

## 使用 ffmpeg 批量合并视频

### FFmpeg

是一套可以用来记录、转换数字音频、视频，并能将其转化为流的开源计算机程序，采用 LGPL 或 GPL 许可证。它提供了录制、转换以及流化音视频的完整解决方案。它包含了非常先进的音频/视频编解码库 libavcodec，为了保证高可移植性和编解码质量，libavcodec 里很多 code 都是从头开发的。



如果想及时了解Spark、Hadoop或者HBase相关的文章，欢迎关注微信公众号：过往记忆大数据

本文讲述了在 macOS 环境下用 ffmpeg 合并大量视频。不过，Windows 和 Linux 也可以使用类似的方法来合并视频。

### 安装 ffmpeg

我们使用 brew 来安装 ffmpeg：

```
brew install ffmpeg
```

### ffmpeg 基本使用

转换视频格式，如从 mp4 转化成 avi。

```
ffmpeg -i input.mp4 output.avi
```

### 批量合并视频

ffmpeg 需要知道被合并视频的位置和顺序。我们可以建立一个名为 iteblog.txt 的文件来告诉。iteblog.txt 文件内部格式如下：

```
file 'path/to/iteblog001.ts'  
file 'path/to/iteblog002.ts'
```

前面为关键词 file，后面跟上视频的地址和名字。ffmpeg 将会按照 txt 文件中的顺序将视频合并。然后在命令行中输入如下命令：

```
ffmpeg -f concat -i iteblog.txt -c copy output.mp4
```

当然，我们也可以直接通过 URL 来直接下载合并视频，如下：

```
ffmpeg -i https://www.iteblog.com/iteblog.m3u8 -acodec copy -vcodec copy iteblog.mp4
```

**本博客文章除特别声明，全部都是原创！**

**原创文章版权归过往记忆大数据（[过往记忆](#)）所有，未经许可不得转载。**

**本文链接: [【】](#) ( )**