

URL自定义跑马灯

后台设置

直播后台 --> 选择频道 --> 内容保护（防录屏）跑马灯 --> 在跑马灯类型，点击选择“url自定义设置”，然后填写Url。如：`http://www.mywebsite.com/pmd.php`

播放器获取参数

播放器请求json地址将附带各参数 `http://www.mywebsite.com/pmd.php?vid=106385&uid=edvf2fpec9&code=aa&t=149008564655235879`

其中，code=aa中aa是参数code设定的值（为了保证浏览器兼容性，若使用中文，请对code的值进行base64 safe 编码，然后再发送）

后端返回json

pmd.php 动态生成JSON参考

注意：

- 1、接口如返回中文内容，请修改编码为UTF-8编码
- 2、接口返回响应需包含Content-type

```
<?php
$username= "跑马灯测试";
$vid = $_GET["vid"];
$uid = $_GET["uid"];
$t = $_GET["t"];
$code = $_GET["code"];
$callback = isset($_GET["callback"])?$_GET["callback"]:null; //未提交callback时则设为空
$msg='播放错误（测试）';
$fontSize=50;
$fontColor='0xFFFF00';
$speed=50;
$filter='on';
$setting=3;
$alpha=0.9;
$filterAlpha=0.9;
$filterColor='0xFF0000';
$blurX=2;
$blurY=2;
$interval=2;
$lifeTime=5;
$tweenTime=5;
$strength=100;
$show='on';
$str="vid=".$vid."&uid=".$uid."&username=".$username."&code=".$code."&t=".$t."&msg=".$msg."&fontSize=".$fontSize."&fontColor=".$fontColor."&speed=".$speed."&filter=".$filter."&setting=".$setting."&alpha=".$alpha."&filterAlpha=".$filterAlpha."&filterColor=".$filterColor."&blurX=".$blurX."&blurY=".$blurY."&interval=".$interval."&lifeTime=".$lifeTime."&tweenTime=".$tweenTime."&strength=".$strength."&show=".$show;
$sign=md5($str);    //加密规则，md5加密，
$array =
Array("show"=>$show,"sign"=>$sign,"username"=>$username,"msg"=>$msg,"fontSize"=>$fontSize,"fontColor"=>$fontColor,"speed"=>$speed,"filter"=>$filter,"setting"=>$setting,"alpha"=>$alpha,"filterAlpha"=>$filterAlpha,"filterColor"=>$filterColor,"blurX"=>$blurX,"blurY"=>$blurY,"interval"=>$interval,"lifeTime"=>$lifeTime,"tweenTime"=>$tweenTime,"strength"=>$strength);
$validateJson = json_encode($array);

if($callback != ''){
    echo $callback."(".$validateJson.")";
} else{
    echo $validateJson;
}
?>
```

全部参数：

序号	参数名	必选	类型	说明	参数可选	默认值
1	username	true	String	跑马灯显示的内容		

序号	参数名	必选	类型	说明	参数可选	默认值
2	sign	true	String	通过MD5加密算法计算得到32位小写的值		
3	msg	true	String	自定义播放错误提示信息		
4	fontSize	true	Integer	跑马灯文字字体大小		30
5	fontColor	true	String	跑马灯文字字体颜色	包含三个 8 位 RGB 颜色成分的数 字；例如， 0x000000 为黑色	0x000000 黑色
6	speed	true	Integer 单位: (秒/10)	跑马灯文字移动指定像素所需时间		200
7	filter	true	String	是否描边	"on" : 描边 "off": 不描边	off

序号	参数名	必选	类型	说明	参数可选	默认值
8	setting	true	Integer	跑马灯样式	1: 自屏幕右方至左方一直滚动 2: 屏幕内随机位置闪烁 3: 自屏幕右方至左方一直滚动, 渐隐渐现 4: 上下15%的视频区域之间滚动 5: 上下15%的视频区域随机闪现文字 6: 样式 1 的增强型, 加密效果更好, 推荐使用 7: 样式 2 的增强型, 加密效果更好, 推荐使用	1
9	alpha	true	Float	跑马灯文本透明度	范围: 0~1	1
10	filterAlpha	true	Float	跑马灯描边透明度	范围: 0~1	1
11	filterColor	true	String	跑马灯描边颜色	包含三个 8 位 RGB 颜色成分的数 字; 例如, 0x000000 为黑色	0x000000 黑色
12	blurX	true	Integer	跑马灯描边水平模糊量	范围: 0~255	2

序号	参数名	必选	类型	说明	参数可选	默认值
13	blurY	true	Integer	跑马灯描边垂直模糊量	范围：0~255	2
14	interval	true	Integer (单位：秒)	跑马灯文本隐藏间隔时间		5
15	lifeTime	true	Integer (单位：秒)	跑马灯文本显示时间		3
16	tweenTime	true	Integer (单位：秒)	跑马灯文本渐隐渐现时间		1
17	strength	true	Integer	跑马灯描边强度	范围：0~255	4
18	show	true	String	是否显示跑马灯，默认显示		on

ps: 上述参数若是数字类型注意需要传入非0参数。

sign计算规则参数

将以下参数的值拼凑起来的字符串做MD5计算，签名需要以下全部参数拼接，未设置值的也要参与。

```
$str="vid=".$vid."&uid=".$uid."&username=".$username."&code=".$code."&t=".$t."&msg=".$msg."&fontSize=".$fontSize."&fontColor=".$fontColor."&speed=".$speed."&filter=".$filter."&setting=".$setting."&alpha=".$alpha."&filterAlpha=".$filterAlpha."&filterColor=".$filterColor."&blurX=".$blurX."&blurY=".$blurY."&interval=".$interval."&lifeTime=".$lifeTime."&tweenTime=".$tweenTime."&strength=".$strength."&show=".$show;
$sign=md5($str);
```

跨域

crossdomain.xml

flash保存Json地址的域名下必需增加crossdomain.xml文件

```
<cross-domain-policy>
<allow-access-from domain="*" />
</cross-domain-policy>
```

Access-Control-Allow-Origin

H5播放器存在跨域问题，可以在php添加以下配置解决

```
header("Access-Control-Allow-Origin: *");
```

说明

保利威视为您提供更贴心、更专业的服务，如果您只需要简单的跑马灯使用，请点击[视频跑马灯-新的内容保护神器](#)，按照步骤进行设置。