

### 1. 音频格式问题:

- (1)pcm (pcm\_s16le) , wav, speex(speex-wb), 推荐使用pcm
- (2)采样率为16000 或者 8000. 推荐使用16000, 比特率为16bit
- (3)单声道
- (4)现可以通过ffmpeg的exe文件快速转码 `ffmpeg -y -i test.mp3 -acodec pcm_s16le -f s16le -ac 1 -ar 16000 test.pcm`, 用现成Java代码未发现能符合要求的方式。

### 2. 依赖:

(1)

```
com.google.code.gson  
gson  
2.8.5
```

(2)

```
com.squareup.okio  
okio  
1.13.0
```

(3)

```
com.squareup.okhttp3  
okhttp  
3.8.1
```

### 3. 可以通过类WebIATWS的static方法public static double recognize(String File, String Accent, String ans)来得到分数, 其中File表示转码文件的地址, accent表示方言的类别参数, ans表示要识别匹配的文本。

一些参数:

上海话 shanghainese    武汉话 wuhanese    台湾话 taiwanese  
南京话 nankinese    四川话 lmz    普通话 mandarin