## 射手影音智能字幕查询API（JSON）

### 2013-10-15

| 功能 | 根据客户端提交的信息，返回匹配字幕信息和字幕数据包 |
| --- | --- |
| 通讯协议 | HTTP POST |
| 接口地址 | <https://www.shooter.cn/api/subapi.php> |
| 接口流程 | 客户端向服务器接口提交视频文件信息，服务器返回字幕数据信息 |

##### 上行参数

| 参数名称 | 类型 | 含义 | 备注 | 示例 |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| filehash | String | 视频文件的hash码 | 必填 | 参考“[文件Hash算法协议](https://docs.google.com/document/d/1w5MCBO61rKQ6hI5m9laJLWse__yTYdRugpVyz4RzrmM/preview)” |
| pathinfo | String | 视频文件的所在路径名和文件名 | 必填 | D:/Matrix.720p.HDTV.X264-DIMENSION/md.mkv |
| format | String | 结果输出格式，值必须为 json | 必填 | json |
| lang | String | 字幕语言 | 可选 | eng或者chn |

注：参数均以标准的RFC 3986协议编码传送。即以文字的UTF8值进行URLEncode编码传送。例如“中国”，将以“%E4%B8%AD%E5%9B%BD”传送。

##### 下行数据

尚不能提供字幕时将返回一个字节，值为0xff(-1)。

可提供字幕时会返回json格式的Subinfo结构的Array数据，结构如下：

| type Fileinfo struct {  Ext string // 文件扩展名  Link string // 文件下载链接  } | type Subinfo struct {  Desc string // 备注信息  Delay int32 // 字幕相对于视频的延迟时间，单位是毫秒  Files []Fileinfo // 包含文件信息的Array。 注：一个字幕可能会包含多个字幕文件，例如：idx+sub格式  } |
| --- | --- |