登录 | 注册

Evan

Only let oneself become strong enough, good enough, can afford the life that you want to.

从创业到再就业,浅述对程序员职业生涯的看法 征文 | 你会为 AI 转型么? 赠书:7月大咖新书机器学习/Android/python

Android 实现对图片 Exif 的修改 (Android 自带的方法)

标签: android exif

2016-05-11 21:29

2303人阅读

评论(0)

收藏

举报

■ 分类: 移动开发(38) **Exif**(1) **Exif**(1)

■ 版权声明:本文为博主原创文章,未经博主允许不得转载。

很多时候我们都要对我们的图片信息进行一些处理,比如向图片中写入经纬度,拍摄时间,设备信息,作者等等。

这个时候我们就要对我们的图片Exif进行写入信息的操作,当然,我们想知道图片的Exif信息,也可以对Exif信息的读取操作。

因为Android本身有对图片Exif操作的方法,所以就不需要额外导入其他 jar

下面先贴出代码:

```
[java]
01.
     <span style="font-size:14px:">import android.media.ExifInterface:
02.
     import android.util.Log;
03.
04.
     import java.io.IOException;
05.
06.
07.
      * Created by long on 2016/3/22.
08.
09.
     public class ModifyExif {
         private static ExifInterface exif = null;
10.
11.
12.
         //设置exif
13.
         public static void setExif
14.
                 (String filepath, String longitude, String latitude, String time){
15.
                                                       //根据图片的路径获取图片的Exif
                 exif = new ExifInterface(filepath);
16.
17.
             }catch (IOException ex){
                 Log.e("Mine","cannot read exif",ex);
18.
19.
20.
             exif.setAttribute(ExifInterface.TAG_GPS_LONGITUDE,longitude);
                                                                           //把经度写进exif
21.
             exif.setAttribute(ExifInterface.TAG_GPS_LATITUDE, latitude);
                                                                            //把纬度写进exif
             exif.setAttribute(ExifInterface.TAG_DATETIME,time);
                                                                            //把时间写进exif
22.
23.
             exif.setAttribute(ExifInterface.TAG_MAKE,longitude);
                                                                            //把经度写进MAKE 设备的制造商,当然这样也是可以的,大家都是
     Stirng类型
24.
             exif.setAttribute(ExifInterface.TAG_MODEL,latitude);
                                                                            //把纬度写进MODEL
25.
             try{
                                               //最后保存起来
                 exif.saveAttributes();
26.
27.
             }catch (IOException e){
28.
                 Log.e("Mine","cannot save exif",e);
29.
30.
         }
31.
         //获取exif
32.
         public static ExifInterface getExif(String filepath){
33.
34.
                                                      //想要获取相应的值: exif.getAttribute("对应的key"); 比如获取时间:
                 exif = new ExifInterface(filepath):
35.
     exif.getAttribute(ExifInterface.TAG_DATETIME);
36.
             } catch (Exception e) {
37.
                 e.printStackTrace();
38.
             }
             return exif;
```

} }</pan>

相应文章分享:

40.

http://blog.csdn.NET/xywy2008/article/details/38089789

http://blog.csdn.net/gao_chun/article/details/46854323

http://blog.csdn.Net/fengyud/article/details/6147597

http://blog.csdn.net/kook_okko/article/details/2635294

http://blog.csdn.net/dc15822445347/article/details/8142103

顶 踩

- 上一篇 Android 网络编程--上传文件及相应的参数到服务器
- 下一篇 PhoneGap之自定义插件

相关文章推荐

- 在代码中修改TextView的DrawableRight图片
- 实现图片Bitmap简单编辑的三种方式
- Android图片处理
- Android富文本编辑器,支持图文混排,支持插入...
- Android使用 argb, 矩阵,像素点对图片进行修改

- Android图片轮播效果的几种实现方法
- Android界面特效全汇总
- 收集移动端开发所需要的一些资源与小技巧
- Android界面特殊全汇总
- 使用android自带的动画机制很卡时可以考虑使用...



猜你在找

机器学习之概率与统计推断

机器学习之凸优化

响应式布局全新探索

深度学习基础与TensorFlow实践

前端开发在线峰会

机器学习之数学基础 机器学习之矩阵

探究Linux的总线、设备、驱动模型

深度学习之神经网络原理与实战技巧

TensorFlow实战进阶:手把手教你做图像识别应用

查看评论

暂无评论

您还没有登录,请[登录]或[注册]

*以上用户言论只代表其个人观点,不代表CSDN网站的观点或立场

公司简介 | 招贤纳士 | 广告服务 | 联系方式 | 版权声明 | 法律顾问 | 问题报告 | 合作伙伴 | 论坛反馈