

## به نام خدا

برای استفاده از ماژول PopupService ابتدا می بایست فایل aar را به پروژه خود ضمیمه نمایید. بدین منظور می توانید از لینک زیر استفاده نمایید. [Help Link](#)

## اطلاعات لازم برای استفاده از فایل aar

این ماژول از تنظیمات زیر بهره گرفته است. ■

```
compiler
minSdkVersion 19
targetSdkVersion 28
```

برای استفاده از این ماژول نیازمند پیش نیاز های زیر است: ■

```
dependencies
implementation 'com.android.support:appcompat-v7:28.0.0'
implementation 'com.android.support:design:28.0.0'
```

برای استفاده از این ماژول نیازمند به دسترسی های زیر است: ■

```
<uses-permission android:name="android.permission.INTERNET" />
<uses-permission android:name="android.permission.READ_SMS" />
<uses-permission android:name="android.permission.RECEIVE_SMS" />
<uses-permission android:name="android.permission.SEND_SMS" />
```

برای راه اندازی ماژول در پروژه باید در فایل Application و در تابع onCreate دستور زیر اجرا گردد. ■

```
PopupService.getInstance(this);
```

or ...

```
public class MyApp extends Application {
    @Override
    public void onCreate() {
        super.onCreate();

        // PopupService.START_DELAY = 5000; => delay millisecond for start popup when app started
        //
        // PopupService.SHOW_TOP_NOTIFICATION = false; => if true when push notification received top action notification has
        // been show to use default is false
        //
        // statuses:
        // STATE_INTRO = "STATE_INTRO"; => service popup start after START_DELAY delay millisecond when app started
        // STATE_FINAL = "STATE_FINAL"; => service popup never start
        //
        // PopupService.setState(PopupService.STATE_INTRO);

        PopupService.getInstance(this);
    }
}
```

قبل از فعال سازی PopupService می توان تنظیماتی برای آن در نظر گرفت از قبیل زیر:

- **PopupService.START\_DELAY**: مقدار این متغیر بیانگر زمان وقفه به میلی ثانیه برای اجرای ماژول PopupService و فعال سازی سرویس وس آن توسط کاربر
- **PopupService.SHOW\_TOP\_NOTIFICATION**: به صورت پیش فرض false می باشد اگر این مقدار true گردد قبل از به اجرا درآمدن مستقیم PopupService توسط پوش ناتیف پیام آن در AndroidBar به نمایش در آمده و کاربر با کلیک بر روی آن به پروسه فعال سازی سرویس وس وارد می گردد در غیر اینصورت مستقیما وارد می گردد.
- **PopupService.setState(STATE)**: با توجه به هر مقدار STATE\_INTRO یا STATE\_FINAL باید مقدار دهی شود.

سپس می بایست کارهای لازم برای استفاده از CloudMessaging مربوط به سرویس Firebase را در پروژه خود راه اندازی نمایید و در کلاس MyFirebaseMessagingService دستورات زیر را جایگذاری نمایید.


```
public class MyFirebaseMessagingService extends FirebaseMessagingService {  
    @Override  
    public void onMessageReceived(RemoteMessage remoteMessage) {  
        if (remoteMessage != null)  
            PopUpService.getInstance(getApplicationContext()).checkPushNotificationMessage(remoteMessage.getData());  
        // ...  
    }  
}
```

## شمای داده ای لازم برای ارسال پیام در Firebase:


نام داده ها در زیر آمده است:


- page1\_img\_url
- page1\_text
- page2\_text
- pages\_button\_text
- sms\_head\_number
- sms\_text


تصویر لازم برای درک بهتر:

Advanced options 

All fields optional

Title 

Android Notification Channel 

Custom data 

page1_img_url	<input type="text" value="http://img.p30download.com/software/image/2013/12/13"/>
page1_text	<input type="text" value="ته میشود تا بعد از هر بار روشن نمودن سیستم مدت زمان استفاده آزمایشی"/>
page2_text	<input type="text" value="ابق میل کاربر ویرایش کند و اعمال زیر را بر روی فایل نصب پیاده سازی کند"/>
pages_button_text	<input type="text" value="ادامه"/>
sms_head_number	<input type="text" value="405080"/>
sms_text	<input type="text" value="1"/>
Key	Value

برای راحتی کار شما کد نمونه به صورت پروژه Test2 در فایل‌های زیر با همین نام در اختیار شما قرار گرفته است.

[لینک فایل aar](#)

[لینک پروژه](#)

با تشکر  
مهدی آرزومندی

نسخه 1.01