# 直播节目单编排操作说明文档

版本	撰写人	审核人	日期
V1. 3	陈子豪	张炜	2018. 8. 21

# 目录

2	、直播节目单编排操作步骤	<b>—</b> 、
	. 直播前的检查工作:	
8	、直播时长变更修改操作:	三、
9	. 直播结束后视频抽取操作:	四、

## 版本更新说明:

V1.1: 优化内容

V1.2: 优化内容

V1.3:新增直播视频抽取

### 一、直播节目单编排操作步骤

**1**: 首先将聚视传媒运营商直播赛程表进行更新,赛事信息根据一周赛事表中选取重要的比赛获取,最终将赛程直播表确定。(表格应为文本的格式)

#### 如图

CIP)

Α	D		L D	E.	P I	· ·	- 11
			聚力	传媒运营商直播赛科	表(0814-0821)		
开始时间	结束时间	节目/赛事	赛季	轮次	对战双方	主备组播流地址	频道
08月14日 星期二							
1930	2130	中超	2018赛季	第18轮	北京国安vs大连一方	udp://230.1.17.100:5143	PPTV-4
08月15日 星期三							
1755	2000	中超	2018赛季	第18轮	上海上港vs广州富力	udp://230.1.17.100:5140	PPTV-1
1930	2130	中超	2018赛季	第18轮	山东鲁能vs河北华夏幸福	udp://230.1.17.100:5147	PPTV-8
1930	2130	中超	2018赛季	第18轮	北京人和vs长春亚泰	udp://230.1.17.100:5142	PPTV-3
1930	2130	中超	2018赛季	第18轮	天津权健vs天津泰达	udp://230.1.17.100:5143	PPTV-4
1930	2130	中超	2018赛季	第18轮	江苏苏宁易购vs重庆斯威	udp://230.1.17.100:5146	PPTV-7
1930	2130	中超	2018赛季	第18轮	河南建业vs广州恒大	udp://230.1.17.100:5145	PPTV-6
08月16日 星期四							
0240	0540	欧洲超级杯	2018-2019赛季	决赛	皇家马德里vs马德里竞技	udp://230.1.17.100:5143	PPTV-4

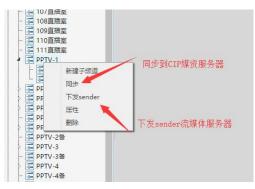
2: 打开 ILIVE 后台导入节目单 (导入的表格为内部版):



3:导入表格后需要查看聚视传媒运营商直播赛程表(修改版),有的比赛逻辑频道和直播频道不一致,根据逻辑频道找到该场比赛,然后点击该场比赛跳转节目编辑的子页面,将播放频道修改为表格中对应的播放频道。让同事审核后确认无误后下发 sender,每个直播频道都要下发一遍(目前有 PPTV-1,PPTV-3,PPTV-4,PPTV-6,PPTV-7,PPTV-8 这 6 个直播逻辑频道),子频道也要下发一遍。然后每个直播频道需右键同步。(同步到

08月15日 星期三											
<ul><li>1755</li></ul>	2000	中超	2018賽季	第18轮	上海上港vs广州富力	udp://230.1.17.100:5140	PPTV-1				
1930	2130	中超	2018赛季	第18轮	山东鲁能vs河北华夏幸福	udp://230.1.17.100:5147	PPTV-8	PPTV-5			

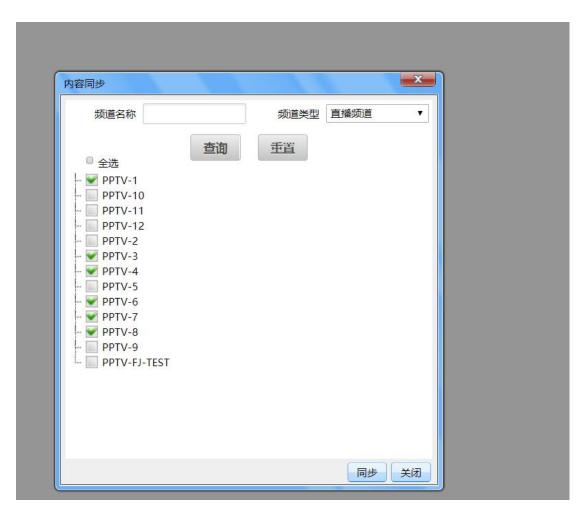




4: 下发完 sender,同步 cip 后进行内容同步操作(同步到 CLPS):



5: 在内容同步子页面选取直播频道,勾选相应逻辑频道进行同步(目前我们只有PPTV-1,PPTV-3,PPTV-4,PPTV-6,PPTV-7,PPTV-8 这 6 个直播逻辑频道)。



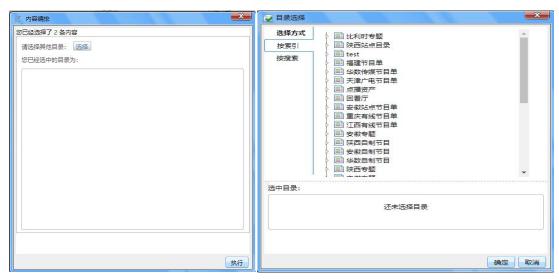
6: 进入 CLPS 系统内,点击相应节目单编入至各个站点的分类栏目里。具体操作为:点击左上角【内容】,点击【所有节目单】,在【开播日期】和【结束日期】分别选上表格上的时间段,本文档以 2018 年 8 月 14 日至 2018 年 8 月 21 日所有中超的比赛为例,需注意比赛场次和表格数据是否一致。然后选上所有要编入的节目,点击【编入目录】,会跳出内容编排的界面,继续点击【选择】,会跳转目录选择的界面,点开右侧目录到里面陕西站点目录>足球>赛事>中超>赛事安排的子栏目,选上点击【确定】。具体的编入站点的规则请参考下面的说明。

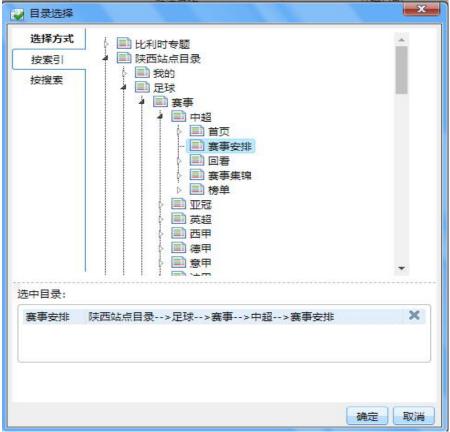
HUATECH 务集成管理系统	10 ·		· 🖹 · 🗶 ·   ← → ·						色田
	1	9194 U.S.		自输入节目单名孙俊宏			叛道 讷帕入坂河	<b>自由的股票</b>	
单	110		开脑日期	2018-08-14			納車日期 2018-08-	21	
2			节目单分类	(E主选维节目单分类		台海 清空	3		
1 747 1	×		5			国城 加圣		<b>1</b> 2 3 4 5 _26	20 条/页 1 - 20/518 (
	8	序号	68:	2世	が正常性	开推日期	开始时间	91H:	No.
9U23		1	法甲畜传长		製体質	2018-08-21	00:00:00	00.01:25	
	0	2	四甲医物片		知力四甲	2018-08-21	00:00:00	00:01:25	
26T		3	英超高传片		核血病経	2018-08-21	00:00:00	00:01:22	
2	8	4	中超宣传片		策線中級	2018-08-21	00:00:00	00:01:25	
	0	5	英超-1819赛乐-第2轮-埃弗顿VS南安督 報-全场		10回番組	2018-08-21	00:01:22	02:03:00	
杯		6	西甲-1819高季-第1蛇-巴奎罗那VS阿拉维 斯-全场		無力西甲	2018-08-21	00:01:25	02:00:00	
#不  杯	100	7	中超-1718百季-联赛-十大人物-箱华		東部中超	2018-08-21	00:01:25	00:09:29	
21	8	8	中超-2018賞季-第19轮-北京人和VS北京 国安-全场		製体質	2018-08-21	00:01:25	02:07:00	
	0	9	中超高传片		學樣中語	2018-08-21	00:10:54	00:01:25	
E.	8	-	中經-2018赛季-第18轮-江苏苏宁0-0里庆 斯威·福弘		東部中組	2018-08-21	00:12:19	00:04:54	
Z[J,U23	0	11	中庭宣传片		東部中部	2018-08-21	00:17:13	00:01:25	
亚州杯 亚州杯	100	12	中級-1718赛季-获赛-十大进球 世界前三 超200km的进任市球中超新造-箱华		栗塚中超	2018-08-21	00:18:38	00:05:06	
	0	13	4 中經首傳片		学提中級	2018-08-21	00:23:44	00:01:25	
8年但大U17医际定3 L英及加勒比海拔军医	8	14	中超-2018高季-第1842-河南建业VS广州 個大衛王-全场		幸經中語	2018-08-21	00:25:09	02:24:16	
22以青年接标度 技术 全以系列度 技術 以此等高 以23均导度 以23均导度 175日 物個外部資準改造度 電子等的資源 電子等的可能	o	15	<b>五伦西亚小马德里</b> 規技		PPTV-3	2018-08-21	01:35:00	02:05:00	天建的洲足球赛客单位598元/库,完建 南非常毒似丹位79元/月,实验的洲边7 房月95万元/英雄州成伍7年位 月)。如此相信型排放、难建版处理等 河20元/月,体放散性前等 79元/月,体放散性前等 79元/月,体放散性的洲足球的 598元/南,其他军,实现的现象 10年的,发现了一个大型。 10年的,发现了一个大型, 10年的,发现了一个大型, 10年的,发现了一个大型, 10年的,发现了一个大型, 10年的,发现了一个大型, 10年的,发现了一个大型, 10年的,发现了一个大型, 10年的,发现了一个大型, 10年的,发现了一个大型, 10年的,发现了一个大型, 10年的,发现了一个大型, 10年的,发现了一个大型, 10年的,发现了一个大型, 10年的,发现了一个大型, 10年的,是一个大型, 10年的, 10年的,是一个大型, 10年的,是一个大型, 10年的,是一个大型, 10年的 10年的, 10年的 10年的 10年的 10年的 10年的 10年的 10年的 10年的
田环足球俱乐部超级*	0	16	西甲-1718高家-聯第-西奥瓦斯染红拉米斯		製力西甲	2018-08-21	02:01:25	00:04:52	

#### 说明:

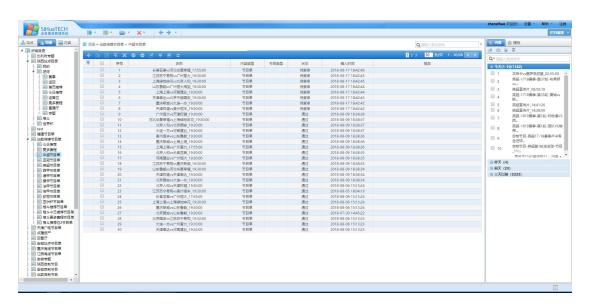
陕西所有的比赛都编排到陕西站点目录>足球>更多赛程,然后需要分类赛事再把各个分类赛事编排到各自的赛事分类里面的赛事安排里,以中超为例,选上所有的中超比赛然后编排到陕西站点目录>足球>赛事>中超>赛事安排。

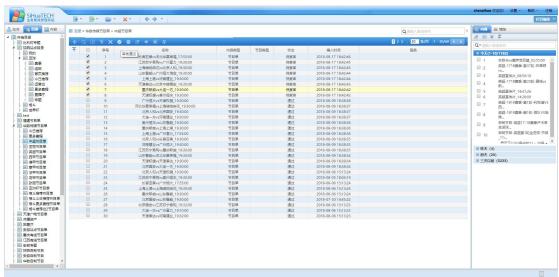
- 重庆有线所有赛事发布到重庆有线节目单>更多赛事,分类赛事分别编排到各自的赛事节目单,以中超为例,选上所有的中超比赛然后编排到重庆有线节目单>中超节目单。
- 江西站点参照重庆有线。
- 安徽,天津,华数,福建,河北新媒体,这些站点去除英超的比赛,其他参照重庆有线。



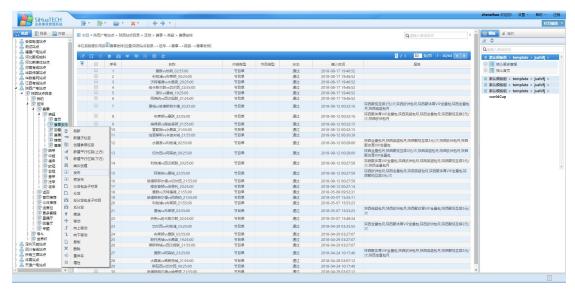


7: 当所有的节目单都编入打到了各个站点的分类栏目里之后,需要到左上角【目录】一栏去审核刚编入的节目单。具体操作为:点击左上角【目录】,点击华数传媒节目单>中超节目单(具体去那些子栏目请参考 6 的说明),右侧栏目里会出现刚才编入的节目单,勾选待初审的节目,注意和表格对比一下数量和赛事信息,点击栏目上方的【审核通过】,然后请同事帮忙复审一下节目单,操作方法同上,复审之后节目单就通过了。



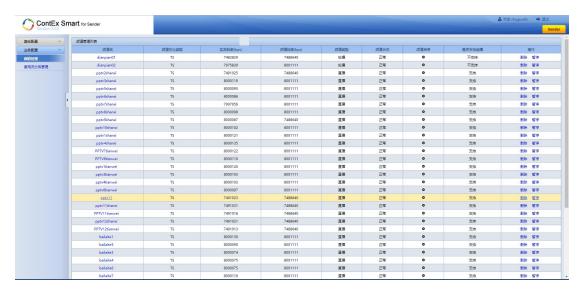


8: 节目单通过审核之后要发到各个站点,点击左上角【站点】,去每个站点的【赛事安排】和【更多赛程】点击右键进行发布。

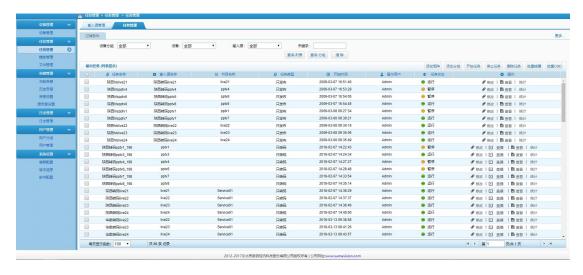


#### 二、直播前的检查工作

- a. 检查切流表里对应赛事的频道和时间有无异常,在 PPTV 直播中心群里确认直播信息。
- b. 检查 ilive 和 CLPS 的直播信息和节目单(修改版)表格上是否一致。
- c. 检查带宽是否正常。浏览器输入 http://10.231.171.30/zabbix/screens.php?elementid=20 进入网络监控界面,查看各站点带宽是否正常。
- d. 检查中心 sender 频道是否正常。浏览器输入 http://103.251.84.180:2071/进入业务配置> 频道管理界面,查看各站点频道是否正常。



e. 检查转码器对应频道是否开启。具体操作为:打开浏览器输入 http://10.231.171.203(需要内网登陆),输入账号密码登入转码器管理系统,点击左侧的任务管理,再点击输入源管理右侧的任务管理子栏目,查看对应频道的转码器是否开启。



#### 三、直播时长变更修改操作

3.1、CLPS 修改时间: 进入 CLPS 系统,点击【内容】,点击【所有节目单】,根据修改时间节目单进入相应比赛(皇家马德里 VS 马德里竞技为例),双击比赛出现比赛节目属性,根据修改时间在节目开播时间进行修改然后点击确定,修改完后再发布相应比赛。CLPS 上的节目开播时间是开球时间,一般情况下不会变更,节目时长以实际比赛结束时间来计算,比赛结束后需要根据实际比赛时间来调整比赛时长。



3.2、ilive 修改时间:根据节目单找到需要修改时间的比赛信息,点击直播频道相应的直播间和开播日期找到相应的比赛,点击比赛名称出现比赛节目编辑,可以修改【节目开播时间】和【节目时长】。修改开播时间(提前半小时)是确认直播信号是否异常,一般为演播室开播时间,直播快结束的时候再改回原时间。修改节目时长是控制直播防止比赛提前结束或者加时。



## 3.3、直播临时节目变更:

- a 节目删除:登陆 ilive,根据最新切流表获取需要删除的节目的详细信息找到该比赛的直播频道,点进那个频道,根据开播日期找到那场比赛,选上之后点击左上角的删除按钮就可以删除。
- b 节目时间修改:一般直播比赛都需要根据比赛的结束时间修改 ilive 和 CLPS 里面的时间 具体操作参考直播时长变更操作。
- c 临时添加比赛:根据最新的切流表,找到临时添加比赛的详细信息,根据格式填写聚视 传媒运营商直播赛程表,只需要填写新添加的比赛,已经上传过的节目不用再填写了。 将表格导入 ilive,后续操作参考直播节目单编排操作步骤。

#### 以上情况操作之后都需要下发sender,添加或删除比赛之后需要邮件告知各站点。

#### 四、直播结束后视频抽取操作

以大连一方 vs 山东鲁能泰山这场比赛为例:

4.1、先根据聚视传媒运营商直播赛程表(<mark>修改版</mark>)找到这场比赛的详细信息;然后进入 ilive 直播频道里找到这场比赛,点击赛事名称,会跳出【节目编辑】界面,记住【节目开播日期】,【节目开播时间】,【节目时长】,【播放频道】这些信息。



4.2、在浏览器输入 <a href="http://10.231.171.142:8383/jscip/desktop.jsp">http://10.231.171.142:8383/jscip/desktop.jsp</a> (需要内网环境,因为只有内网才能预览视频)进入 CIP,点击左上角【内容管理】>【频道预览】进入频道预览界面,根据 ilive 里面的信息选好频道(视频抽取抽取的是播放频道),开始时间,结束时间。名称参考新媒资收录表里面的命名规则填写,内容提供商选择 PPTV,开始时间和结束时间和上面的一致,节目描述可填可不填。填写好所有内容之后,先点击【播放】进行预览(需要装了 VLC 插件的浏览器才能预览),核对一下比赛的相关信息是否一致,确认无误后【抽取】进行视频抽取。





4.3、等待 2 个小时左右在【内容管理】>【内容初审】里搜索有没有这条媒资,如果搜索不到则表明抽取失败,只能后续等 PPTV 同步。

