



ارسال نوتیفیکیشن وضعیت دلیوری پیام به اکسترنال CP

نسخه ۲,۰,۰,۰

تاریخ : ۹۷/۰۲/۰۴

برای دریافت وضعیت دلیوری پیام ها از سامانه پیام رسان اپسان باید یک API روی پروتکل HTTP به صورت زیر وجود داشته باشد:

**Verb:** Post

**Input:**

آرایه ای تک عضوی از پارامترهای زیر است:

Muid	string	Message Id
AccountId	string	User's account ID
Status	string	Delivery Status
Sid	string	The service identifier code provided by aggregator to third party
ChannelType	string	Currently available as PARDIS, IMI, MTN, RIGHTEL
Reason	string	Reason of delivery especially at failed situation

- این ورودی ها در قالب JSON Object در Request Body قرار داشته باشند.
- شرکت فناپ در حال حاضر منتظر پاسخ فراخوانی سرویس ExternalCp نمی ماند.
- در آخر آدرس API ساخته شده در اختیار شرکت فناپ قرار گیرد.

مثال:

```
[  
  {  
    "Muid": "a5264be829e54aa9b6fa5ac10278fb17",  
    "Sid": "02086b9749fd42ce83c12767848eb945",  
    "ChannelType": "Mtn",  
    "AccountId": "HIBYBEPVZHTUZMMOQBCTQ64CO2Q",  
    Status: "DeliveredToNetwork",  
    Reason: "AuthPrice Failed, the error code is 3442."  
  }  
]
```

## شرح وضعیت های دلیوری :

Status	Description
Unknown	Not knowing reason by aggregator
Queued	MessageWaiting: the message is still queued for delivery. This is temporary state, pending transition to one of preceding states.
Delivered	DeliveredToTerminal: Successful delivered to Terminal.
DeliveryFailed	DeliveryImpossible: unsuccessful delivery; the message could not be delivered before it expired.
DeliveredToNetwork	DeliveredToNetwork: Successful delivery to network
DeliveryUncertain	DeliveryUncertain Delivery status unknown: e.g. because it was handed off to another network.
NotSupported	DeliveryNotificationNotSupported: unable to provide delivery receipt notification. "DeliveryNotificationNotSupported" indicate that delivery receipt for specified address in a SendSMSRequest is not supported.
SendFailed	Aggregator try to send message to operator but sending process failed duo to some errors that describe in description field
PartiallyDelivered	
Unsent	Message Not send To Operator by aggregator
Sent	Message Send to Operator Successfully

پیوست:

### لیست خطاهایی که در توضیحات ارسال میشود

در صورتی که در چرخه ارسال خطایی رخ دهد، دلیوری پیام توسط اگریگیتور برای اکسترنال سی پی ارسال میشود به نحوی که قسمت توضیحات طبق جدول زیر پر میشود.

در صورتی که دلیوری توسط اپراتور اطلاع داده شود و توضیحات داشته باشد با همان توضیحات به XCP اطلاع رسانی میشود.

Description	
GH-303 NetworkException has happened	اختلال شبکه ایی در ارتباط با اپراتور
GH-304 TimeoutException during sending message	منقضی شدن زمان مجاز در ارتباط با اپراتور
GH-401 Content is empty	خالی بودن محتوی پیام ارسالی
GH-402 Message is expired due to its expiration time	منقضی شدن زمان اعتبار پیام ارسالی
GH-601 Identity timeout exception	اختلال در دریافت پروفایل کاربر
GH-602 Identity profile not found	عدم وجود پروفایل کاربر
GH-603 UserNumber format is not true	خالی بودن و یا اشتباه بودن فرمت شماره کاربر
GH-701 External policy error	خطای پالیسی اپراتور
GH-801 External service error	خطای سرویس اپراتور
GH-901 External error	خطا در ارسال به اپراتور
GH-902 External service not return any response	عدم پاسخ اپراتور به پیام ارسالی