

راهنمای استفاده از وب سرویس

در این راهنما با نحوه استفاده از وب سرویس ارائه شده توسط این شرکت آشنا خواهید شد .
در پایان نیز، نمونه کدی به زبان PHP برای آشنایی بهتر برنامه نویسان قرار داده شده است .

تهیه شده توسط: ArialCT.IR

۱- آدرس وب سرویس

<http://smspanel.ariaict.ir/API/Send.aspx>

۲- ارسال

الف) متد ارسال:

از متد SendSms برای ارسال پیام کوتاه استفاده میشود و پارامترهای آن به شرح زیر است:

نام پارامتر	نوع	توضیحات
username	String	نام کاربری سامانه
password	String	کلمه عبور سامانه
from	String	شماره خط اختصاصی فرستنده (مثلا ۳۰۰۰۲۲۲۳)
to	String []	شماره موبایل گیرنده (مثلا ۹۱۲۳۴۵۶۷۸۹)
text	String	متن پیام کوتاه
flash	Boolean	ارسال به صورت فلش
status	ref byte []	وضعیت ارسال پیام های ارسالی بصورت آرایه
reclId	ref long []	کد یکتای گیرندگان پیام

نکته:

- حداکثر طول مجاز برای آرایه to، ۸۰ می باشد (در هر درخواست، میتوانید پیام خود را برای حداکثر ۸۰ شماره موبایل ارسال کنید).
- پارامترهای status و reclId میبایست به صورت Reference ارسال شوند و نیازی به مقدار دهی توسط کاربر ندارند.

(ب) مقادیر برگشتی متد SendSms :

مقدار برگشتی	توضیحات
-۱	نام کاربری یا کلمه عبور صحیح نمیباشد
۰	پیام ارسال شد. (در این حالت باید وضعیت status هر گیرنده جداگانه چک شود)
۱	اعتبار شما برای ارسال کافی نیست
۲	اکانت شما دارای محدودیت ارسال میباشد
۳	شماره خط اختصاصی فرستنده معتبر نمیباشد
۱۱	تعداد مخاطبین بیشتر از ۸۰ میباشد

(ج) مقادیر برگشتی پارامتر status:

مقدار برگشتی	توضیحات
۰	پیام با موفقیت ارسال شد
۱	پیام ارسال نشد
۲	خطای نامشخص در ارسال رخ داده است

تکته:

مقدار برگشتی recld یک عدد Long است که به ازای هر گیرنده تولید شده و برای دریافت Delivery استفاده خواهد شد.

۳- گزارش وضعیت پیام های ارسال**(الف) متد دریافت گزارش:**

برای گزارشگیری از وضعیت نهایی ارسال پیام کوتاه، از متد Delivery استفاده میشود. پارامترهای ارسال این متد به

شرح زیر است:

نام پارامتر	نوع	توضیحات
recld	Long	کد یکنای گیرنده پیام کوتاه

(ب) مقادیر برگشتی متد Delivery :

مقدار برگشتی، عددی است که نشان دهنده آخرین وضعیت ارسال پیام کوتاه میباشد.

مقدار برگشتی	توضیحات
-۱	کد reclid معتبر نمیباشد
۰	ارسال شده به مخابرات
۱	رسیده به گوشی
۲	نرسیده به گوشی
۸	رسیده به مخابرات
۱۶	نرسیده به مخابرات
۱۰۰	نا مشخص

۴- موجودی اعتبار**(الف) متد دریافت مانده اعتبار**

برای اطلاع از مانده اعتبار، از متد Credit استفاده میشود که پارامترهای آن به شرح زیر است:

نام پارامتر	نوع	توضیحات
username	String	نام کاربری
password	String	کلمه عبور

(ب) مقادیر برگشتی:

مقدار برگشتی این متد، میزان اعتبار باقیمانده کاربر خواهد بود.

نمونه کد به زبان PHP

متد ارسال:

```
$client = new SoapClient( "http://smspanel.ariaict.ir/API/Send.asmx?wsdl" );
$params = array(
    'username' => 'username', // نام کاربری خط اختصاصی
    'password' => 'password', // کلمه عبور خط اختصاصی
    'from' => '3000...', // شماره اختصاصی
    'to' => array('91xxxxxxxx', '93xxxxxxxx', '91xxxxxxxx'), // شماره دریافت کننده
    'text' => 'تست', // متن پیام کوتاه
    'flash' => 0 // ارسال پیام بصورت فلش یا عادی - عدد ۰ برای ارسال عادی و عدد ۱ برای ارسال بصورت فلش
);

$results = $client->SendSms($params); // ارسال پیام کوتاه
```