多主题

代码结构

- 1、多主题实现代码在multitheme模块;
- 2、多主题测试代码在app模块;

集成方法:

1、在Application的onCreate中调用如下代码,初始化话多主题sdk

MultiThemeSDK.getInstance().initial(app, mCurrThemeIndex);// mCurrThemeIndex表示当前主题index

2、切换主题的时候调用如下代码

MultiThemeSDK.getInstance().refreshTheme(mCurrThemeIndex);// mCurrThemeIndex表示当前主题 index

3、需要支持多主题的资源,名称命名前缀固定为theme,

每个主题名(如果是文件则不包含文件类型后缀)后缀加上主题index,

比如文本字体颜色,

主题0, theme_main_text_color.xml;

主题1, theme_main_text_color_1.xml;

主题2, theme_main_text_color_2.xml;

比如View的背景颜色,

#ffdddddd

#ffffffff

#ff777777

比如ImageView的图片资源,

主题0, theme_image.png;

主题1, theme_image_1.png;

主题2, theme_image_2.png;

方案关键点

设置LayoutInflater的自定义Factory

void setFactory2(Factory2 factory) 目的:自定义onCreateView方法

Window的dispatchWindowFocusChanged

MultiThemeDrawable