

راهنمای وب سرویس

آدرس وب سرویس:

دات نت: <http://payamakapi.ir/SendService.svc>

جاوا و پی اچ پی: <http://payamakapi.ir/SendService.svc?wsdl>

GetCredit-این متد برای دریافت میزان اعتبار کاربر به کار می رود.

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		
	Decimal	میزان اعتبار کاربر به پیامک می باشد مقدار اعتبار صفر یا عددی بزرگتر از صفر می باشد در غیر این صورت: 1- نام کاربری و رمز عبور صحیح نمی باشد. 2- کاربر غیر فعال می باشد.

GetInboxCount-این متد برای دریافت تعداد پیام های دریافتی کاربر به کار می رود.

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	مقدار True برای پیامهای خوانده شده و مقدار false برای پیامهای خوانده نشده
مقدار بازگشتی		

<p>اگر نام کاربری و رمز عبور صحیح باشد، مقدار برگشتی یک عدد می باشد که براساس پارامتر isRead بیانگر تعداد پیامهای دریافتی می باشد.</p> <p>1- نام کاربری و رمز عبور صحیح نمی باشد.</p>	int	
---	-----	--

sendSMS - این متد جهت ارسال پیامک به یک تا حداکثر 110 شماره به کار می رود.

پارامترهای ورودی		
توضیحات	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 ای از شماره موبایل های گیرندگان می باشد، حداکثر 100 شماره در هر بار فراخوانی	String	toNumber
متن پیامک	String	MessageContent
تعیین می کند آیا پیامک به صورت فلش ارسال گردد یا خیر	bool	isFlash
در 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 0 یا 1 بوده به ازای هر گیرنده تولید می شود، 1 به معنی ارسال شده و 0 ارسال نشده	byte	Ref status
مقدار بازگشتی		
0: ارسال با موفقیت انجام شد 1: نام کاربر یا کلمه عبور نامعتبر می باشد. 2: کاربر مسدود شده	int	

<p>است</p> <p>3: شماره فرستنده نامعتبر است.</p> <p>4: محدودیت در ارسال روزانه.</p> <p>5: تعداد گیرندگان حداکثر 100 شماره می باشد.</p> <p>6: خط فرستنده غیر فعال است.</p> <p>7: متن پیامک شامل کلمات فیلتر شده است.</p> <p>8: اعتبار کافی نیست.</p> <p>9: سامانه در حال بروز رسانی می باشد.</p> <p>10: وب سرویس غیر فعال است</p> <p>11: وب سرویس غیرفعال است.</p> <p>12: تعداد پیام و شماره ها باید یکسان باشد</p> <p>13: تعداد پیام ها حداکثر 100 عدد باید باشد</p> <p>14: تعرفه مشخص نشده است</p> <p>15: تشخیص ارسال تکراری توسط سامانه</p> <p>16: شماره موبایل گیرنده معتبر نیست</p> <p>17: خط OTP برای کاربر یافت نشد</p> <p>18: از این شماره فرستنده فقط ارسال تکی مجاز است</p>		
---	--	--

sendBatchSMS - این متد جهت ارسال پیامک به یک تا حداکثر 100 شماره به کار می رود.

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
FromNumber	String	شماره فرستنده
toNumber	String	آرایه ای از شماره موبایل های گیرندگان می باشد، حداکثر 100 شماره در هر بار فراخوانی
MessageContent	String	متن پیامک
isFlash	bool	تعیین می کند آیا پیامک به صورت فلش ارسال گردد یا خیر
Out batchSmsId	int	شناسه ارسال گروهی
مقدار بازگشتی		
	int	0: ارسال با موفقیت انجام شد 1: نام کاربر یا کلمه عبور نامعتبر می باشد. 2: کاربر مسدود شده است 3: شماره فرستنده نامعتبر است. 4: محدودیت در ارسال روزانه. 5: تعداد گیرندگان حداکثر 100 شماره می باشد. 6: خط فرستنده غیر فعال است. 7: متن پیامک شامل کلمات فیلتر شده است. 8: اعتبار کافی نیست. 9: سامانه در حال بروز رسانی می باشد. 10: وب سرویس غیر

<p>فعال است</p> <p>11: وب سرویس غیرفعال است.</p> <p>12: تعداد پیام و شماره ها باید یکسان باشد</p> <p>13: تعداد پیام ها حداکثر 100 عدد باید باشد</p> <p>14: تعرفه مشخص نشده است</p> <p>15: تشخیص ارسال تکراری توسط سامانه</p> <p>16: شماره موبایل گیرنده معتبر نیست</p> <p>17: خط OTP برای کاربر یافت نشد</p> <p>18: از این شماره فرستنده فقط ارسال تکی مجاز است</p>		
---	--	--

GetBatchDelivery - این متد جهت دریافت وضعیت تحویل پیامک ارسال شده به کار می رود که با متد **SendBatchSms** ارسال شده انجام شده است.

پارامترهای ورودی		
توضیحات	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 ای از شماره موبایل ها می باشد.	String	Numbers
آرایه ای از وضعیت تحویل متناظر با آرایه شماره موبایل ها می باشد، ترجمه مقدار وضعیت تحویل: 5- برای گرفتن گزارش تحویل حداقل یک دقیقه بعد از ارسال اقدام نمایید. 4- به علت اینکه پیام در صف ارسال مخابرات می باشد، امکان گرفتن گزارش تحویل وجود	int	deliveryStatus

ندارد.		
<p>3- به علت اینکه مهلت یک هفته ای گرفتن گزارش پایان یافته است، امکان گرفتن گزارش تحویل وجود ندارد.</p> <p>2- پیام با این کد وجود ندارد (BatchSmsId) نامعتبر است.</p> <p>1- خطا در ارتباط با سرویس دهنده.</p> <p>0. ارسال شده به مخابرات</p> <p>1. رسیده به گوشی</p> <p>2. نرسیده به گوشی</p> <p>3. خطای مخابراتی</p> <p>4. خطای نامشخص</p> <p>5. رسیده به مخابرات</p> <p>6. نرسیده به مخابرات</p> <p>7. مسدود شده توسط مقصد</p> <p>8. نامشخص</p> <p>9. مخابرات پیام را مردود اعلام کرده</p> <p>10. کنسل شده توسط اپراتور</p> <p>11. ارسال نشده</p>		
اندیس مربوط به ردیف پیام ارسالی، توجه مقدار اندیس از 1 شروع می شود.	int	index
عدد رکورد درخواستی حداکثر 100	int	count
مقدار بازگشتی		
1- نام کاربری و رمز عبور صحیح نمی باشد. 2- ارسال با مقدار شناسه batchSmsId وجود ندارد.	int	

GetMessage - این متد جهت دریافت پیامک های دریافتی یا ارسالی استفاده می شود.

پارامترهای ورودی		
توضیحات	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 1 باشد پیامک های دریافتی و اگر 2 باشد پیامک های ارسالی را مشخص می کند.	String	Message type
آرایه ای از شماره های فرستنده می باشد مانند 10002188	String	fromNumbers
اندیس مربوط به ردیف پیام ارسالی، توجه مقدار اندیس از 1 شروع می شود.	int	index
عدد رکورد درخواستی حداکثر 100	int	count
مقدار بازگشتی		
<p>وضعیت تحویل:</p> <p>5- برای گرفتن گزارش تحویل حداقل یک دقیقه بعد از ارسال اقدام نمایید.</p> <p>4- به علت اینکه پیام در صف ارسال مخابرات می باشد، امکان گرفتن گزارش تحویل وجود ندارد.</p> <p>3- به علت اینکه مهلت یک هفته ای گرفتن گزارش پایان یافته است، امکان گرفتن گزارش تحویل وجود ندارد.</p> <p>2- پیام با این کد وجود ندارد (BatchSmsId) نامعتبر است.</p> <p>1- خطا در ارتباط با سرویس دهنده.</p> <p>0. ارسال شده به مخابرات</p> <p>1. رسیده به گوشی</p> <p>2. نرسیده به گوشی</p> <p>3. خطای مخابراتی</p> <p>4. خطای نامشخص</p> <p>5. رسیده به مخابرات</p> <p>6. نرسیده به مخابرات</p> <p>7. مسدود شده توسط مقصد</p> <p>8. نامشخص</p> <p>9. مخابرات پیام را مردود اعلام کرده</p> <p>10. کنسل شده توسط اپراتور</p>	int	

11. ارسال نشده		
تاریخ شروع (شمسی) فرمت نمونه: 1400/01/01	string	FromDate
تاریخ پایان (شمسی) فرمت نمونه: 1400/10/01	string	ToDate
تاریخ شروع و پایان اختیاری است، دو نسخه از این متد برای پوشش هر دو حالت تعبیه شده است		

SetReadMessage - این متد جهت تغییر پیام های دریافتی به خوانده شده است تا در فراخوانی های بعدی دریافت دریافت نشوند.

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
messageIds	Int[]	شناسه پیام های مورد نظر
مقدار بازگشتی		
	int	وضعیت: 1: عملیات انجام شد 0: عملیات با مشکل مواجه شد

GetDelivery - این متد جهت دریافت وضعیت تحویل پیامک ارسال شده به کار می رود.

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
reclId	long	شناسه پیامک ارسال شده
مقدار بازگشتی		
	int	وضعیت تحویل: 5- برای گرفتن گزارش تحویل حداقل یک دقیقه بعد از ارسال اقدام نمایید. 4- به علت اینکه پیام در صف ارسال مخابرات می باشد، امکان گرفتن گزارش تحویل وجود

<p>ندارد.</p> <p>3- به علت اینکه مهلت یک هفته ای گرفتن گزارش پایان یافته است، امکان گرفتن گزارش تحویل وجود ندارد.</p> <p>2- پیام با این کد وجود ندارد (BatchSmsId) نامعتبر است.</p> <p>1- خطا در ارتباط با سرویس دهنده.</p> <p>0. ارسال شده به مخابرات</p> <p>1. رسیده به گوشی</p> <p>2. نرسیده به گوشی</p> <p>3. خطای مخابراتی</p> <p>4. خطای نامشخص</p> <p>5. رسیده به مخابرات</p> <p>6. نرسیده به مخابرات</p> <p>7. مسدود شده توسط مقصد</p> <p>8. نامشخص</p> <p>9. مخابرات پیام را مردود اعلام کرده</p> <p>10. کنسل شده توسط اپراتور</p> <p>11. ارسال نشده</p>		
---	--	--