

深圳波粒科技股份有限公司

最新的中控配套软件所涉及的软件有:最新的嵌入式系统例如 8.2.1.42 的版本,最新的中控软件 1.0.0.13,解码盒版本为 V3.1.4.14。

整体的系统结构图:



从上面的系统结构图,我们可以看到前端展示整套的波粒高清摄像 机,通过 POE 交换进行供电和传输。而后端你可以采用 4 路或 9 路, 16 路,高清系统卡嵌入式,这个可根据各办事的实际情况进行选择。 而中控电脑可以是普通的 PC 机或是笔记本,而解码盒目前大多数各 办事的版本都过于偏低,这个时候你需要对解码盒进行升级(解码盒 升级软件有特制的工具,具体信息见 FTP 服务器客服部文件夹),如



解码盒是 2.1.1.1 的需先将解码盒版本升级到 3.1.4.2, 之后再将期 升级到最新的版本 3.1.4.14 即可; 如解码盒版本本身就是 3.1.4.2 则可以通过升级工具直接升级到 3.1.4.14 即可。此刻你平台搭建的 前期工作已经完成,下面是介绍设备和软件的使用方面的介绍:

1. 前端的嵌入式背板后面都有多个网口,在使用平台软件的时候,

一般是采用流量分离,其实就是一个网口接摄像机,另外一个网 口接和中控主机的同一网络。这样可以使得摄像机的网络和你控 制监控主机的网络不在同一网络。例如:现在我使用是16路的116P 装的 8.2.1.42 的系统,此时该设备有三个网卡分别为: eth0,eth1,eth2,此时我拿eth1 网口(ip 地址为192.168.1.250) 接摄像机所在的交换机A1,用eth0(192.168.2.250或1其他的IP, 根据你实际的控制主机的网络设置)接中控主机所使用的交换机 A2.这种连接方式能够更加有效的管理摄像 IP。

2. 后端的存储方式并一定同上述的连接方式,上述的连接方式是一 般的大中型网络都采用这种方式,而小型的系统设计可以直接采 用一个网口,摄像机和控制主机都接在同一个网络内(具体情况 具体对待),现在我们根据上述的连接方式进行解说:现在前端连 接中控网络的网口 eth0 的 ip 地址为 192, 168, 2, 250, 我们将我们 的主控电脑的 IP 设置为 192. 168. 2. 251, 首先我们通过 ping 命令 肯能否 ping 同 192.168.2.250,如不行检查下网络,如可以则通 过 中 控 电 脑 讲 行 连 接 :

本地设置 1.0.0.13		2 🗙
服务器管理		
分組名	服务器名称 服务器地址 服务器端口	连接方式 本的表示 行
	连接参数	
	服务器4名称: 「192.168.2.250 服务器地址: 「192.168.2.250 选择分组: ▼ □ 直动疍汞服务器 用户名: 密码: □ □ 自定义端口 服务器端口: p000	
	确定 取消	
管理分组	添加服务器	\$\R <u>E</u>

打开中控软件,	选择 进入设置界面,选择"添加服务
	连接参数
	服务器名称: 192.168.2.250 服务器地址: 192.168.2.250 选择分组:
	□□助登录服务器 用户名:
	「自定义端口 服务器端口: 9000
器"弹出界面:	<u>确定</u> 取消 输入前

深圳波粒科技股份有限公司 SHENZHEN WAVE-PARTICLE TECHNOLOGY CO., LTD. 地: 深师福田区深南大前子林紫竹七路中睡经天厦7A-E

Customer Service Hotline : 400-0505-666 Tel : 0755-83676190 Fax : 0755-83676106 Web : www.wapa.cc



端嵌入式的 IP 地址(如: 192.168.2.250),大家看到选择分组下 拉菜单,在进行服务器的添加之前需在"管理分组"添加分组否



则在添加服务器时无分组内容会提示

3. 通过上述的操作,中控连接 PDVR 已初步完成,一旦服务器添加成



功,在主界面我们可以看到:

在我们的连接

列表中已经看到我们刚添加的服务器地址。此时你只需进行双机



机就可进行连接。

,此刻你的服务

连接成功。一旦连接成功,所有的设置就可以通过中控进行远程

控制了。

深圳波粒科技股份有限公司 SHENZHEN WAVE-PARTICLE TECHNOLOGY CO.,LTD. 地: 深圳市福田区领有大道竹子林紫竹七路中国经贸大厦7A-E