

Android popwindow

工程师 李洪江

— PopupWindow 在 Android N(7.0) 的兼容性问题

参考 1: http://www.jianshu.com/p/0df10893bf5b

1 兼容性现象

popupWindow设置了居中或者底部对齐,但是在7.0机器是跑到顶部。

很明显这个 bug 是和我们设置了 Gravity 有关。

展示 popupWindow 的函数有两个, showAtLocation 和 update。

重点看了那两个函数的 API 24 和 API 23 的区别。

2 问题定位到了,符合2个条件:

popupWindow 在 show 的时候定义了 Gravity , 不是 Gravity.START | Gravity.TOP。

PopupWindow 调用了 update。

3 解决方案

- 1 不调用 update 方法即可
- 2 重写 update 方法。

最简单是 dismiss, 再调 show; 反射方法 把 gravity 那一段去掉。