

# مستندات فنی پیاده سازی پنل تجمیعی

نسخه ۱٫٤



# مشخصات فني

- پیاده سازی مبتنی بر وب سرویس SOAP باید باشد .
- دریافت پاسخ هر درخواست باید حداکثر در ۴ ثانیه صورت گیرد در غیر این صورت مورد به عنوان تیکت درج خواهد شد
  - درخواست های پنل تجمیعی از سمت شرکت همراه شروع شده و از آدرس های ذیل انجام می گیرد
    - ۱. مرکز داده های شرکت همراه (۱۹۲,۱۶۸,۱,۲۰)
    - مرکز داده های توحید (۱۰,۲۰,۱۲۷,۷۵ و ۱۰,۲۰,۱۲۷,۷۶)



### ۱. لیست سرویس های فعال مشترک:

String[] getActiveServices(String username,String password, String mobileNum)

هدف :

دریافت لیست سرویس های فعال برای هر مشترک

ورودي :

username : نام کاربری

password : رمز عبور

mobileNum : شماره مشترک (شماره به طول ۱۱ با مقدار ۰۹ شروع می گردد)

#### خروجی:

- در صورت وجود خطا در انجام عملیات بر اساس جدول شماره ۱ کد خط در اولین عنصر آرایه برگشت داده شود
- در صورت موفقیت آمیز بودن آرایه شامل لیستی از کلیه سرویسهای فعال مشترک می باشد ، فرمت خروجی برای هر عنصر از
  آرایه به صورت زیر می باشد:

ServiceId:ServiceName

ServiceId : شناسه سرویس

ServiceName : نام سرویس



### ۲. غیرفعال کردن سرویس های مشترک در سرویس:

long unsubscribe(String username,String password,String mobileNum, String serviceId)

ھدف :

غیر فعال نمودن سرویس مورد نظر برای هر مشترک

ورودی :

username : نام کاربری

password : رمز عبور

mobileNum : شماره مشترک ( شماره به طول ۱۱ با مقدار ۹۰ شروع می گردد)

serviceId : شناسه سرویس

#### خروجي :

- در صورت موفقیت آمیز بودن مقدار صفر برگشت داده می شود.
- در صورت بروز خطا کد مربوطه از جدول یک برگشت داده می شود.



### ٣. دريافت كليه سوابق عضويت مشترك:

String[] getHistoryServicesAll (String username, String password,String mobileNum,

String ServiceId, String FromDate, string ToDate)

هدف :

دریافت سابقه و نحوه عضویت و لغو عضویت مشترک در سرویس ها در باز زمانی مشخص

ورودي :

username : نام کاربری

password : رمز عبور

mobileNum : شماره مشترک ( شماره به طول ۱۱ با مقدار ۰۹ شروع می گردد)

ServiceId : شناسه سرویسی که درخواست سابقه برای آن انجام می شود ( درصورت خالی بودن این مقدار تمامی سرویس ها

مد نظر می باشد )

FromDate : تاریخ شروع گزارش (به صورت شمسی YYYY/MM/DD : مثال ۲۳۹۴/۰۷/۰۱

ToDate : تاریخ پایان گزارش (به صورت شمسی YYYY/MM/DD : تاریخ پایان گزارش (به صورت شمسی ۲۵۴/۰۷/۳۱)

خروجی :

آرایه ای از رشته محتوی اطلاعات سوابق عضویت هر مشترک (عضویت های فعال و غیر فعال)

ServiceId:OnDate:OnTime:OnMethod:OffDate:OffTime:OffMethod

اجزاء خروجي:

ServiceId : شناسه سرویس

ناریخ فعال سازی (به صورت شمسی YYYY/MM/DD مثال (به صورت شمسی OnDate

OnTime: ساعت فعال سازی (به صورت HH:MM مثال ۰۸:۸۰



OnMethod: عدد ۱: در صورت عضویت با ارسال

عدد ۲: در صورت عضویت از طریق پنل تجمیعی

عدد ۳: در صورت عضویت به هر روش دیگر (مثال انتقال اعضاء از سرویس دیگر)

OffDate : تاریخ غیر فعال سازی (به صورت شمسی YYYY/MM/DD : مثال ۱۳۹۴/۰۷/۰۱

OffTime : ساعت غير فعال سازى (به صورت HH:MM مثال ۰۸:۰۵)

SMS : عدد ۱ : درصورت غير فعالسازي با OffMethod

عدد ۲: درصورت غیر فعالسازی از طریق پنل تجمیعی

عدد ۳: در صورت غیر فعال سازی از هر روش دیگر (مثال تماس مستقیم کاربر با شرکت)



## جدول شماره ۱: کد خطا

توضيحات	کد خطا
كلاينت مجوز دسترسي ندارد	-1
نام کاریری یا کلمه عبور نامعتبر است	-۲
خطای داخلی	-٣
شماره مشترک نامعتبر است	-۴
كد سرويس نامعتبر است	-۵