

亿联 VCS 视频会议系统 V20 版本发布日志

目录

亿联 VCS 视频会议系统 V20 版本发布日志.....	1
亿联 VCS 视频会议系统 x.20.0.6 版本发布日志.....	2
1. 版本介绍.....	2
2. 新增功能.....	2
3. 功能优化.....	2
4. Bug 修改	2
5. 新增功能说明.....	2
6. 功能优化说明.....	5

亿联 VCS 视频会议系统 x.20.0.6 版本发布日志

1. 版本介绍

- 版本：
VC400: 30.10.0.27 升级至 30.20.0.6
VC120: 40.10.0.27 升级至 40.20.0.6
- 机型：VC400, VC120
- 发布日期：2016 年 3 月 9 日.

2. 新增功能

1. VC400 视频会议系统支持 8 路会议功能，其中八路为视频通话，一路为音频通话。
2. 系统网页界面和显示设备屏幕新增波兰语。
3. 新增会议密码功能。
4. 新增会议白名单功能。
5. 新增通过网页界面为 H.323 协议配置 DTMF 功能。

3. 功能优化

1. 优化 BFCP（Binary Floor Control Protocol 二进制层控制协议）功能。
2. 优化远端摄像机控制协议(FECC)功能。
3. 安全模式呼入功能默认为开。

4. Bug 修改

1. 修改了一些兼容性问题的 bug，并提升了系统的稳定性。

5. 新增功能说明

1. VC400 视频会议系统支持 8 路会议功能，其中八路为视频通话，一路为音频通话。

说明：八路会议功能仅 VC400 视频会议系统支持。VC400 视频会议系统的基

础版本为四路版本，你可以导入八路会议许可证将 VC400 视频会议系统扩展为八路版本。其中八路为视频通话，一路为音频通话。你只能通过网页界面导入八路会议许可证。

通过网页界面导入八路会议许可证：

点击**安全->许可证**。



2. 系统网页界面和显示设备屏幕新增波兰语。

说明：系统网页界面和显示设备屏幕的默认语言均为英语。你可以通过网页界面和遥控器修改显示语言。

通过网页界面修改系统网页界面的语言：

点击网页界面顶端的**语言**。



通过遥控器修改显示设备屏幕的语言：

选择**菜单->基本设置**。

3. 新增会议密码功能。

说明：你可以为 VC400/VC120 开启会议密码功能，对呼入的成员进行管理。只有知道会议密码的成员，才能成功拨通你的电话。若你处于会议中，该功能可以阻止非会议成员的呼入，使正在进行的会议不受影响。

通过网页界面配置会议密码功能：

点击**设置**->**常规**。



4. 新增会议白名单功能。

说明：如果你为 VC400/VC120 开启了会议密码功能，不知道密码的用户无法加入你的会议。你可以将指定用户的 IP、账号或者域名加入白名单中，白名单中的用户无需密码就能拨通你的会议。VC400 视频会议系统最多支持 100 条白名单记录。你只能通过网页界面配置会议白名单。

通过网页界面添加会议白名单：

点击**联系人**->**会议白名单**。



5. 新增通过网页界面为 H.323 协议配置 DTMF 功能。

Description: 在新版本中，你可以通过网页界面为 H.323 协议配置 DTMF，其默认值为 INBAND——带内传输方式，在语音带宽中传输 DTMF 信号，与普通的 RTP 语音包混在一起传送。

通过网页界面为 H.323 协议配置 DTMF：

点击**账号**->**H.323**。

Yealink VC400	首页	状态	账号	网络	设置	联系人	安全
H.323	H.323 开关	启用					
SIP帐号	H.323 用户名	9001					
SIP IP直拨	H.323 分机号	9001					
编解码	网守类型	手动					
	网守服务器 1	10.2.1.43	端口	1719			
	网守服务器 2		端口	1719			
	网守验证	禁用					
	网守用户名						
	网守密码	••••••••					
	H.460 开关	禁用					
	H.323隧道开关	禁用					
	H.235防窃听加密	禁用					
	协议监控端口	1720					
	DTMF类型	INBAND					
	H.239	启用					
	FECC(H.323)	启用					

6. 功能优化说明

1. 优化 BFCP (Binary Floor Control Protocol 二进制层控制协议) 功能。

说明：BFCP 协议用于在 SIP 通话中传送演示内容。你可以通过网页帐号界面为 SIP 帐号和 SIP IP 直拨帐号设置系统要使用的双流协议。

通过网页界面为 SIP 帐号设置系统要使用的双流协议：

点击**账号->SIP 帐号**。

账号	用户名	密码	SIP服务器	端口
H.323				5060
SIP帐号		••••••••		
SIP IP直拨	代理服务器	禁用		5060
编解码	代理服务器地址			5060
	传输方式	UDP		
	注册超时	3600		
	SRTP	禁用		
	DTMF类型	SIP INFO		
	DTMF内容类型	DTMF		
	DTMF负载 (96~127)	101		
	NAT方式	禁用		
	续话间隔	30		
	RPort	启用		
	BFCP	禁用		
	FECC(SIP)	禁用		

通过网页界面为 SIP IP 直拨账号设置系统要使用的双流协议：
点击账号->SIP IP 直拨。

账号	传输方式	SRTP	DTMF类型	DTMF内容类型	DTMF负载 (96~127)	NAT方式	RPort	BFCP	FECC(SIP)
H.323	TCP	禁用	SIP INFO	DTMF	101	禁用	启用	禁用	禁用
SIP帐号									
SIP IP直拨								启用	
编解码									

2. 优化远端摄像机控制协议(FECC)功能。

说明：VC400/VC120 视频会议系统支持远端摄像机控制协议(FECC)。你可以通过网页帐号界面为 SIP 帐号和 H.323 帐号设置远端摄像机控制协议。

通过网页界面为 H.323 帐号设置远端摄像机控制协议：

点击账号->H.323。

配置项	当前值	备注
H.323 开关	启用	
SIP帐号	H.323 用户名	9001
SIP IP直拨	H.323 分机号	9001
编解码	网守类型	手动
	网守服务器 1	10.2.1.43 端口 1719
	网守服务器 2	端口 1719
	网守验证	禁用
	网守用户名	
	网守密码	••••••••
	H.460 开关	禁用
	H.323隧道开关	禁用
	H.235防窃听加密	禁用
	协议监控端口	1720
	DTMF类型	INBAND
	H.239	启用
	FECC(H.323)	启用

通过网页界面为 SIP 账号设置远端摄像机控制协议：
点击账号->SIP 账号。

配置项	当前值	备注
H.323	用户名	
SIP帐号	密码	••••••••
SIP IP直拨	SIP服务器	端口 5060
编解码	代理服务器	禁用
	代理服务器地址	端口 5060
	传输方式	UDP
	注册超时	3600
	SRTP	禁用
	DTMF类型	SIP INFO
	DTMF内容类型	DTMF
	DTMF负载 (96~127)	101
	NAT方式	禁用
	续话间隔	30
	RPort	启用
	BFCP	启用
	FECC(SIP)	禁用

- 安全模式呼入功能默认为开。
通过网页界面设置安全模式呼入：

点击设置 -> 呼叫功能。

The screenshot shows the Yealink VC400 web management interface. The top navigation bar includes 'Yealink VC400', '首页', '状态', '账号', '网络配置', and '设置'. The left sidebar contains a menu with options: '常规', '日期&时间', '呼叫功能', '音频 & 视频', '摄像机设置', '配置', '升级', '信号音', and '无线麦设置'. The '呼叫功能' menu item is selected. The main content area displays various call-related settings, each with a dropdown menu:

Setting Name	Value
免打扰	禁用
自动应答	启用
自动应答静音	启用
多路自动应答	启用
呼叫匹配	启用
保存通话记录	启用
呼叫协议	自动
上行带宽	自动
下行带宽	自动
异常来电接听	IP直拨接听
安全模式呼入	启用
回铃超时时间(30-240)	200