

## راهنمای وب سرویس

آدرس وب سرویس :

<http://www.YourSite.com/post/send.asmx> برای کد نویسی دات نت

<http://www.YourSite.com/post/send.asmx?wsdl> برای کد نویسی PHP و JAVA

در آدرس های فوق به جای YourSite.com آدرس پنل پیامک خود را جایگزین نمایید .

- **متد SendsMS** : جهت ارسال پیامک به یک یا چند گیرنده استفاده میگردد

پارامترهای ورودی		
نام پارامتر	نوع پارامتر	توضیحات
UserName	String	نام کاربری مربوط به حساب شما در سامانه
Password	String	رمز عبور مربوط به حساب شما در سامانه
From	String	شماره پیامک فرستنده (مثلا ۱۰۰۰۲۰۱۲)
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
Text	String	متن پیامک
UDH	String	سرآمد پیامک ( برای ارسال پیامک روی یک پورت خاص )
IsFlash	Boolean	تعیین می کند که آیا پیامک به صورت فلش ارسال شود یا نه
RecId	Ref Long[]	هر خانه آرایه یک کد یکتا به ازای هر گیرنده تولید می کند ، این کد یکتا برای دریافت Delivery کاربر دارد
Status	Ref Byte[]	هر خانه آرایه یک کد ۰ یا ۱ بوده که به ازای هر گیرنده تولید می شود و نشانگر این است که پیامک به این گیرنده موفق ارسال شده یا نه ( ۰ به معنی ارسال شده و ۱ به معنی ارسال نشده است )
مقدار بازگشتی		
Return value	int	0 : نام کاربری یا رمز عبور صحیح نمی باشد 1 : ارسال با موفقیت انجام شد 2 : اعتبار کافی نیست 3 : محدودیت در ارسال روزانه 4 : محدودیت در حجم ارسال 5 : شماره فرستنده معتبر نیست 6 : سامانه در حال بروز رسانی می باشد 7 : متن پیامک شامل کلمات فیلتر شده می باشد 8 : عدم رسیدن به حداقل ارسال 9 : ارسال از خطوط عمومی از طریق وب سرویس امکان پذیر نمی باشد 10 : کاربر مسدود شده است

- **متد GetDelivery** : جهت دریافت وضعیت تحویل پیامک ارسال به کار می رود

پارامترهای ورودی		
نام پارامتر	نوع پارامتر	توضیحات
RecId	Long	کد یکتای گیرنده که از متد SendsMS بدست آمده است
مقدار بازگشتی		
Return value	int	0 : ارسال شده به مخابرات 1 : رسیده به گوشی 2 : نرسیده به گوشی 3 : خطای مخابراتی 5 : خطای نا مشخص 8 : رسیده به مخابرات 16 : نرسیده به مخابرات

متد **GetMessages** : جهت واکنشی پیامک های ارسالی و دریافتی استفاده می شود

پارامترهای ورودی		
نام پارامتر	نوع پارامتر	توضیحات
UserName	String	نام کاربری مربوط به حساب شما در سامانه
Password	String	رمز عبور مربوط به حساب شما در سامانه
Location	String	مشخص کننده نوع پیامک است ، اگر ۱ باشد دریافتی و اگر ۲ باشد پیامک های ارسالی را مشخص می نماید و اگر ۱- تنظیم شود کلیه پیامک ها درخواست میگردد
From	String[]	شماره پیامک فرستنده ( مثلا ۱۰۰۶۷۴۶ )
Index		اندیس ردیف پیامک های درخواستی
Count	Boolean	تعداد رکورد درخواستی
مقدار بازگشتی		
Return value	List Of Class	MessagesBL

متد **GetInboxCount** : جهت دریافت تعداد پیامک های دریافتی استفاده می شود

پارامترهای ورودی		
نام پارامتر	نوع پارامتر	توضیحات
UserName	String	نام کاربری مربوط به حساب شما در سامانه
Password	String	رمز عبور مربوط به حساب شما در سامانه
IsRead	Bool	در صورتی که true باشد پیامک های خوانده شده و در صورتی که false باشد پیامک های جدید را واکنشی می نماید
مقدار بازگشتی		
Return value	int	تعداد پیامک های دریافتی

متد **GetCredit** : جهت دریافت میزان اعتبار پنل استفاده میگردد

پارامترهای ورودی		
نام پارامتر	نوع پارامتر	توضیحات
UserName	String	نام کاربری مربوط به حساب شما در سامانه
Password	String	رمز عبور مربوط به حساب شما در سامانه
مقدار بازگشتی		
Return value	Double	میزان اعتبار به پیامک یا به ریال بسته به نوع پنل کاربری

## ارسال از طریق HttpPost

برای ارسال پیامک از طریق متد GET یا POST روی Http از آدرس زیر استفاده می شود:

<http://YourSite.com/post/sendSMS.ashx>

پارامتر ها:

UserName : نام کاربری

Password : رمز عبور

From : شماره پیامک فرستنده ( مثلا ۰۰۶۷۴۶۱۰۰ )

To : شماره گیرنده پیامک ( مثلا ۹۱۲۲۸۳۸۴۷۳ همچنین چند شماره را هم با کاراکتر ; یا , از هم جدا کنید 9122838473,9374659067 )

Text : متن پیامک

UDH : سرآمد پیامک (مثلا برای ارسال پیامک روی یک پورت خاص)

IsFlash : تعیین می کند که آیا پیامک به صورت فلش ارسال شود یا نه

نمونه :

<http://YourSite.com/post/sendSMS.ashx?from=10001234&to=912...&text=test&password=YourPass&username=YourUsername>

کد های بازگشتی :

0: نام کاربری یا رمز عبور صحیح نمی باشد

1: ارسال با موفقیت انجام شد در این صورت یک کد یکتا به ازای هر شماره گیرنده ارائه خواهد شد ( مثلا 1-12321412342,234123542345234 برای مثال فوق ارائه می گردد)

2 : اعتبار کافی نیست

3 : محدودیت در ارسال روزانه

4 : محدودیت در حجم ارسال

5 : شماره فرستنده معتبر نیست