

Özel Günlerde İkon Değişikliği

Murat Öter



Önemli Günlere Özel Uygulama İkonları





Uygulama ikonunu nasıl güncelleriz?

- Play store'a yeni sürüm göndererek
- Activity-alias ile workaround çözümler üretmek
- ~~Shortcut?~~



Activity-alias Nedir?

Target activity'den bağımsız kendi intent filter, ikon, ismi olan bir component.

syntax:

```
<activity-alias android:enabled=["true" | "false"]
    android:exported=["true" | "false"]
    android:icon="drawable resource"
    android:label="string resource"
    android:name="string"
    android:permission="string"
    android:targetActivity="string" >
    ...
</activity-alias>
```



Activity-alias ile launcher değiştirme

```
<activity-alias
    android:name="${NEW_YEAR}"
    android:targetActivity="${ACTIVITY_NAME}"
    android:roundIcon="@drawable/nkolay_icon_red"
    android:icon="@drawable/nkolay_icon_red"
    android:enabled="false"
    android:exported="true">
    <intent-filter>
        <action android:name="android.intent.action.MAIN" />
        <action android:name="android.intent.action.VIEW" />
        <category android:name="android.intent.category.LAUNCHER" />
    </intent-filter>
</activity-alias>
```

```
context.packageManager.
    setComponentEnabledSetting(
        ComponentName(context, NEW_YEAR),
        PackageManager.COMPONENT_ENABLED_STATE_ENABLED,
        PackageManager.DONT_KILL_APP
    )
context.packageManager
    .setComponentEnabledSetting(
        ComponentName(context, DEFAULT),
        PackageManager.COMPONENT_ENABLED_STATE_DISABLED,
        PackageManager.DONT_KILL_APP
    )
```

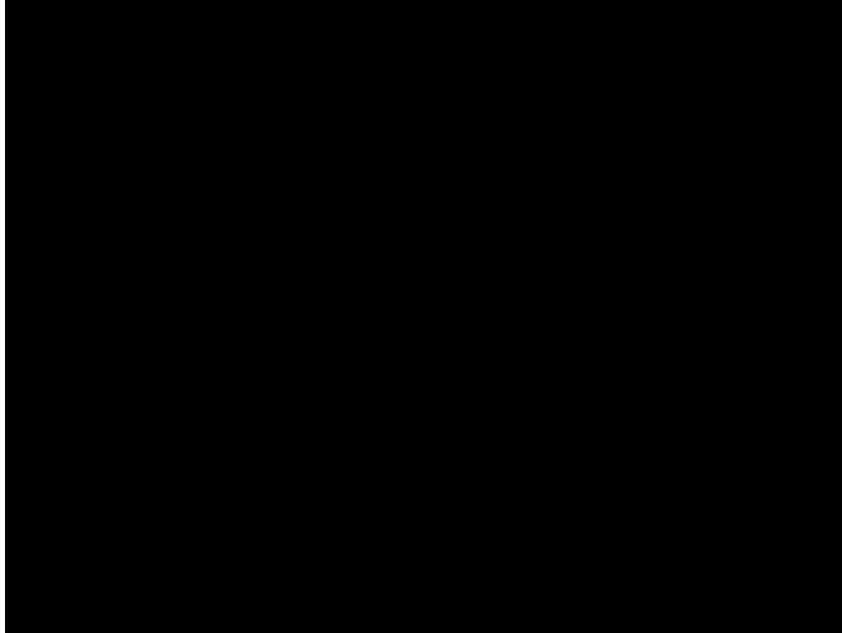


Activity-alias dezavantajları

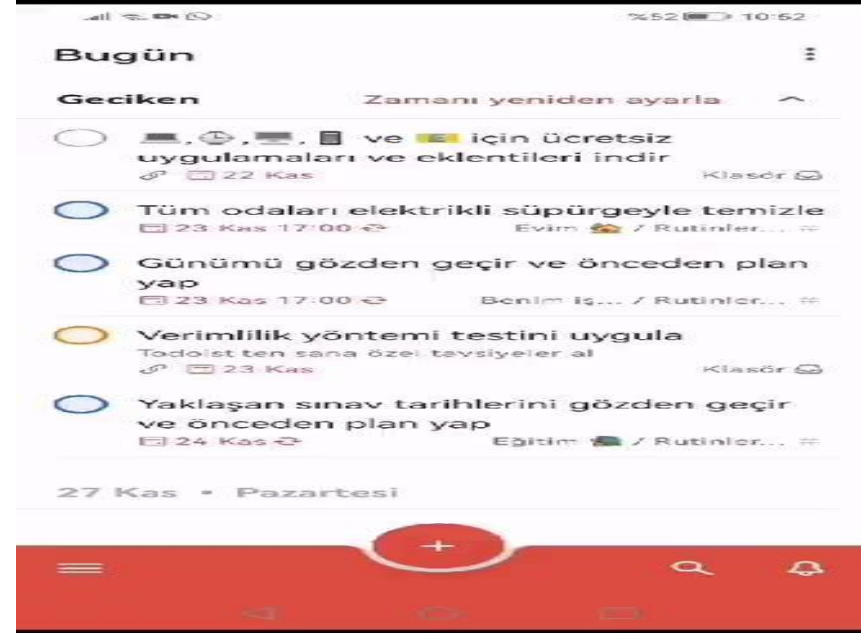
- Disable edilen component için uygulama işletim sistemi tarafında kapatılır.
- Bazı cihazlarda kod bloğun çalışması uzun sürebilir, herhangi bir zaman diliminde uygulamayı kapatabilir.
- Manifest dosyasında tek bir yerde tanımladığınız intent filter'ları alias'lar içerisine de yazmanız gerekebilir. Bu durum istenilmiyorsa default launcher'ında bir activity-alias olması gerekmektedir.



Örnekler



Telegram



Todoist

Örnekler



Snapchat



Snapchat- iOS