

مستندات فنی اتصال به سامانه	ارسال با درخواست های http	آخرین بروزرسانی ۱۳۹۰/۷/۲۷
-----------------------------	---------------------------	---------------------------

۱. ارسال پیامک:

الف) متد ارسال:

ارسال پیام کوتاه با متد SendSms صورت می گیرد و آدرس آن به شکل زیر است:

<http://YourDomain/API/SendSms.ashx>

در این آدرس لازم است به جای کلمه YourDomain دامنه سامانه پیام کوتاهی که از آن استفاده می کنید قرار دهید.

ب) پارامترهای ارسال:

پارامتر های ارسالی این متد به شرح زیر است :

نام پارامتر	اجباری	نوع	توضیحات
username	بله	رشته	نام کاربری
password	بله	رشته	رمز عبور
from	بله	رشته	شماره فرستنده (مثلا ۳۰۰۰۲۲۲۳)
To	بله	رشته	شماره موبایل گیرنده (مثلا ۹۱۲۳۴۵۶۷۸۹)
text	بله	رشته	متن پیامک
flash	خیر	عدد (۰ یا ۱)	ارسال به صورت فلش

ج) مقدار بازگشتی:

مقدار بازگشتی یک عدد یکتا از نوع Long می باشد که کد ارسال پیامک بوده و برای دریافت Delivery از آن استفاده خواهد شد .

د) ارسال همزمان یک متن به چند مخاطب:

برای ارسال متن ثابت به چندین مخاطب نیاز به ارسال درخواست به تعداد مخاطبان نیست بلکه در هر بار ارسال می توان چندین شماره را مخاطب قرار داد. برای این کار کفایت شماره های مورد نظر را با , از یکدیگر جدا کنید. به مثال زیر توجه کنید:

9123456789,9123456788,9123456787,9123456786

نکته ۱: در این حالت شناسه پیام متناظر با هر شماره نیز با , جدا می شود.

نکته ۲: در این روش هر بار به حداکثر ۸۰ شماره می توانید پیام ارسال نمایید.

مستندات فنی اتصال به سامانه	ارسال با درخواست های http	آخرین بروزرسانی ۱۳۹۰/۷/۲۷
-----------------------------	---------------------------	---------------------------

س) مقادیر خطا:

در صورت وجود اشکال در پارامترهای ارسال یا سایر مواردی که موجب عدم ارسال پیامک شود مقادیری به شرح جدول زیر به ارسال کننده برگردانده می شود:

مقدار بازگشتی	توضیحات
۰	نام کاربری یا رمز عبور صحیح نمی باشد
۱	اعتبار شما برای ارسال کافی نیست
۲	اکانت شما دارای محدودیت ارسال می باشد
۳	پارامتر نام کاربری تعیین نشده است
۴	پارامتر رمز عبور تعیین نشده است
۵	پارامتر فرستنده تعیین نشده است
۶	پارامتر گیرنده تعیین نشده است
۷	پارامتر متن پیامک تعیین نشده است
۸	پارامتر فلش معتبر نمی باشد
۹	شماره فرستنده معتبر نمی باشد
۱۰	پیامک شما ارسال نشد ، سیستم موقتا قطع می باشد
۱۱	تعداد مخاطب ها از ۸۰ بیشتر است

۲. گزارش وضعیت پیام های ارسال شده:

الف) متد دریافت گزارش:

گزارشگیری از وضعیت نهایی ارسال پیام کوتاه با متد GetDelivery صورت می گیرد و آدرس آن به شکل زیر است:

<http://YourDomain/API/GetDelivery.aspx>

ب) پارامترهای گزارش ارسال:

پارامتر های ارسالی این متد به شرح زیر است :

نام پارامتر	اجباری	نوع	توضیحات
recId	بله	عدد Long	کد یکتای گیرنده پیامک

ج) مقادیر بازگشتی:

مقدار بازگشتی پس از ارسال recId به شرح جدول زیر است:

مقدار بازگشتی	توضیحات
۰	ارسال شده به مخابرات
۱	رسیده به گوشی
۲	نرسیده به گوشی
۸	رسیده به مخابرات
۱۶	نرسیده به مخابرات
۱۰۰	نا مشخص

د) مقادیر خطا:

در صورت وجود اشکال در پارامترهای ارسالی مقادیر خطا به شرح جدول زیر به ارسال کننده برگردانده می شود:

مقدار بازگشتی	توضیحات
۱۰۱	پارامتر recId تعیین نشده است
۱۰۲	مقدار پارامتر recId معتبر نمی باشد

۳. دریافت موجودی اعتبار:

الف) متد دریافت مانده اعتبار:

اطلاع از مانده اعتبار بوسیله متد GetCredit صورت می گیرد و آدرس آن به شکل زیر است:

<http://YourDomain/API/GetCredit.aspx>

ب) پارامترهای ارسال:

پارامترهای ارسالی این متد به شرح زیر است :

نام پارامتر	اجباری	نوع	توضیحات
username	بله	رشته	نام کاربری

آخرین بروزرسانی ۱۳۹۰/۷/۲۷

ارسال با درخواست های http

مستندات فنی اتصال به سامانه

ج) مقادیر بازگشتی:

مقدار بازگشتی میزان اعتبار کاربر خواهد بود.

د) مقادیر خطا:

در صورت وجود اشکال در پارامترهای ارسالی مقادیر خطا به شرح جدول زیر به ارسال کننده برگردانده می شود:

مقدار بازگشتی	توضیحات
۰	پارامتر نام کاربری تعیین نشده است
۱	پارامتر رمزعبور تعیین نشده است
۳	نام کاربری یا رمزعبور صحیح نمی باشد

مثال ها:

الف) ارسال پیامک:

<http://YourDomain/API/SendSms.ashx?username=demo&password=demo&from=۳۰۰۰۲۲۲۳&to=۹۱۲۳۴۵۶۷۸۹&text=salam>

ب) دریافت گزارش ارسال:

<http://YourDomain/API/GetDelivery.ashx?recId=۴۶۵۴۲۶۸۱۷۵۱۵۹۳۸۱۷۳۸۴>

ج) دریافت مانده اعتبار:

<http://YourDomain/API/GetCredit.ashx?username=demo&password=demo>