

| 创新办公室 Innovation Office

第八章 Menu

周行

admin@zhouxing.org

zhouxing@innovation-office.net

创新自我
创造价值

www.innovation-office.net

回顾

- 一 . Graphics
- 二 . OpenGL ES

目录

- Menu分类
- Menu创建方式

Menu分类

- Android系统里面有3种类型的菜单：
 - Options Menu
 - Context Menu
 - Sub Menu。

Options Menu

- 按Menu键就会显示，用于当前的Activity。
 - onCreateOptionsMenu (Menu menu) 创建options menu，这个函数只会在menu第一次显示时调用。
 - onPrepareOptionsMenu (Menu menu) 更新改变options menu的内容，这个函数会在menu每次显示时调用。
 - onOptionsItemSelected (MenuItem item) 处理选中的菜单项。

Context Menu

- 要在相应的view上按几秒后才显示的，用于view，跟某个具体的view绑定在一起
 - `registerForContextMenu(View view)` 为某个view注册context menu，一般在onCreate里面调用。
 - `onCreateContextMenu(ContextMenu menu, View v, ContextMenu.ContextMenuInfo menuInfo)` 创建context menu，和options menu不同，context menu每次显示时都会调用这个函数。
 - `onContextItemSelected(MenuItem item)` 处理选中的菜单项。

Sub Menu

- 以上两种menu都可以加入子菜单，但子菜单不能嵌套子菜单，这意味着在Android系统，菜单只有两层

Menu创建方式

- From Activity
- From XML

创新办公室Android培训计划

为满足广大Android爱好者学习的需求，提高Android产品开发能力，创新办公室推出以下培训计划：

每月第一周和第三周周末两天举办

提高Android编程能力活动

对象：Android爱好者
费用：200
电话：029-68062269
地点：创新办公室-西安
QQ群：15781005

每期送出5套我们精心制作的Android教学视频

| 创新办公室 Innovation Office

Thank You

创新自我
创造价值

www.innovation-office.net