف آباد",
"title": "قبول مرسوله",
"date": "1403/04/17",
"time": "14:16:00"
},
{
"eventID": 68,
"postNodeName": "نمايندگي شرف آباد",
"title": "(خوانش مرسوله در گذر صادره 1312311034)",
"date": "1403/04/17",
"time": "14:27:11"
},
{
"eventID": 70,
"postNodeName": "مرکز مبادله استان کرمان",
"title": "(خوانش مرسوله در گذر واردہ 1312311034)",
"date": "1403/04/17",
"time": "14:47:22"
},
{
"eventID": 31,
"postNodeName": "مرکز مبادله استان کرمان",
"title": "ثبت قبول مرسوله توسط سر نامه رسان",
"date": "1403/04/17",
"time": "16:25:43"
},
{
"eventID": 33,
"postNodeName": "مرکز مبادله استان کرمان",
"title": "تخصیص به نامه رسان",
"date": "1403/04/17",
"time": "16:25:43"
},
{
"eventID": 39,
"postNodeName": "مرکز مبادله استان کرمان",
"title": "آماده توزیع",
"date": "1403/04/17",
"time": "22:09:32"
},
{
"eventID": 40,
"postNodeName": "مرکز مبادله استان کرمان",
"title": "در مسیر توزیع",
"date": "1403/04/17",
"time": "22:13:00"
},
```

```

        "eventID": 36,
        "postNodeName": "مرکز مبادله استان کرمان",
        "title": "توزیع موفق",
        "date": "1403/04/17",
        "time": "22:14:07"
    }
],
"senderName": "شرکت پخش پرگاس",
"senderMobile": "09309179394",
"sourceCityName": "کرمان",
"sourceStateName": "کرمان",
"senderAddress": "کرمان - شهرک ولایت ابتدای جاده قدیم زرند کوچه اول سوله دوم",
"receiverName": "داروخانه اسما امامی",
"receiverMobile": "09174975027",
"destCityName": "جیرفت",
"destStateName": "کرمان",
"receiverAddress": "جیرفت - کرمان جیرفت خ شفا روبرو بیمارستان امام",
"receiverPostalCode": "",
"totalAmount": 648600,
"sendAmount": 648600,
"returnAmount": 0,
"contents": "دارو",
"extraHours": 0,
"progressHours": 8,
"contentsAmount": 4000000,
"paymentTypeName": "نقدی (پوز)",
"parcelTypeName": "بسته",
"distributeWay": ".رسوله مورد نظر با کارت ملی تحویل داده شده است"
}
}
}

```

شرح داده های خروجی API		
ردیف	عنوان	توضیحات
1	status	وضعیت فراخوانی API
2	message	پیغام نتیجه فراخوانی API
3	data	دیتای خروجی API
4	parcelCode	کد رهگیری رسوله
5	eventList	سیر رهگیری مرسولات
6	eventID	کد رویداد
7	postnodeName	نام نقطه پستی
8	title	عنوان رویداد
9	date	تاریخ رویداد

ساعت رویداد	time	10
نام و نام خانوادگی فرستنده	senderName	11
شماره تماس فرستنده	senderMobile	12
نام شهر مبدا	sourceCityName	13
نام استان مبدا	sourceStateName	14
آدرس فرستنده	senderAddress	15
نام و نام خانوادگی گیرنده	receiverName	16
شماره تماس گیرنده	receiverMobile	17
نام شهر مقصد	destCityName	18
نام استان مقصد	destStateName	19
آدرس گیرنده	receiverAddress	20
کد پستی گیرنده	receiverPostalCode	21
هزینه کل	totalAmount	22
هزینه ارسال	sendAmount	23
هزینه عودت	returnAmount	24
محتوی مرسوله	contents	25
زمان گذشته از SLA (ساعت)	extraHours	26
زمان سیر مرسوله (ساعت)	progressHours	27
ارزش اظهار شده	contentsAmount	28
نحوه پرداخت	paymentTypeName	29
نوع مرسوله	parcelTypeName	30
نحوه تحويل	distributeWay	31

• آدرس API فهرست کارتنهای

<https://services.dekapost.ir/ParcelPrice/api/GetBoxes>

شرح داده های ورودی API					
ردیف	نام ورودی	نوع داده	اجباری	توضیحات	
1	parcelTypeID	int	*	کد نوع مرسوله همه کارتنهای ۰	

[نمونه داده ورودی \(json\) فهرست کارتنهای](#)

```
{
  "parcelTypeID": 1
}
```

[نمونه داده خروجی \(json\) فهرست کارتنهای](#)

```
 {{
  "boxID": 20,
  "boxName": "A4 (1*1*1)" ,
  "boxLength": 1,
  "boxWidth": 1,
  "boxHeight": 1,
  "weightVolume": 0,
  "volume": 1
}}
```

شرح داده های خروجی API			
ردیف	عنوان	توضیحات	
1	boxID	کد کارتنهای	
2	boxName	نام کارتنهای	
3	boxLength	طول کارتنهای (سانتیمتر)	

عرض کارتون (سانتیمتر)	boxWidth	4
ارتفاع کارتون (سانتیمتر)	boxHeight	5
وزن حجمی (گرم)	weightVolume	6
حجم (سانتیمتر مکعب)	Volume	7

• آدرس API فهرست استانها

<https://services.dekapost.ir/ParcelPrice/api/GetStates>

شرح داده های ورودی API				
ردیف	نام ورودی	نوع داده	اجباری	توضیحات
1	StateID	int	*	کد استان همه استانها=0

[نمونه داده ورودی \(json\) فهرست استانها](#)

```
{
  "stateID": 1
}
```

[نمونه داده خروجی \(json\) فهرست استانها](#)

```
{
  "data": [
    {
      "stateID": 1,
      "stateEName": "",
      "statePName": "گیلان"
    }
  ],
  "status": 1,
```

"message": "فهرست استانها با موفقیت تولید شد."

}

شرح داده های خروجی API			
ردیف	عنوان	توضیحات	
1	stateID	کد استان	
2	stateEName	نام انگلیسی استان	
3	statePName	نام فارسی استان	
7	Volume	حجم (سانتیمتر مکعب)	

• آدرس API فهرست شهرها

<https://services.dekapost.ir/ParcelPrice/api/GetCities>

شرح داده های ورودی API					
ردیف	نام ورودی	نوع داده	اجباری	توضیحات	
1	CityID	int	*	کد شهر همه شهرها=0	
2	StateID	int	*	کد استان همه استانها=0	

نمونه داده ورودی (json) فهرست شهرها

```
{  
  "cityID": 0,  
  "stateID": 1}
```

}

نمونه داده خروجی (json) فهرست شهرها

```
{  
    "stateID": 1,  
    "cityID": 13,  
    "cityEName": "",  
    "cityPName": "آستانه",  
    "isCenter": 0  
},
```

شرح داده های خروجی API

ردیف	عنوان	توضیحات
1	stateID	کد استان
2	cityID	کد شهر
3	cityEName	نام انگلیسی شهر
4	cityPName	نام فارسی شهر
5	isCenter	وضعیت مرکز استان بودن شهر =1 مرکز استان =0 غیر مرکز استان

• آدرس API فهرست دفاتر

<https://services.dekapost.ir/ParcelPrice/api/GetPostNodes>

شرح داده های ورودی API

ردیف	نام ورودی	نوع داده	اجباری	توضیحات
1	PostNodeID	int	*	کد دفتر همه دفاتر=0
2	CityID	int	*	کد شهر همه شهرها=0
3	StateID	int	*	کد استان همه استانها=0

نمونه داده ورودی (json) فهرست دفاتر

```
{
  "postNodeID": 0,
  "stateID": 0,
  "cityID": 1
}
```

نمونه داده خروجی (json) فهرست دفاتر

```
{

  "stateID": 23,
  "cityID": 447,
  "postNodeID": 1,
  "postNodeEName": "PostNode1",
  "postNodePName": "دفتر پستی باجه مرکزی دکاپست"
},
```

شرح داده های خروجی API

ردیف	عنوان	توضیحات
1	stateID	کد استان
2	cityID	کد شهر
3	postNodeID	کد دفتر

نام انگلیسی دفتر	postNodeEName	4
نام فارسی دفتر	postNodePName	5

• آدرس API فهرست سرویسها

<https://services.dekapost.ir/ParcelPrice/api/GetServices>

شرح داده های ورودی API					
ردیف	نام ورودی	نوع داده	اجباری	توضیحات	
1	companyID	int	*	کد شرکت دکاپست=1	
2	postNodeID	int	*	کد دفتر 0=همه دفاتر در صورت نیاز به مشاهده سرویس‌های تخصیصی یک دفتر وارد می‌شود	

نمونه داده ورودی (json) فهرست سرویسها

```
{
  "companyID": 1,
  "postNodeID": 0
}
```

نمونه داده خروجی (json) فهرست سرویسها

```
"data": [
  {
    "serviceID": 1,
    "serviceName": "دکاپیشو - شهری"
  },
]
```

شرح داده های خروجی API			
ردیف	عنوان	توضیحات	
1	serviceID	کد سرویس	
2	serviceName	نام سرویس	

• آدرس API فهرست سرویس‌های جانبی

<https://services.dekapost.ir/ParcelPrice/api/GetSideServices>

شرح داده های ورودی API					
ردیف	نام ورودی	نوع داده	اجباری	توضیحات	
1	sideServiceID	int	*	کد سرویس جانی همه سرویس‌های جانبی=0	
2	serviceID	int	*	کد سرویس همه سرویسها=0	
3	tlS_ID	int	*	کد TLS یا تعیین زمان توزیع وقت اداری=1 بعد از وقت اداری=2 شبانه=3	

نمونه داده ورودی (json) فهرست سرویس‌های جانبی

```
{
  "sideServiceID": 0,
  "serviceID": 0,
  "tlS_ID": 0
}
```

نمونه داده خروجی (json) فهرست سرویس‌های جانبی

```

"data": [
  {
    "sideServiceID": 1,
    "serviceID": 0,
    "sideServiceName": "شکستن",
    "sideServiceAmount": 0,
    "sideServicePercent": 0,
    "t1S_ID": 0
  },
]
  
```

شرح داده های خروجی API			
ردیف	عنوان	توضیحات	
1	sideServiceID	کد سرویس جانبی	
2	serviceID	کد سرویس	
3	sideServiceName	نام سرویس جانبی	
4	sideServiceAmount	مبلغ سرویس جانبی	
5	sideServicePercent	درصد سرویس جانبی	
6	t1S_ID	کد سرویس تعیین زمان توزیع	

• آدرس API محاسبه نرخ مرسولات

<https://services.dekaphost.ir/ParcelPrice/api/GetPrice>

شرح داده های ورودی API				
ردیف	نام ورودی	نوع داده	اجباری	توضیحات

کد شرکت	*		int	companyID	1
کد سرویس	*		int	serviceID	2
وزن مرسوله (گرم)	*		int	Weight	3
کد نوع مرسوله	*		int	parcelTypeID	4
کد دفتر قبول (مبدأ)	*		int	sourcePostNodeID	5
کد شهر دفتر قبول (مبدأ)	*		int	sourceCityID	6
کد شهر مقصد	*		int	destCityID	7
لیستی از سرویسهای جانبی	*		list]: "sideServicesIDs": [{ "sideServiceID": 0 }] }	8
کد سرویس TLS	*		int	tls_ID	9
مبلغ محتویات مرسوله	*		bigint	contentAmount	10
کد خارج از اندازه بودن مرسوله عادی=0 خارج از اندازه=1	*		int	outsizeFlag	11
کد کارتون	*		int	boxID	12
کد تعیین داشتن کارتون توسط مشتری مشتری کارتون دارد=1 مشتری کارتون ندارد=2	*		int	customerHasBox	13
کد نیاز به بسته بندی نیاز به بسته بندی=1 عدم نیاز به بسته بندی=0	*		int	needPacking	14
طول کارتون (سانتیمتر)	*		int	boxLength	15
عرض کارتون (سانتیمتر)	*		int	boxWidth	16
ارتفاع کارتون	*		int	boxHeight	17
تعداد مرسوله	*		int	quantity	18
کد داشتن حق مقر حق مقر دارد=1	*		int	sendPlaceFlag	19

0=حق مقر ندارد					
کد نوع پرداخت 1=نقدی 2=کیف پول 3=پس کرایه 4=اعتباری 5=تجارت الکترونیک 6=نسبیه	*		int	payTypeID	20
کد قرارداد	*		int	contractID	21
کرایه در مقصد نوع اول=1 کرایه در مقصد نوع دوم=2 کرایه در مقصد نیست=0			int	codTypeID	22
برای مرسولات پرداخت در محل، اگر مبلغی که بابت مرسوله پرداخت در محل باید اخذ گردد، متفاوت از ارزش اظهار شده مرسوله باشد، مبلغ قابل دریافت را در این پaramتر ارسال کنید در غیر اینصورت مقدار صفر را ارسال کنید			long	codServiceAmount	23

نمونه داده ورودی (json) محاسبه نرخ مرسولات

```
{
  "companyID": 1,
  "serviceID": 4,
  "weight": 500,
  "parcelTypeID": 1,
  "sourcePostNodeID": 1,
  "sourceCityID": 0,
  "destCityID": 447,
```

```
"sideServicesIDs": [  
    {  
        "sideServiceID": 1  
    }  
],  
    "tIS_ID": 1,  
    "contentAmount": 2000000,  
    "outsizeFlag": 0,  
    "boxID": 1,  
    "customerHasBox": 0,  
    "needPacking": 1,  
    "boxLength": 0,  
    "boxWidth": 0,  
    "boxHeight": 0,  
    "quantity": 1,  
    "sendPlaceFlag": 1,  
    "payTypeID": 3,  
    "contractID": 0,  
    "codTypeID": 0,  
    "codServiceAmount": 0  
}
```

نمونه داده خروجی (json) محاسبه نرخ مرسولات

```
{  
    "data": [  
        {  
            "postFareAmount": 138000,  
            "discountAmount": 0,  
            "addAmount": 84000,  
            "sendPlaceAmount": 220000,  
            "payTypeAmount": 100000,  
            "serviceID": 1  
        }  
    ]  
}
```

```
"postFareAmountWithAddDiscount": 322000,
"totalTravelPrice": 262200,
"zoneAmount": 124200,
"insureAmount": 30000,
"sideServicesAmount": 65550,
"totalSideServicesAmount": 469550,
"boxAmount": 56875,
"essentialAmount": 12934,
"packingAmount": 20000,
"totalBoxAmount": 89809,
"postIncome": 851559,
"taxAmount": 20381,
"totalAmount": 871940,
"sideServices": [
{
  "sideServiceID": 1,
  "شکستی": "sideServiceName": "
    "sideServiceAmount": 65550
  }
],
"priceDetails": [
{
  "priceName": "GovAmount",
  "typeCode": 1,
  "priceDetailAmount": 43905
},
{
  "priceName": "CompensationAmount",
  "typeCode": 4,
  "priceDetailAmount": 30000
},
{
  "priceName": "TaxAmount",
  "typeCode": 8,
  "priceDetailAmount": 20381
},
{
  "priceName": "PersonalAmount",
  "typeCode": 7,
  "priceDetailAmount": 70775
},
```

```

{
  "priceName": "RepresentativeAmount",
  "typeCode": 2,
  "priceDetailAmount": 315840
},
{
  "priceName": "RepresentativeNoAmount",
  "typeCode": 10,
  "priceDetailAmount": 32707
},
{
  "priceName": "DekapostAmount",
  "typeCode": 3,
  "priceDetailAmount": 358332
}
],
"zoneHeaderID": 1,
"zoneID": 1,
"distributeHours": 24,
"distributeDate": "1403/07/29",
"returnWeight": 500,
"addAmount1": 14000,
"addAmount3": 50000,
"addAmount4": 20000,
"profitAmount": 11375,
"boxProfitRepAcceptAmount": 5688
}
],
"status": 1,
"message": "محاسبه قیمت با موفقیت انجام شد."
}

```

شرح داده های خروجی API

ردیف	عنوان	توضیحات
1	postFareAmount	مبلغ پایه قیمت مرسوله
2	discountAmount	میبلغ تخفیف
3	addAmount	مبلغ اضافه نرخ
4	sendPlaceAmount	مبلغ حق مقر
5	payTypeAmount	مبلغ نوع پرداخت

جمع مبلغ پایه و اضافه نرخ و کسر تخفیف	<code>postFareAmountWithAddDiscount</code>	6
مبلغ کل	<code>totalTravelPrice</code>	7
مبلغ زون (ناحیه)	<code>zoneAmount</code>	8
مبلغ بیمه	<code>insureAmount</code>	9
مبلغ سرویس‌های جانبی	<code>sideServicesAmount</code>	10
مبلغ کل سرویس‌های جانبی	<code>totalSideServicesAmount</code>	11
مبلغ کارتن	<code>boxAmount</code>	12
مبلغ ملزومات	<code>essentialAmount</code>	13
مبلغ بسته بندی	<code>packingAmount</code>	14
مبلغ کل کارتن و بسته بندی	<code>totalBoxAmount</code>	15
مبلغ درآمد پست	<code>postIncome</code>	16
مبلغ مالیات بر ارزش افزوده	<code>taxAmount</code>	17
مبلغ کل	<code>totalAmount</code>	18
کد سرویس‌های جانبی نام سرویس‌های جانبی مبلغ سرویس‌های جانبی	<code>sideServices": [{ "sideServiceID": 1, "sideServiceName": "شکستنی و", "sideServiceAmount": 65550 }]</code>	19
نام قیمت حق السهم دولت و ... کد نوع حق السهم مبلغ حق السهم	<code>"priceDetails": [{ "priceName": "GovAmount", "typeCode": 1, "priceDetailAmount": 43905 }]</code>	20
کد سرگروه زون	<code>zoneHeaderID</code>	21
کد زون	<code>zoneID</code>	22
زمان توزیع (ساعت)	<code>distributeHours</code>	23
تاریخ توزیع	<code>distributeDate</code>	24
وزن مرسوله برگشتی	<code>returnWeight</code>	25

اضافه نرخ نوع 1	addAmount1	26
اضافه نرخ نوع 3	addAmount3	27
اضافه نرخ نوع 4	addAmount4	28
مبلغ سود	profitAmount	29
مبلغ سود حاصل از فروش کارت	boxProfitRepAcceptAmount	30

• آدرس API دریافت فهرست قراردادها

<https://services.dekapost.ir/Clubapi/api/GetContractPropertiesNodes>

نمونه داده خروجی (json) فهرست شهرها

```
{
  "status": 1,
  "message": "لیست با موفقیت تولید شد",
  "data": [
    {
      "ContractNumber": "19",
      "StartDate": "1403/08/15",
      "EndDate": "1403/12/29",
      "UserID": 1,
      "Createdate": "2024-11-05T13:30:17.717",
      "IsActive": true,
      "ContractTitle": " تست",
      "ContractType": 2,
      "LicenseNumber": "28",
      "ServiceID": 4,
      "ServiceName": "دکا پیشرو",
      "Updatedate": null,
      "StateID": 30,
      "CompanyID": 1,
      "CustomerID": 19,
      "CustomerName": " تست 1",
      "DiscountAmount": null,
      "DiscountPercent": 15.00,
      "IsInsurance": 0,
      "InsuranceConst": null,
      "InsurancePercent": null,
      "IsPacket": null,
      "IsPackage": null,
      "IsBox": null,
      "IsNeedPacking": null,
      "IsSendPlace": null
    }
  ]
}
```

شرح داده های خروجی API

ردیف	عنوان	توضیحات
1	ContractNumber	شماره قرارداد
2	StartDate	تاریخ شروع قرارداد
3	EndDate	تاریخ پایان قرارداد
4	UserID	کد کاربر
5	Createdate	تاریخ ایجاد قرارداد به میلادی
6	IsActive	وضعیت فعال/غیر فعال بودن قرارداد =0 غیر فعال =1 فعال
7	ContractTitle	عنوان قرارداد
8	ContractType	نوع قرارداد =1 سراسری =2 استانی
9	LicenseNumber	شماره مجوز قرارداد
10	ServiceID	شناسه سرویس
11	ServiceName	نام سرویس
12	Updatedate	تاریخ بروزرسانی
13	StateID	کد استان
14	CompanyID	کد شرکت
15	CustomerID	شناسه مشتری
16	CustomerName	نام مشتری
17	DiscountAmount	مبلغ تخفیف قرارداد
18	DiscountPercent	درصد تخفیف قرارداد
19	IsInsurance	مبلغ بیمه
20	InsuranceConst	ثابت بیمه

درصد بیمه	InsurancePercent	21
وضعیت مرسوله پاکت/غیر پاکت پاکت=1	IsPacket	22
پاکت=1	IsPackage	23
بسته=1	IsBox	24
نیاز به پسته بندی=1	IsNeedPacking	25
حق مقر=1	IsSendPlace	26

• آدرس API دریافت فهرست دسته بندی ها

<https://services.dekapost.ir/clubapi/api/Category/GETParentCategory>

شرح داده های خروجی API		
ردیف	عنوان	توضیحات
1	status	وضعیت فراخوانی api
2	message	پیغام نتیجه فراخوانی api
3	id	کد دسته بندی

نام دسته بندی	name	4
---------------	------	---

نمونه داده خروجی (json) فهرست دسته بندی ها

```
{
  "status": true,
  "message": ". نمایش دسته بندی ها با موفقیت انجام شد",
  "data": [
    {
      "id": 1,
      "name": "موبایل"
    }
  ]
}
```

• آدرس API دریافت فهرست زیر دسته بندی ها

<https://services.dekapost.ir/clubapi/api/Category/GetChildrenCategory>

پارامتر ورودی به صورت query string ارسال شود

نمونه :

<https://services.dekapost.ir/clubapi/api/Category/GetChildrenCategory?ParentID=1>

شرح داده های خروجی API		
ردیف	عنوان	توضیحات
1	status	وضعیت فراخوانی api
2	message	پیغام نتیجه فراخوانی api
3	id	کد زیر دسته بندی
4	name	نام زیر دسته بندی

```
{
  "status": true,
  "message": ". نمایش دسته بندی ها با موفقیت انجام شد",
  "data": [
    {
      "id": 14,
      "name": "برند های مختلف گوشی موبایل"
    }
  ]
}
```

}

- آدرس API ذخیره محصول

<https://services.dekapost.ir/clubapi/api/Category/SaveProduct>

شرح داده های ورودی API		
ردیف	عنوان	توضیحات
1	categoryParentID	کد دسته بندی
2	categoryID	کد زیر دسته بندی
3	text	عنوان محصول
4	price	قیمت محصول

نمونه (json) ورودی جهت ذخیره نمودن محصول

```
{  
    "categoryParentID": 1,  
    "categoryID": 14,  
    "text": "موبایل",  
    "price": 10000  
}
```

شرح داده های خروجی API		
ردیف	عنوان	توضیحات
1	status	وضعیت فراخوانی api
2	message	پیغام نتیجه فراخوانی api
3	productID	کد محصول ذخیره شده

نمونه داده خروجی (json) ذخیره محصول

```
{  
    "status": true,  
    "message": "ذخیره اطلاعات با موفقیت انجام شد",  
    "productID": 1  
}
```

- آدرس API دریافت لیست محصولات

<https://services.dekapost.ir/clubapi/api/Category/GetProductList>

شرح داده های ورودی API		
توضیحات	عنوان	ردیف
کد دسته بندی	categoryParentID	1
کد زیر دسته بندی	categoryID	2

نمونه (json) ورودی جهت دریافت لیست محصولات

```
{
    "categoryParentID": 1,
    "categoryID": 14,
}
```

شرح داده های خروجی API		
توضیحات	عنوان	ردیف
وضعیت فراخوانی api	status	1
پیغام نتیجه فراخوانی api	message	2
کد محصول ذخیره شده	productID	3
کد دسته بندی	categoryParentID	4
کد زیر دسته بندی	categoryID	5
نام زیر دسته بندی	categoryParentName	6
نام دسته بندی	categoryName	7
عنوان محصول	text	8
قیمت محصول	price	9
فعال / غیر فعال	isActive	10

نمونه داده خروجی (json) دریافت لیست محصولات

```
{
    "status": true,
    "message": ". نمایش اطلاعات با موفقیت انجام شد",
    "data": [
        {
            "productID": 1,
            "categoryParentID": 1,
            "categoryID": 14,
```

```

        "categoryParentName": "موبایل",
        "categoryName": "برند های مختلف گوشی موبایل",
        "text": "موبایل",
        "price": 10000,
        "isActive": true
    }
]
}

```

• آدرس API دریافت لیست محصولات فعال کاربر

<https://services.dekapost.ir/clubapi/api/Category/GetProduct>

شرح داده های خروجی API			
ردیف	عنوان	توضیحات	
1	status	وضعیت فراخوانی api	
2	message	پیغام نتیجه فراخوانی api	
3	productID	کد محصول ذخیره شده	
4	text	نام محصول	
5	price	قیمت محصول	

نمونه داده خروجی (json) دریافت لیست محصولات فعال کاربر

```
{
  "status": true,
  "message": ". نمایش اطلاعات با موفقیت انجام شد",
  "data": [
    {
      "productID": 1,
      "text": "موبایل",
      "categoryParentName": "موبایل",
      "categoryName": "برند های مختلف گوشی موبایل",
      "text": "موبایل",
      "price": 10000,
      "isActive": true
    }
  ]
}
```

```

        "price": 10000
    }
]
}

```

• آدرس API بروزرسانی محصول

<https://services.dekapost.ir/clubapi/api/Category/UpdateProduct>

شرح داده های API		
ردیف	عنوان	توضیحات
1	productID	کد محصول
2	categoryParentID	کد دسته بندی
3	categoryID	کد زیر دسته بندی
4	text	عنوان محصول
5	price	قیمت محصول
6	isActive	فعال / غیر فعال

نمونه (json) ورودی چهت بروزرسانی محصول

```
{
    "productID": 1,
    "categoryParentID": 1,
    "categoryID": 14,
    "text": "موبایل",
    "price": 10000 ,
    "isActive": false
}
```

شرح داده های خروجی API

ردیف	عنوان	توضیحات
1	status	وضعیت فراخوانی api
2	message	پیغام نتیجه فراخوانی api

نمونه داده خروجی (json) بروزرسانی محصول

```
{
```

```

    "status": true,
    "message": "ذخیره اطلاعات با موفقیت انجام شد."
}

```

• آدرس API رهگیری به صورت دسته ای

<https://services.dekapost.ir/clubapi/api/Gateway/BatchParcelCodeTracking>

شرح داده های ورودی API			
ردیف	عنوان	توضیحات	
1	parcelCodes	لیست مرسولات	
2	index	شماره ردیف	
3	parcelCode	بارکد مرسوله	

نمونه (json) ورودی جهت رهگیری به صورت دسته ای

```

{
  "parcelCodes": [
    {
      "index": 1,
      "parcelCode": "1234567891"
    },
    {
      "index": 2,
      "parcelCode": "1234567890"
    }
  ]
}

```

شرح داده های خروجی API			
ردیف	عنوان	توضیحات	
1	status	وضعیت فراخوانی API	
2	message	پیغام نتیجه فراخوانی API	
3	data	دیتای خروجی API	
4	index	شماره ردیف	
5	parcelCode	کد رهگیری مرسوله	
6	message	پیام رهگیری مرسوله	
7	eventID	کد رویداد آخرین رویداد	

نام نقطه پستی آخرین رویداد	postNodeName	8
نام کاربر آخرین رویداد	name	9
نام کاربری آخرین رویداد	userName	10
عنوان آخرین رویداد	title	11
تاریخ آخرین رویداد	date	12
ساعت آخرین رویداد	time	13

نمونه داده خروجی (json) بروزرسانی محصول

```
{
  "status": true,
  "message": ". رهگیری مرسولات موفقیت آمیز بود",
  "data": [
    {
      "index": 1,
      "parcelCode": "1234567891",
      "message": ". بارکد مورد نظر یافت نشد",
      "eventID": 0,
      "postNodeName": null,
      "name": null,
      "userName": null,
      "title": null,
      "date": null,
      "time": null
    },
    {
      "index": 2,
      "parcelCode": "1234567890",
      "message": ". بارکد مورد نظر یافت نشد",
      "eventID": 0,
      "postNodeName": null,
      "name": null,
      "userName": null,
      "title": null,
      "date": null,
      "time": null
    }
  ]
}
```