## (m) H3C视讯会议系统与华为VP8069的互通测试案例

金成 2007-09-19 发表

## H3C视讯会议系统与华为VP8069的互通测试案例

一、 组网需求:

H3C MG6060与华为视频会议终端VP8069通过注册到H3C GK,由H3C ME5000进行视频会议的调度,并且能够发送辅流。

二、 组网图:



MG6060: C5214 ME5000: C8115 VP8069: Release 3.7.4

三、 配置步骤:

VP8069注册到GK的步骤: "系统>>自定义设置>>呼叫设置>>H.323设置"界面,设置会场号码、GK地址等参数。

	IP设置	2		
使用GK:	Ø	00		
GK地址:	10, 14, 3, 110			
会场号码:	0101001			
用户名:				
用户密码:	D			
	<b>新</b> 高级			

选中"使用GK",在右边的复选框中出现"√"

a) GK地址

VP8069支持手工注册GK方式,在注册GK之前需要指定GK的IP地址,VP8069上电启动后,根据这个IP地址注册到GK上。按遥控器方向按键,将光标定位在"GK地址"后面的编辑框,然后输入GK的IP地址

b) 会场号码

在H.323系统中,会场号码是终端注册到GK后标识终端的编号,其它H.323节点可通过该号码来呼叫终端。按遥控器方向按键,将光标定位在"终端号码"后面的编辑框,然后输入终端号码。输入的符号必须为"\*"、"#"、"0"~"9"数字字符。本例中号码分别是1001、1002。

此时可以在SWITCH MANGAGER的注册列表中可以看到该终端标志呈绿色,表示注册成功。H3C M

## ME5000会议的调度:

ME5000操作界面:会议管理>创建会议

		Contractorian.						
GCME5000多媒件服务器 管理于1	1							
🔶 13.82.2	登录体号 advin 您登录的户1921681.233 MCU							
	会议管理 → 8.408年 8.408年 8.4085	都改会议 通営viroos9 806433 admin 2007-09-14 60	◆基本设置 ・ ・ 17:12	• • • 06024.3001 • (5949)		(###		
	FEOR PLEXIFICAL Treview MeGeolog Sophiewbar 30115 Sop	4		× · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	E384940	aa: 0.1 )		
N 2012 2 刘 2二五子						<u>1</u>	-5 AR RA	
0.00		17	uezgen HJC	MENOR) 多關係	联关器 管理中	8		
1 70.4							9 is	vernet

设置会议参数:

🔶 13.8.2.0							- Mar - 2	
	重要帐号 adam 您重要的P 192 168 1 233 MCU时间 2007 db							
NER.P	会议管理 → 修改会议	マー 今高级 後置				1		
- C 11000								
MCUAT	8×08			于高台里				
	会议模式	导致模式	~	文字大小	<b></b>	~		
B sterioz	会议主场	Ŧ		宇幕位者	TH			
8 #02#	思示模式	22	-	王保和点.	白色			
MAT RE	時の学習室	768		調約形式	(žih	~		
S Poren	第二款把608米	320		IS NO. F.W.	th/W			
1 联邦委任	21-5219 454013	H 262		BIDPER-	0000			
🌳 क्षामनात	11-1210-654253	H 262		an reven	143.00	675		
▲ 日志	Mar .	(01b)						
- 🛄 株号管理	N-11266424	0.6		-				
公 報号供料	M-1210 (012)*	GIF		建建筑器	-			
· 林导列教	M	847		12.2	不支持			
◎ 和用油		10	1240		169			
5 🛄 装饰管理	R. 239	2.11			1244			
A 1948A	11 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 1	0./110						
◎ 紅葉地址管理	重频优先:	4		の現式画	記役賞			
SP模式会议资源	PERSIAN AND A DESCRIPTION	108	×	边核设置:	0 * 右 0 *			
1 🔜 配置管理	(f) 論者代者:	82	×					
- 🛄 会议管理	属抗菌守	开启	4					
和 台灣合议	自动开启广播着麦克凤	耆	4					
100 模板列表	仅主场现着多分算	Ť	~					
100 合议列表	相來國宗的圖(第一次)	£						
8 🛄 帮助中心	结束提示时间(第二次)。	无						
		☑ 默以并启扬声器 □	默认并启重克风					
和 建出量量	会场名称设置							
	会乐女歌 不安日							
		欢迎信使用 H3C ME500	多端体服务器 包	理干台				

辅流的发送:

将PC和华为视频会议终端VGA IN端口通过VGA线缆相连。然后通过点击遥控器的"启动辅流"按钮,选择发送辅流,H3C MG6060可以通过第二台显示器得到华为VP 8069发送过来的辅流图像。H3C MG6 060发送辅流的步骤略同。

四、 配置关键点:

在发送辅流时,通过系统->自定义设置->呼叫设置->会议设置->多流模式选择为Presentation;辅流视频格式为H.263CIF(暂时MG6060的C5214版本没有合进辅流为264的特性);通过系统->自定义设置->视频设置->视频输入设置->桌面模式选择为标准(一定要进行选择,否则由于华为私有协议导致会议协商失败)然,后再通过双击两次遥控器的本地图像按钮,选择VGA(显示器图标)为辅流源。