#### راهنمای وب سرویس ارسال

#### آدرس وب سرویس:

دات نت: http://payamak-service.ir/SendService.svc

جاوا و پی اچ پی: http://payamak-service.ir/SendService.svc?wsdl

#### GetCredit - این متد برای دریافت میزان اعتبار کاربر بکارمی رود

ی ورودی	پارامترها:	
توضيحات	نوع پارامتر	نام پارامتر
نام کاربری مربوط به حساب شما در سامانه	string	userName
رمز عبور مربوط به حساب شما در سامانه	string	password
زگشتی	مقدار با	
میزان اعتبار کاربر به پیامک می باشد		
مقدار اعتبار صفر یا عددی برزگتر از صفر می باشد		
در غير اينصورت :	decimal	
۱- : نام کاربری و رمز عبور صحیح نمی باشد		
۲-: کاربر غیرفعال می باشد		

### GetInboxCount- این متد جهت دریافت تعداد پیامهای دریافتی بکارمی رود

ی ورودی	پارامترها	
توضيحات	نوع پارامتر	نام پارامتر
نام کاربری مربوط به حساب شما در سامانه	string	userName
رمز عبور مربوط به حساب شما در سامانه	string	password
مقدار true برای پیامهای خوانده شده و مقدار	bool	isRead
برای پیامهای خوانده نشده	bool	ISNEau
زگشتی	مقدار با	
اگر نام کاربری و رمز عبور صحیح باشد		
مقدار برگشتی یک عدد می باشد که بر اساس پارامتر	int	
isRead بیانگر تعداد پیامها دریافتی می باشد	int	
۱-: نام کاربری و رمز عبور صحیح نمی باشد		

### SendSMS- از این متد جهت ارسال پیامک به یک تا حداکثر ۱۰۰ شماره بکارمی رود

، ورودی	پارامترهای	
توضيحات	نوع پارامتر	نام پارامتر
نام کاربری مربوط به حساب شما در سامانه	string	userName
رمز عبور مربوط به حساب شما در سامانه	string	password
شماره فرستنده	string	fromNumber
آرایه ی از شماره موبایل های گیرندگان می باشد، حداکثر ۱۰۰ شماره در هر بار فراخوانی	string[]	toNumbers
متن پیامک	string	messageContent
تعیین میکند آیاپیامک بصورت فلش ارسال گردد یا خیر	bool	isFlash
هر خانه آرایه یک عدد یکتا به ازای هر گیرنده تولید می کند، این کد یکتا برای دریافت وضعیت تحویل کاربر دارد	int[]	ref recld
هر خانه آرایه عدد ۰ یا ۱ بوده به ازای هر گیرنده تولید می شود، ۱ به معنی ارسال شده و ۰ ارسال نشده	byte[]	ref status
گشتی	مقدار باز	
<ul> <li>ارسال با موفقیت انجام شد</li> <li>نام کاربر یا کلمه عبور نامعتبر می باشد</li> <li>کاربر مسدود شده است</li> <li>شماره فرستنده نامعتبر است</li> <li>محدودیت در ارسال روزانه</li> <li>تعداد گیرندگان حداکثر ۱۰۰ شماره می باشد</li> <li>تعداد گیرندگان حداکثر ۱۰۰ شماره می باشد</li> <li>خط فرسنتده غیرفعال است</li> <li>متن پیامک شامل کلمات فیلتر شده است</li> <li>۱ اعتبار کافی نیست</li> <li>۱ اعتبار کافی نیست</li> <li>۱ سامانه در حال بروز رسانی می باشد</li> <li>۱ وب سرویس غیرفعال است</li> </ul>	int	

# SendBatchSms - از این متد جهت ارسال پیامک به یک تا حداکثر ۱۰۰ شماره بکارمی رود

ورودی	پارامترهای	
توضيحات	نوع پارامتر	نام پارامتر
نام کاربری مربوط به حساب شما در سامانه	string	userName
رمز عبور مربوط به حساب شما در سامانه	string	password
شماره فرستنده	string	fromNumber
آرایه ی از شماره موبایل های گیرندگان می باشد، حداکثر ۱۰۰ شماره در هر بار فراخوانی	string[]	toNumbers
متن پیامک	string	messageContent
تعیین میکند آیاپیامک بصورت فلش ارسال گردد یا خیر	bool	isFlash
شناسه ارسال گروهی	int	out batchSmsId
گشتی	مقدار باز	
٠ : ارسال با موفقیت انجام شد		
۱ : نام کاربر یا کلمه عبور نامعتبر می باشد		
۲ : کاربر مسدود شده است		
۳ : شماره فرستنده نامعتبر است		
۴: محدودیت در ارسال روزانه		
۵ : تعداد گیرندگان حداکثر ۱۰۰ شماره می باشد	int	
۶ : خط فرسنتده غيرفعال است		
۷ : متن پیامک شامل کلمات فیلتر شده است		
۸ : اعتبار کافی نیست		
۹ : سامانه در حال بروز رسانی می باشد		
۱۰ : وب سرویس غیرفعال است		

## GetBatchDelivery - از این متد جهت دریافت وضعیت تحویل پیامک ارسال شده بکار می رود که با متد SendBatchSms ارسال انجام شده است

ی ورودی	پارامترها:	
توضيحات	نوع پارامتر	نام پارامتر
نام کاربری مربوط به حساب شما در سامانه	string	userName
رمز عبور مربوط به حساب شما در سامانه	string	password
شناسه ارسال با متد SendBatchSms	int	batchSmsId
آرایه ی از شماره موبایل ها می باشد،	string[]	numbers
آرایه ی از وضعیت تحویل متناظر با آرایه شماره موبایل ها می باشد،         ۲۰ جرمه مقدار وضعیت تحویل:         ۵۰ : برای گرفتن گزارش تحویل حداقل یک دقیقه بعد از ارسال اقدام نمایید         ۴ - : به علت اینکه پیام در صف ارسال مخابرات می باشد، امکان گرفتن گزارش تحویل وجود ندارد         ۳ - : به علت اینکه مهلت یک هفته ای گرفتن گزارش پایان یافته است، امکان گرفتن گزارش تحویل وجود ندارد         ۱ - : پیام با این کد وجود ندارد (batchSmsld) نامعتبر است)         ۱ - : خطا در ارتباط با سرویس دهنده         ۱ : رسیده به گوشی         ۲ : نرسیده به گوشی         ۲ : خطای مخابرات         ۹ : خطای نامشخص         ۷ : مسدود شده توسط مقصد         ۹ : مخابرات پیام را مردود اعلام کرد         ۹ : مخابرات پیام را مردود اعلام کرد         ۱ : ارسال نشده	int[]	deliveryStatus
اندیس مربوط به ردیف پیام ارسالی، توجه مقدار	int	index

اندیس از ۱ شروع می شود		
تعداد رکورد درخواستی، حداکثر ۱۰۰	int	count
زگشتی	مقدار با	
۱- : نام کاربری و رمز عبور صحیح نمی باشد		
batchSmsId ارسال با مقدار شناسه: -۲	int	
وجود ندارد		

# GetMessages - از این متد جهت دریافت پیامک های دریافتی یا ارسالی استفاده می شود

ی ورودی	پارامترها	
توضيحات	نوع پارامتر	نام پارامتر
نام کاربری مربوط به حساب شما در سامانه	string	userName
رمز عبور مربوط به حساب شما در سامانه	string	password
مشخص کننده نوع پیامک است، اگر ۱ باشد پیامک های دریافتی و اگر ۲ باشد پیامک های ارسالی را مشخص می کند	int	messageType
آرایه ی از شماره های فرستنده می باشد مانند ۱۰۰۰۲۱۸۸	string[]	fromNumbers
اندیس مربوط به ردیف پیام های دریافتی، توجه مقدار اندیس از ۱ شروع می شود	int	index
تعداد رکورد درخواستی، حداکثر ۱۰۰۰	int	count
زگشتی	مقدار با	
آرایه ی از نوع MessageInfo	MessageInfo[]	

### **GetDelivery** - این متد جهت دریافت وضعیت تحویل پیامک ارسال شده بکارمی رود

ی ورودی	پارامترها:	
توضيحات	نوع پارامتر	نام پارامتر
نام کاربری مربوط به حساب شما در سامانه	string	userName
رمز عبور مربوط به حساب شما در سامانه	string	password
شناسه پیامک ارسال شده	long	recld
زگشتی	مقدار با	
وضعیت تحویل پیامک می باشد		
ترجمه مقدار وضعيت تحويل:		
۵-: برای گرفتن گزارش تحویل حداقل یک دقیقه بعد از		
ارسال اقدام نمایید		
۴-: به علت اینکه پیام در صف ارسال مخابرات می باشد،		
امکان گرفتن گزارش تحویل وجود ندارد		
۳- : به علت اینکه مهلت یک هفته ای گرفتن گزارش پایان		
یافته است، امکان گرفتن گزارش تحویل وجود ندارد		
۲-: پیام با این کد وجود ندارد (batchSmsld نامعتبر		
است)		
۱-: خطا در ارتباط با سرویس دهنده	int	
٠ : ارسال شده به مخابرات		
۱ : رسیده به گوشی		
۲: نرسیده به گوشی		
۳: خطای مخابراتی		
۴: خطای نامشخص		
۵ : رسیده به مخابرات		
۶: نرسیده به مخابرات		
۷ : مسدود شده توسط مقصد		
۸ : نامشخص		

7	۹ : مخابرات پیام را مردود اعلام کرد
•	۱۰ : کنسل شده توسط اپراتور
<b>\</b>	۱۱: ارسال نشده