

PC h5播放器SDK

1 引入js的方式（升级版本需修改css/js文件地址）

需要引入jQuery

<https://lib.baomitu.com/jquery/3.5.1/jquery.min.js>

引入css文件 `//live-cdn.baijiayun.com/www-video-jssdk/dep/videojs/0.0.6/dist/videojs.css`

引入videojs文件, `//live-cdn.baijiayun.com/www-video-jssdk/dep/videojs/0.0.6/dist/videojs.js`

引入播放器js文件, `//live-cdn.baijiayun.com/www-video-jssdk/0.0.7/bjcPlayer/index.js`

引入文件后生成全局的类 `window.BjcPlayer`

说明

当前播放器为PC html5 video播放器，暂不支持在移动端浏览器以及部分低版本IE浏览器播放。

如需在移动端浏览器播放，请选择[移动端h5视频点播SDK](#)

初始化

使用方法



```
1.
2.  /**
3.   *
4.   * @param {string} dom 容器的selector
5.   * @param {Object} param 初始化参数
6.   */
7.
8.  var instance = new BjPlayer(domSelector,
    param); // 初始化实例
```

专属域名前缀（sdk版本 0.0.2开始支持）

专属域名

zhuanye at.baijiayun.com

在百家云后台账户中心可查看是否有专属域名，如有专属域名，可在集成sdk时传入privateDomainPrefix参数。如专属域名为：zhuanye.at.baijiayun.com，privateDomainPrefix：zhuanye。

版本

0.0.1

- css地址：
<http://www.baijiayun.com/web/playback/dep/videojs/0.0.1/dist/videojs.css>
- videojs地址：
<http://www.baijiayun.com/web/playback/dep/videojs/0.0.1/dist/videojs.js>
- 播放器js地址：
<http://www.baijiayun.com/web/playback/asset/bjPlayer/index.js>
- 更新内容： —

0.0.2

- css地址:
<http://www.baijiayun.com/web/playback/dep/videojs/0.0.2/dist/videojs.css>
- videojs地址:
<http://www.baijiayun.com/web/playback/dep/videojs/0.0.2/dist/videojs.js>
- 播放器js地址:
<http://www.baijiayun.com/web/playback/0.0.2/bjcPlayer/index.js>
- 更新内容: 增加专属域名参数privateDomainPrefix, 禁止拖拽进度条参数disableSeek, 默认播放加密格式视频

0.0.3

- css地址:
<http://www.baijiayun.com/web/playback/dep/videojs/0.0.3/dist/videojs.css>
- videojs地址:
<http://www.baijiayun.com/web/playback/dep/videojs/0.0.3/dist/videojs.js>
- 播放器js地址:
<http://www.baijiayun.com/web/playback/0.0.3/bjcPlayer/index.js>
- 更新内容: 增加防止浏览器录屏功能和第三方鉴权参数

0.0.4

- css地址:
<http://www.baijiayun.com/web/playback/dep/videojs/0.0.4/dist/videojs.css>
- videojs地址:
<http://www.baijiayun.com/web/playback/dep/videojs/0.0.4/dist/videojs.js>
- 播放器js地址:
<http://www.baijiayun.com/web/playback/0.0.4/bjcPlay>

[er/index.js](#)

- 更新内容： 播放结束视频源切换报错bugfix，播放出错onerror新增错误信息msg

0.0.5

- css地址： //live-cdn.baijiayun.com/www-video-jssdk/dep/videos/0.0.4/dist/videos.css
- videos地址： //live-cdn.baijiayun.com/www-video-jssdk/dep/videos/0.0.4/dist/videos.js
- 播放器js地址： //live-cdn.baijiayun.com/www-video-jssdk/0.0.5/bjcPlayer/index.js
- 更新内容： 播放器地址迁移

0.0.6

- css地址： //live-cdn.baijiayun.com/www-video-jssdk/dep/videos/0.0.5/dist/videos.css
- videos地址： //live-cdn.baijiayun.com/www-video-jssdk/dep/videos/0.0.5/dist/videos.js
- 播放器js地址： //live-cdn.baijiayun.com/www-video-jssdk/0.0.6/bjcPlayer/index.js
- 更新内容： 多视频切换混音bugfix

0.0.7

- css地址： //live-cdn.baijiayun.com/www-video-jssdk/dep/videos/0.0.6/dist/videos.css
- videos地址： //live-cdn.baijiayun.com/www-video-jssdk/dep/videos/0.0.6/dist/videos.js
- 播放器js地址： //live-cdn.baijiayun.com/www-video-jssdk/0.0.7/bjcPlayer/index.js
- 更新内容： 支持字幕

param参数说明

参数	类型	必填	默认

token	string	是	-
privateDomainPrefix	string	否	-
autoplay	boolean	否	true
loop	boolean	否	false
showLogo	boolean	否	false
playbackRates	array	否	[0.7, 1, 1.2, 1.5, 2]
showWatermark	boolean	否	false
currentTime	int	否	0
user_name	string	否	空
user_number	string	否	空
customReportString	string	否	空
access_key	string	否	空
onerror	Function	否	空
onplay	Function	否	空
onpause	Function	否	空
ontimeupdate	Function	否	空
onseeked	Function	否	空
onended	Function	否	空
disableSeek	int	否	0

hideProgress	int	否	0
showCurrentTimeDisplay:	boolean	否	false
showDurationDisplay	boolean	否	false

实例方法

```
1. instance.seek(10) // 指定播放位置，时间单位是
   秒，必须要在onplaybegin之后调用
2.
3. instance.pause() // 播放暂停
4.
5. instance.resume() // 暂停后重新播放
6.
7. instance.getCurrentTime() // 获取当前播放的时间，
   返回值单位是秒
```

示例

```
1.
2. <!DOCTYPE html>
3. <html lang="en">
4. <head>
5.   <meta charset="UTF-8">
6.   <title>百家云播放器sdk demo</title>
7.
8.   <link href="//live-cdn.baijiayun.com/www-
   video-jssdk/dep/videojs/0.0.6/dist/videojs.css"
   rel="stylesheet">
9.   <style>
10.    .bjc-player-wrapper {
11.      width: 100%;
12.      height: 100%;
13.    }
```

```
14.     .bjc-player-wrapper .video-js {
15.         width: 100%;
16.         height: 100%;
17.     }
18. </style>
19. </head>
20. <body>
21. <div id="main"
22.     style="width:100%;height:300px">
23.     <div class="bjc-player-wrapper">
24.         <video class="video video-js vjs-default-
25.             skin">
26.         </video>
27.     </div>
28. </div>
29. <script
30.     src="https://lib.baomitu.com/jquery/3.5.1/jquery.mi
31. </script>
32. <script src="//live-cdn.baijiayun.com/www-video-
33.     jssdk/dep/videojs/0.0.6/dist/videojs.js"></script>
34. <script src="//live-cdn.baijiayun.com/www-video-
35.     jssdk/0.0.7/bjcPlayer/index.js">
36. </script>
37. <script>
38.     var player = new
39.     BjcPlayer($('#main').find('.video')[0], {
40.         token: 'Jn3SZuoZ03g3S3PxCaNttRb33AcPu-
41.         poL5ZQra9b5SYxuSba8SBafg',
42.         vid: '5153273',
43.         playbackRates: [0.7, 1, 1.2, 1.5, 2], // 倍速 传
44.         入 [] 隐藏倍速列表
45.         privateDomainPrefix: '', // 专属域名前缀 0.0.2
46.         版本开始支持
47.         user_name: '用户名', // 用户名， 主要用于数据
48.         统计
```

```

39.     user_number: '12345', // 用户id， 主要用于数
    据统计
40.     onerror: function () {
41.         console.log('onplayerror event');
42.     },
43.     onended: function () {
44.         console.log('onplayend event');
45.     },
46.     onplay: function () {
47.         console.log('onplaybegin event');
48.     },
49.     onpause: function () {
50.         console.log('onplaypause event');
51.     },
52.     ontimeupdate: function (data) {
53.         console.log('ontimeupdate event');
54.         console.log('currentTime:' + data.
            currentTime);
55.     },
56.     onseeked: function (data) {
57.         console.log('onseek event');
58.         console.log('seekTime:' +
            data.currentTime);
59.     },
60.     onerror: function (data) {
61.         console.log('onerror event');
62.         console.log(data.msg);
63.     }
64. });
65.
66. </script>
67. </html>

```

如果需要切换视频，请先销毁上一次的player后再新建


```
1. player.dispose();  
2. $(''.bjc-player-wrapper').html('<video  
   class="video video-js vjs-default-skin">  
   </video>');
```



下载为pdf格式