

راهنمای وب سرویس ارسال Rest

ارسال پیامک:

ساختار URL:

<https://rest.payamak-panel.com/api/SendSMS/SendSMS>

متد Post؛ این متد برای ارسال پیامک به حداکثر ۱۰۰ گیرنده در هر بار فراخوانی استفاده می شود.

پارامترهای ورودی			
نام پارامتر	نوع پارامتر	توضیحات	
username	String	اجباری نام کاربری مربوط به حساب شما در سامانه	
password	String	اجباری کلمه عبور مربوط به حساب شما در سامانه	
to	String	اجباری شماره گیرنده، جهت ارسال بیش از یک شماره می توانید با کاراکتر «» جدا نمایید.	
from	String	اجباری شماره اختصاصی فرستنده	
text	String	اجباری متن پیامک	
isFlash	Bool	اختیاری تعیین می کند آیا پیامک بصورت فلش ارسال گردد یا خیر	
مقدار بازگشتی			
نام پارامتر	نوع پارامتر	توضیحات	نمونه بازگشتی
Value	String	اگر ارسال موفق باشد در این پارامتر RecID ها قرار داده می شود و برای ارسال به بیش از یک گیرنده با کاراکتر «» جدا می شود و اگر ارسال ناموفق باشد مقدار ۱۱ برگشت داده می شود. یک عدد: recid ارسال :: نام کاربری یا رمز عبور اشتباه می باشد. ۱: درخواست با موفقیت انجام شد. ۲: اعتبار کافی نمی باشد. ۳: محدودیت در ارسال روزانه ۴: محدودیت در حجم ارسال ۵: شماره فرستنده معتبر نمی باشد. ۶: سامانه در حال بروزرسانی می باشد. ۷: متن حاوی کلمه فیلتر شده می باشد. ۹: ارسال از خطوط عمومی از طریق وب سرویس امکان پذیر نمی باشد. ۱۰: کاربر مورد نظر فعال نمی باشد. ۱۱: ارسال نشده ۱۲: مدارک کاربر کامل نمی باشد. ۱۴: متن حاوی لینک می باشد. ۱۵: عدم وجود لغو ۱۱ در انتهای متن پیامک.	<pre>{ "Value": "recID,...", "RetStatus": 1, "StrRetStatus": "Ok" }</pre>
RetStatus	Int	اگر ارسال موفق باشد مقدار ۱ دریافت می کنید.	
StrRetStatus	String	اگر ارسال موفق باشد مقدار OK دریافت می کنید.	

دریافت وضعیت ارسال:

ساختار URL:

<https://rest.payamak-panel.com/api/SendSMS/GetDeliveries2>

متد Post؛ این متد برای دریافت وضعیت پیامک ارسال شده استفاده می شود.

پارامترهای ورودی			
نام پارامتر	نوع پارامتر	توضیحات	
username	String	اجباری نام کاربری مربوط به حساب شما در سامانه	
password	String	اجباری کلمه عبور مربوط به حساب شما در سامانه	
recID	long	اجباری کد recID که در هنگام ارسال پیامک دریافت کرده اید.	
مقدار بازگشتی			
نام پارامتر	نوع پارامتر	توضیحات	نمونه بازگشتی
Value	String	:: ارسال شده به مخاطرات	{

<pre> "Value": "Status", "RetStatus": 1, "StrRetStatus": "Ok" } </pre>	۱: رسیده به گوشی ۲: نرسیده به گوشی ۳: خطای مخابراتی ۵: خطای نامشخص ۸: رسیده به مخابرات ۱۶: نرسیده به مخابرات ۳۵: لیست سیاه ۱۰۰: نامشخص ۲۰۰: ارسال شده ۳۰۰: فیلتر شده ۴۰۰: در لیست ارسال ۵۰۰: عدم پذیرش اگر وضعیت از سمت اپراتور مشخص نشده باشد وضعیت ۱- دریافت می کنید.		
	اگر وضعیت درخواست موفق باشد مقدار ۱ دریافت می کنید.	Int	RetStatus
	اگر وضعیت درخواست موفق باشد مقدار OK دریافت می کنید.	String	StrRetStatus

دریافت لیست پیامک ها:

ساختار: URL:

<https://rest.payamak-panel.com/api/SendSMS/GetMessages>

متد Post؛ این متد برای دریافت لیست پیامک های ارسال و یا دریافتی استفاده می شود.

پارامتر های ورودی			
نام پارامتر	نوع پارامتر	توضیحات	
username	String	اجباری	نام کاربری مربوط به حساب شما در سامانه
password	String	اجباری	کلمه عبور مربوط به حساب شما در سامانه
location	int	اجباری	اجباری مشخص کننده نوع پیامک است، اگر ۱ باشد پیامک های دریافتی، اگر ۲ باشد پیامک های ارسالی را مشخص می کند.
from	String	اختیاری	شماره فرستنده (مثلا ۱۰۰۰۱۲۳۴)، در صورت خالی گذاشتن این پارامتر، پیام های کلیه شماره ها دریافت می شود.
index	int	اجباری	اندیس مربوط به ردیف پیام ها می باشد، پیشنهاد می گردد این مقدار را ۰ در نظر بگیرید
count	int	اجباری	تعداد را می توانید تنظیم نمایید. در هر بار فراخوانی حداکثر ۱۰۰ رکورد مجاز می باشد.
مقدار بازگشتی			
نام پارامتر	نوع پارامتر	توضیحات	
Value	String	اگر درخواست موفق باشد مقدار OK دریافت می کنید و اگر ناموفق باشد null برگشت داده خواهد شد.	
RetStatus	Int	اگر درخواست موفق باشد مقدار ۱ دریافت می کنید.	
StrRetStatus	String	اگر درخواست موفق باشد مقدار OK دریافت می کنید.	

```

{
  "MyBase": {
    "Value": "Ok",
    "RetStatus": 1,
    "StrRetStatus": "Ok"
  },
  "Data": [
    {
      "MsgID": 45163...,
      "Body": "Test...",
      "SendDate": "2017-06-05T15:42:58.68",
      "Sender": "10002...",
      "Receiver": "912...",
      "FirstLocation": 2,
      "CurrentLocation": 2,
      "Parts": 1,
      "RecCount": 1,
      "RecFailed": 0,
      "RecSuccess": 0,
      "IsUnicode": true
    }
  ]
}

```

دریافت موجودی پیامک:

URL: ساختار

<https://rest.payamak-panel.com/api/SendSMS/GetCredit>

متد **Post**؛ این متد برای دریافت موجودی پیامک استفاده می شود.

پارامتر های ورودی			
نام پارامتر	نوع پارامتر	توضیحات	
username	String	اجباری	نام کاربری مربوط به حساب شما در سامانه
password	String	اجباری	کلمه عبور مربوط به حساب شما در سامانه
مقدار بازگشتی			
نام پارامتر	نوع پارامتر	توضیحات	نمونه بازگشتی
Value	String	اگر اطلاعات صحیح باشد مقدار موجودی را دریافت خواهید کرد. در غیر اینصورت مقدار Null دریافت می کنید.	{ "Value": "Status", "RetStatus": 1, "StrRetStatus": "Ok" }
RetStatus	Int	اگر درخواست موفق باشد مقدار ۱ دریافت می کنید.	
StrRetStatus	String	اگر درخواست موفق باشد مقدار Ok دریافت می کنید.	

دریافت تعرفه پایه:

URL: ساختار

<https://rest.payamak-panel.com/api/SendSMS/GetBasePrice>

متد **Post**؛ این متد برای دریافت تعرفه پایه استفاده می شود.

پارامتر های ورودی			
نام پارامتر	نوع پارامتر	توضیحات	
username	String	اجباری	نام کاربری مربوط به حساب شما در سامانه
password	String	اجباری	کلمه عبور مربوط به حساب شما در سامانه
مقدار بازگشتی			
نام پارامتر	نوع پارامتر	توضیحات	نمونه بازگشتی
Value	String	اگر اطلاعات صحیح باشد مقدار موجودی را دریافت خواهید کرد. در غیر اینصورت مقدار Null دریافت می کنید.	{ "Value": "Status", "RetStatus": 1, "StrRetStatus": "Ok" }
RetStatus	Int	اگر درخواست موفق باشد مقدار ۱ دریافت می کنید.	
StrRetStatus	String	اگر درخواست موفق باشد مقدار Ok دریافت می کنید.	

دریافت لیست شماره اختصاصی:

URL: ساختار

<https://rest.payamak-panel.com/api/SendSMS/GetUserNumbers>

متد **Post**؛ این متد برای دریافت لیست شماره اختصاصی استفاده می شود.

پارامتر های ورودی			
نام پارامتر	نوع پارامتر	توضیحات	
username	String	اجباری	نام کاربری مربوط به حساب شما در سامانه
password	String	اجباری	کلمه عبور مربوط به حساب شما در سامانه
مقدار بازگشتی			
نام پارامتر	نوع پارامتر	توضیحات	نمونه بازگشتی
Value	String	اگر اطلاعات صحیح باشد OK را دریافت خواهید کرد. در غیر اینصورت مقدار Null دریافت می کنید.	{ "MyBase": { "Value": "Ok", "RetStatus": 1, "StrRetStatus": "Ok" }, "Data": [{ "Number": "1000912....." },] }
RetStatus	Int	اگر درخواست موفق باشد مقدار ۱ دریافت می کنید.	
StrRetStatus	String	اگر درخواست موفق باشد مقدار Ok دریافت می کنید.	

دریافت موجودی ریالی:

URL: ساختار

<https://rest.payamak-panel.com/api/SendSMS/GetCredit2>

متد Post؛ این متد برای دریافت موجودی ریالی استفاده می شود.

پارامتر های ورودی			
نام پارامتر	نوع پارامتر		توضیحات
username	String	اجباری	نام کاربری مربوط به حساب شما در سامانه
password	String	اجباری	کلمه عبور مربوط به حساب شما در سامانه
مقدار بازگشتی			
نام پارامتر	نوع پارامتر	توضیحات	
{ "Value": "Status", "RetStatus": 1, "StrRetStatus": "Ok" }	String	اگر اطلاعات صحیح باشد مقدار موجودی را دریافت خواهید کرد.در غیر اینصورت مقدار Null دریافت می کنید.	
	Int	اگر درخواست موفق باشد مقدار ۱ دریافت می کنید.	
	String	اگر درخواست موفق باشد مقدار Ok دریافت می کنید.	

ارسال پیامک متناظر:

ساختار URL:

<https://rest.payamak-panel.com/api/SendSMS/SendMultipleSMS>

متد Post؛ این متد برای ارسال متناظر (ارسال متن متفاوت برای هر شماره موبایل) حداکثر ۱۰۰ شماره در هر فراخوانی استفاده می شود.

پارامترهای ورودی			
نام پارامتر	نوع پارامتر	توضیحات	
username	String	نام کاربری مربوط به حساب شما در سامانه	
password	String	کلمه عبور مربوط به حساب شما در سامانه	
to	String[]	آرایه ای از رشته حروف است که هر خانه آرایه شامل یک شماره موبایل می باشد، حداکثر ۱۰۰ شماره در هر بار فراخوانی	
from	String	شماره فرستنده	
text	String[]	آرایه ای از متون مورد نظر جهت ارسال (این متون به ترتیب برای آرایه مربوط به شماره های دریافت کننده ارسال می شوند)	

application/json :ContentType

نمونه فراخوانی:

```
{  
  "username": "YourUsername",  
  "password": "YourPassword",  
  "from": "1000...",  
  "to": ["0912...", "0936...", "..."],  
  "text": ["Text1", "Text2", "..."]  
}
```

در صورتیکه ارسال با موفقیت انجام شود Http Status برای 200 – ok خواهد بود:

پارامترهای خروجی در صورت ارسال موفق	
نام پارامتر	توضیحات
Mobile	شماره موبایل گیرنده
ReqStatus	۱: درخواست با موفقیت انجام شد. ۲: اعتبار کافی نمی باشد. ۳: محدودیت در ارسال روزانه ۴: محدودیت در حجم ارسال ۶: سامانه در حال بروزرسانی می باشد.

<p>۷. متن حاوی کلمه فیلتر شده می باشد.</p> <p>۹. ارسال از خطوط عمومی از طریق وب سرویس امکان پذیر نمی باشد.</p> <p>۱۰. کاربر مورد نظر فعال نمی باشد.</p> <p>۱۱. ارسال نشده</p> <p>۱۲. مدارک کاربر کامل نمی باشد.</p> <p>۱۴. متن حاوی لینک می باشد.</p> <p>۱۵. عدم وجود لغو ۱۱ در انتهای متن پیامک.</p>	
<p>هر خانه آرایه یک * یا ۱ بوده که به ازای هر گیرنده تولید می شود و نشانگر این است که پیامک به این گیرنده موفق ارسال گردیده یا نه (۰ به معنی ارسال شده و ۱ به معنی ارسال نشده می باشد).</p>	Status
<p>هر خانه آرایه یک کد یکتا به ازای هر گیرنده تولید می کند، این کد یکتا برای دریافت گزارش تحویل کاربر دارد</p>	from

نمونه خروجی:

```
{
  "Result": [
    {
      "Mobile": "0912...",
      "ReqStatus": 1,
      "Status": 0,
      "ReqID": 55475299965...
    },
    {
      "Mobile": "0936...",
      "ReqStatus": 1,
      "Status": 0,
      "ReqID": 5676891897769...
    }
  ]
}
```

در صورتیکه در فراخوانی متد خطایی وجود داشته باشد Http Status برابر با 400 Bad Request خواهد بود

پارامترهای خروجی در صورت دریافت خطا	
نام پارامتر	توضیحات
ReqStatus	<p>خطا بصورت عدد اعلام می گردد:</p> <p>معنای خطا ها:</p> <p>0: نام کاربری یا رمز عبور اشتباه می باشد</p> <p>5: شماره فرستنده معتبر نمی باشد.</p> <p>9: ارسال از خطوط عمومی از طریق وب سرویس امکان پذیر نمی باشد.</p> <p>1-: تعداد آرایه متن پیامک با شماره موبایل یکسان نمی باشد.</p>
Message	دلیل خطا توضیح داده می شود

نمونه خروجی :

```
{
  "ReqStatus": "0",
  "Message": "Username or password is not correct"
}
```