راهنمای وب سرویس Send

آدرس وب سرویس:

http://api.payamak-panel.com/post/Send.asmx برای کد نویسی دات نت

http://api.payamak-panel.com/post/Send.asmx?wsdl برای کدنویسی php و Java

متد GetCredit؛ این متد برای دریافت میزان اعتبار کاربر بکار می رود.

پارامتر های ورودی		
نام پارامتر	**نوع پارامتر**	**توضیحات**
UserName	String	نام کاربری مربوط به حساب شما در سامانه
PassWord	String	دریافت ApiKey از تنظیمات وبسرویس در منوی توسعه دهندگان
مقدار بازگشتی		
ReturnValue	Double	میزان اعتبار به پیامک یا به ریال بسته به نوع پنل کاربری -۱۱۱ : IP درخواست کننده نامعتبر است. -۱۱۰ : الزام استفاده از ApiKey به جای رمز عبور -۱۰۹ : الزام تنظیم IP مجاز برای استفاده از API -۱۰۸ : مسدود شدن IP به دلیل تلاش ناموفق استفاده از API ۰: نام کاربری و یا رمز عبور اشتباه می باشد.

متد GetDeliveries؛ جهت دریافت مستقیم وضعیت تحویل پیامک های ارسال شده از اپراتور بکار می رود.

پارامتر های ورودی		
نام پارامتر	**نوع پارامتر**	**توضیحات**
recIds	Long[]	کدهای یکتای گیرنده که از متدهای ارسال پیامک بدست آمده است.
مقدار بازگشتی		
ReturnValue	Int[]	۰: ارسال شده به مخابرات ۱: رسیده به گوشی ۲: نرسیده به گوشی ۳: خطای مخابراتی ۵: خطای نامشخص ۸: رسیده به مخابرات ۱۶: نرسیده به مخابرات ۳۵: لیست سیاه ۱۰۰: نامشخص ۲۰۰: ارسال شده ۳۰۰: فیلتر شده ۴۰۰: در لیست ارسال ۵۰۰: عدم پذیرش خطا ها : عدم پاسخ (null): عدم فعال بودن دسترسی گزارش تحویل برای کاربر -۱۱۱ : IP درخواست کننده نامعتبر است. -۱۱۰ : الزام استفاده از ApiKey به جای رمز عبور -۱۰۹ : الزام تنظیم IP مجاز برای استفاده از API -۱۰۸ : مسدود شدن IP به دلیل تلاش ناموفق استفاده از API -۱: عدم ارسال پیامک (لیست سیاه) و یا کدیکتای نامعتبر -۲: ارسال بیش از ۱۰۰ کد یکتا در فراخوانی -۳: نام کاربری یا رمز عبور اشتباه است -۱۰: بروز خطا در دریافت گزارش تحویل

متد GetDelivery ؛ جهت دریافت وضعیت آفلاین (وضعیت موجود در پنل) تحویل پیامک ارسال شده بکار می رود

پارامتر های ورودی		
نام پارامتر	**نوع پارامتر**	**توضیحات**
RecId	Long	کد یکتای گیرنده که از متدهای ارسال پیامک بدست آمده است.
مقدار بازگشتی		
ReturnValue	Int	۰: ارسال شده به مخابرات ۱: رسیده به گوشی ۲: نرسیده به گوشی ۳: خطای مخابراتی ۵: خطای نامشخص ۸: رسیده به مخابرات ۱۶: نرسیده به مخابرات ۳۵: لیست سیاه ۱۰۰: نامشخص ۲۰۰: ارسال شده ۳۰۰: فیلتر شده ۴۰۰: در لیست ارسال ۵۰۰: عدم پذیرش

متد GetDelivery2؛ جهت دریافت وضعیت آفلاین (وضعیت موجود در پنل) تحویل پیامک ارسال شده بکار می رود

پارامتر های ورودی		
نام پارامتر	**نوع پارامتر**	**توضیحات**
RecId	String	کد یکتای گیرنده که از متد های ارسال پیامک بدست آمده است.
مقدار بازگشتی		
ReturnValue	Int	۰: ارسال شده به مخابرات ۱: رسیده به گوشی ۲: نرسیده به گوشی ۳: خطای مخابراتی ۵: خطای نامشخص ۸: رسیده به مخابرات ۱۶: نرسیده به مخابرات ۱۰۰: نامشخص

متد GetInboxCount ؛ بررسی تعداد پیامک های دریافتی از طریق این متد انجام می شود.

پارامتر های ورودی		
نام پارامتر	**نوع پارامتر**	**توضیحات**
UserName	String	نام کاربری مربوط به حساب شما در سامانه
Password	String	دریافت ApiKey از تنظیمات وبسرویس در منوی توسعه دهندگان
IsRead	Bool	جهت مشاهده پیامک های خوانده شده true و جهت مشاهده پیامک های خوانده نشده false استفاده شود.
مقدار بازگشتی		
ReturnValue	Int	یک عدد: این عدد با توجه به پارامتر های ورودی، تعداد پیامک ها را نمایش می دهد. -۱۱۱ : IP درخواست کننده نامعتبر است. -۱۱۰ : الزام استفاده از ApiKey به جای رمز عبور -۱۰۹ : الزام تنظیم IP مجاز برای استفاده از API -۱۰۸ : مسدود شدن IP به دلیل تلاش ناموفق استفاده از API -1 : نام کاربری یا کلمه عبور وارد شده صحیح نمی باشد.

متد GetSmsPrice؛ جهت دریافت قیمت پیامک قبل از ارسال بکار می رود.

پارامتر های ورودی		
نام پارامتر	نوع پارامتر	توضیحات
Username	String	نام کاربری شما در سامانه
Password	String	کلمه عبور شما در سامانه
IrancellCount	Int	تعداد شماره های ایرانسل
MtnCount	Int	تعداد شماره های همراه اول
From	String	شماره فرستنده
Text	string	متن ارسال
مقدار بازگشتی		
ReturnValue	double	

متد SendSimpleSMS؛ از این متد جهت ارسال پیامک به یک یا چند گیرنده مورد استفاده قرار می گیرد. محدودیت ۱۰۰ عددی در هر بسته ارسال

پارامتر های ورودی		
نام پارامتر	نوع پارامتر	توضیحات
UserName	String	نام کاربری حساب شما در سامانه
PassWord	String	دریافت ApiKey از تنظیمات وبسرویس در منوی توسعه دهندگان
From	String	شماره فرستنده
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
IsFlash	boolean	تعیین می کند آیا پیامک بصورت فلش ارسال گردد یا خیر
مقدار بازگشتی		
ReturnValue	String[]	یک عدد: recId ارسال -۱۱۱ : IP درخواست کننده نامعتبر است. -۱۱۰ : الزام استفاده از ApiKey به جای رمز عبور -۱۰۹ : الزام تنظیم IP مجاز برای استفاده از API -۱۰۸ : مسدود شدن IP به دلیل تلاش ناموفق استفاده از API ۰ : نام کاربری یا رمز عبور اشتباه می باشد. ۱ : درخواست با موفقیت انجام شد. ۲: اعتبار کافی نمی باشد. ۳. محدودیت در ارسال روزانه ۴. محدودیت در حجم ارسال ۵.شماره فرستنده معتبر نمی باشد. ۶.سامانه در حال بروزرسانی می باشد. ۷.متن حاوی کلمه فیلتر شده می باشد. ۹. ارسال از خطوط عمومی از طریق وب سرویس امکان پذیر نمی باشد. ۱۰.کاربر مورد نظر فعال نمی باشد. ۱۱. ارسال نشده ۱۲. مدارک کاربر کامل نمی باشد. ۱۴. متن حاوی لینک می باشد. ۱۵. عدم وجود لغو ۱۱ در انتهای متن پیامک ۱۶. شماره گیرنده ای یافت نشد ۱۷. متن پیامک خالی می باشد ۱۸. شماره موبایل معتبر نمی باشد

متد SendSimpleSMS2 :از این متد جهت ارسال پیامک به یک گیرنده مورد استفاده قرار می گیرد.

پارامتر های ورودی		
نام پارامتر	نوع پارامتر	توضیحات
UserName	String	نام کاربری مربوط به حساب شما در سامانه
PassWord	String	دریافت ApiKey از تنظیمات وبسرویس در منوی توسعه دهندگان
From	String	شماره فرستنده
To	String	شماره گیرنده
Text	String	متن پیامک
IsFlash	boolean	تعیین می کند آیا پیامک بصورت فلش ارسال گردد یا خیر
مقدار بازگشتی		
ReturnValue	string	یک عدد: recId ارسال -۱۱۱ : IP درخواست کننده نامعتبر است. -۱۱۰ : الزام استفاده از ApiKey به جای رمز عبور -۱۰۹ : الزام تنظیم IP مجاز برای استفاده از API -۱۰۸ : مسدود شدن IP به دلیل تلاش ناموفق استفاده از API ۰ : نام کاربری یا رمز عبور اشتباه می باشد. ۱ : درخواست با موفقیت انجام شد. ۲: اعتبار کافی نمی باشد. ۳. محدودیت در ارسال روزانه ۴. محدودیت در حجم ارسال ۵.شماره فرستنده معتبر نمی باشد. ۶.سامانه در حال بروزرسانی می باشد. ۷.متن حاوی کلمه فیلتر شده می باشد. ۹. ارسال از خطوط عمومی از طریق وب سرویس امکان پذیر نمی باشد. ۱۰.کاربر مورد نظر فعال نمی باشد. ۱۱. ارسال نشده ۱۲. مدارک کاربر کامل نمی باشد. ۱۴. متن حاوی لینک می باشد. ۱۵. عدم وجود لغو۱۱ در انتهای متن پیامک ۱۶. شماره گیرنده ای یافت نشد ۱۷. متن پیامک خالی می باشد ۱۸. شماره موبایل معتبر نمی باشد

متد SendSms؛ این متد جهت ارسال پیامک پیشرفته به یک یا چند گیرنده استفاده می شود. محدودیت ۱۰۰ عددی در هر بسته ارسال

پارامتر های ورودی		
نام پارامتر	نوع پارامتر	توضیحات
Username	String	نام کاربری مربوط به حساب شما در سامانه
Password	String	دریافت ApiKey از تنظیمات وبسرویس در منوی توسعه دهندگان
To	String[]	شماره های گیرنده
From	String	شماره فرستنده
Text	String	متن ارسالی
IsFlash	Boolean	متن بصورت flash ارسال گردد
UDH	String	سرآمد پیامک (برای ارسال پیامک روی یک پورت خاص)
RecId	Ref Long[]	هرخانه 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 ۰ یا ۱ بوده که به ازای هر گیرنده تولید می شود و نشانگر این است که پیامک به این گیرنده موفق ارسال گردیده یا نه (۰ به معنی ارسال شده و ۱ به معنی ارسال نشده می باشد.

مقدار بازگشتی		
ReturnValue	Int	یک عدد: recId ارسال -۱۱۱ : IP درخواست کننده نامعتبر است. -۱۱۰ : الزام استفاده از ApiKey به جای رمز عبور -۱۰۹ : الزام تنظیم IP مجاز برای استفاده از API -۱۰۸ : مسدود شدن IP به دلیل تلاش ناموفق استفاده از API ۰ : نام کاربری یا رمز عبور اشتباه می باشد ۱ : درخواست با موفقیت انجام شد. ۲: اعتبار کافی نمی باشد. ۳. محدودیت در ارسال روزانه ۴. محدودیت در حجم ارسال ۵.شماره فرستنده معتبر نمی باشد. ۶.سامانه در حال بروزرسانی می باشد. ۷.متن حاوی کلمه فیلتر شده می باشد. ۹. ارسال از خطوط عمومی از طریق وب سرویس امکان پذیر نمی باشد. ۱۰.کاربر مورد نظر فعال نمی باشد. ۱۱. ارسال نشده ۱۲. مدارک کاربر کامل نمی باشد. ۱۴. متن حاوی لینک می باشد. ۱۵. عدم وجود لغو۱۱ در انتهای متن پیامک ۱۶. شماره گیرنده ای یافت نشد ۱۷. متن پیامک خالی می باشد ۱۸. شماره موبایل معتبر نمی باشد

متد SendWithDomain؛ جهت ارسال پیامک با دامنه استفاده می شود.

پارامتر های ورودی		
نام پارامتر	نوع پارامتر	توضیحات
UserName	String	نام کاربری مربوط به حساب شما در سامانه
Password	String	دریافت ApiKey از تنظیمات وبسرویس در منوی توسعه دهندگان
to	String	شماره فرستنده
From	String	شماره گیرنده
Text	String	متن پیام
isflash	bool	مشخص میکند پیام بصورت flash ارسال گردد.
domainName	String	دامنه
مقدار بازگشتی		
ReturnValue	string	یک عدد: recId ارسال -۱۱۱ : IP درخواست کننده نامعتبر است. -۱۱۰ : الزام استفاده از ApiKey به جای رمز عبور -۱۰۹ : الزام تنظیم IP مجاز برای استفاده از API -۱۰۸ : مسدود شدن IP به دلیل تلاش ناموفق استفاده از API ۰ : نام کاربری یا رمز عبور اشتباه می باشد ۱ : درخواست با موفقیت انجام شد. ۲: اعتبار کافی نمی باشد. ۳. محدودیت در ارسال روزانه ۴. محدودیت در حجم ارسال ۵.شماره فرستنده معتبر نمی باشد.

		۶.سامانه در حال بروزرسانی می باشد. ۷.متن حاوی کلمه فیلتر شده می باشد. ۹. ارسال از خطوط عمومی از طریق وب سرویس امکان پذیر نمی باشد. ۱۰.کاربر مورد نظر فعال نمی باشد. ۱۱. ارسال نشده ۱۲. مدارک کاربر کامل نمی باشد. ۱۴. متن حاوی لینک می باشد. ۱۵. عدم وجود لغو ۱۱ در انتهای متن پیامک ۱۶. شماره گیرنده ای یافت نشد ۱۷. متن پیامک خالی می باشد ۱۸. شماره موبایل معتبر نمی باشد

متد SendSms۲؛ این متد جهت ارسال پیامک پیشرفته به یک یا چند گیرنده استفاده می شود. محدودیت ۱۰۰ عددی در هر بسته ارسال
تفاوت این متد با SendSMS در خروجی به نام ref filterID می باشد که در صورتیکه متن ارسالی فیلتر شده باشد کد فیلتر برای پیگیری وضعیت ارسال فیلتر شده در این پارامتر قابل دریافت است که میتوانید از وبسرویس فیلتر برای بررسی وضعیت ارسال فیلتر شده استفاده نمایید و خروجی ref RecID خالی خواهد بود.

پارامتر های ورودی		
نام پارامتر	**نوع پارامتر**	**توضیحات**
Username	String	نام کاربری مربوط به حساب شما در سامانه
Password	String	دریافت ApiKey از تنظیمات وبسرویس در منوی توسعه دهندگان
To	String[]	شماره های گیرنده
From	String	شماره فرستنده
Text	String	متن ارسالی
IsFlash	Boolean	متن بصورت flash ارسال گردد
UDH	String	سرآمد پیامک (برای ارسال پیامک روی یک پورت خاص)
RecId	Ref Long[]	هرخانه 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 ۰ یا ۱ بوده که به ازای هر گیرنده تولید می شود و نشانگر این است که پیامک به این گیرنده موفق ارسال گردیده یا نه (۰ به معنی ارسال شده و ۱ به معنی ارسال نشده می باشد.
filterId	Ref int	کد فیلتر (برای پیگیری وضعیت فیلتر این کد را باید ذخیره نمایید، در صورت فیلتر شدن خروجی اصلی برابر با ۷ و مقدار این پارامتر بیشتر از ۰ خواهد بود)
مقدار بازگشتی		
ReturnValue	Int	یک عدد: recId ارسال -۱۱۱ : IP درخواست کننده نامعتبر است. -۱۱۰ : الزام استفاده از ApiKey به جای رمز عبور -۱۰۹ : الزام تنظیم IP مجاز برای استفاده از API -۱۰۸ : مسدود شدن IP به دلیل تلاش ناموفق استفاده از API ۰ : نام کاربری یا رمز عبور اشتباه می باشد ۱ : درخواست با موفقیت انجام شد. ۲: اعتبار کافی نمی باشد. ۳. محدودیت در ارسال روزانه ۴. محدودیت در حجم ارسال ۵.شماره فرستنده معتبر نمی باشد. ۶.سامانه در حال بروزرسانی می باشد. ۷.متن حاوی کلمه فیلتر شده می باشد. ۹. ارسال از خطوط عمومی از طریق وب سرویس امکان پذیر نمی باشد. ۱۰.کاربر مورد نظر فعال نمی باشد.

		۱۱. ارسال نشده ۱۲. مدارک کاربر کامل نمی باشد. ۱۴. متن حاوی لینک می باشد. ۱۵. عدم وجود لغو۱۱ در انتهای متن پیامک ۱۶. شماره گیرنده ای یافت نشد ۱۷. متن پیامک خالی می باشد

متد SendMultipleSMS؛ در این متد میتوانید جهت ارسال متناظر(ارسال همزمان با متن متفاوت به هر مخاطب) استفاده نمایید.

پارامتر های ورودی		
نام پارامتر	**نوع پارامتر**	**توضیحات**
Username	String	نام کاربری مربوط به حساب شما در سامانه
Password	String	دریافت ApiKey از تنظیمات وبسرویس در منوی توسعه دهندگان
To	String[]	آرایه ای ازرشته حروف است که هرخانه آرایه شامل یک شماره موبایل می باشد،حداکثر۱۰۰شماره درهربار فراخوانی
From	String	شماره فرستنده
Text	String[]	آرایه‌ای از متون موردنظر جهت ارسال (این متون به ترتیب برای آرایه مربوط به شماره‌های دریافت کننده ارسال می‌شوند)
IsFlash	Boolean	متن بصورت flash ارسال گردد
UDH	String	سرآمد پیامک (برای ارسال پیامک روی یک پورت خاص)
RecId	Ref Long[]	هرخانه 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 ۰ یا ۱ بوده که به ازای هر گیرنده تولید می شود و نشانگر این است که پیامک به این گیرنده موفق ارسال گردیده یا نه (۰ به معنی ارسال شده و ۱ به معنی ارسال نشده می باشد.
مقدار بازگشتی		
ReturnValue	Int	یک عدد: recId ارسال -۱۱۱ : IP درخواست کننده نامعتبر است. -۱۱۰ : الزام استفاده از ApiKey به جای رمز عبور -۱۰۹ : الزام تنظیم IP مجاز برای استفاده از API -۱۰۸ : مسدود شدن IP به دلیل تلاش ناموفق استفاده از API ۰ : نام کاربری یا رمز عبور اشتباه می باشد ۱ : درخواست با موفقیت انجام شد. ۲: اعتبار کافی نمی باشد. ۳. محدودیت در ارسال روزانه ۴. محدودیت در حجم ارسال ۵.شماره فرستنده معتبر نمی باشد. ۶.سامانه در حال بروزرسانی می باشد. ۷.متن حاوی کلمه فیلتر شده می باشد. ۹. ارسال از خطوط عمومی از طریق وب سرویس امکان پذیر نمی باشد. ۱۰.کاربر مورد نظر فعال نمی باشد. ۱۱. ارسال نشده ۱۲. مدارک کاربر کامل نمی باشد. ۱۴. متن حاوی لینک می باشد. ۱۵. عدم وجود لغو۱۱ در انتهای متن پیامک ۱۶. شماره گیرنده ای یافت نشد ۱۷. متن پیامک خالی می باشد

متد GetMessages ؛ جهت بررسی پیامک های دریافتی استفاده می شود.

پارامتر های ورودی

نام پارامتر	نوع پارامتر	توضیحات
UserName	String	نام کاربری مربوط به حساب شما در سامانه
Password	String	دریافت ApiKey از تنظیمات وبسرویس در منوی توسعه دهندگان
Location	Int	مشخص کننده نوع پیامک است، اگر ۱ باشد پیامک های دریافتی، اگر ۲ باشد پیامک های ارسالی را مشخص می کند و اگر -۱ تنظیم شود کلیه پیامک ها درخواست می شوند.
From	String	شماره فرستنده (مثلا: ۱۰۰۰۱۲۳) ، در صورت خالی گذاشتن این پارامتر، پیام های کلیه شماره ها دریافت می شود.
Index	Int	اندیس مربوط به ردیف پیام های دریافتی – پیشنهاد می گردد این مقدار را ۰ در نظر بگیرید
Count	Int	تعداد رکورد درخواستی
مقدار بازگشتی		
ReturnValue	List of class	MessagesBL []