

远 景

多媒体通信指挥调度系统 V2.0 应用场景

柳暗花明

2014 年 5 月

目 录

绪、主要需求场景.....	3
应用场景调查概要.....	3
公安行业.....	3
法院、检察院.....	4
政府机关.....	4
银行与保险.....	4
城管与环保执法.....	4
教育与学校.....	5
医疗与卫生.....	5
连锁行业.....	5
企业管理.....	5
通信运营.....	6
军队与武警.....	6
无线车载应用.....	6

绪、主要需求场景

视频会议

远程教育

远程医疗

指挥调度

现场监控

现场执法

远程信访

应用场景调查概要

公安行业

公安行业是视频应用最频繁的行业，主要有以下应用；

远程视频会议，公安共分四级视频会议，主要采用的是硬件方式，MCU 使用宝利通，分标清和高清两种。目前，软件形式可以作为应急备用方案，主要对象是市级与县级。

110 公安执法平台：可通过公安专网，使每台执法车现场与 110 指挥中心相连，实现实时现场指挥调度。

远程信访：可通过公安专网，使县市信访事务通过音视频方式实时处理。

现场指挥调度 :不少市局建立了音视频指挥调度系统 ,主要采用了宝利通硬件设备 ,投资高昂 ,且使用起来并不灵活 ,因此 ,本产品可以作为备用推广 ;

分局一级 ,一般管理十余个派出所 ,加强音视频指挥调度越来越为许多分局领导重视 ,本产品正好切入进来。

法院、检察院

法院目前上了科技法庭项目 ,主要是音视频采集 ,县一级法院到镇一级现在主要建设了远程法庭录音录像系统 ,采用视频监控方式 ,使用 DVR、拾音器等设备 ,音视频质量一般 ,控制起来也极为不灵活。

检察机关也有类似的情况。

政府机关

主要是地市局一级与县局一级的多方音视频通讯 ;比如 :人社局、医保局、工商局、税务局等等。

银行与保险

主要是上级与下级的多方音视频通讯 ;

保险的应用更为突出 :比如现场取证、多点讨论等。

城管与环保执法

一是上级与下级的多方音视频通讯 ;另一方面是执法时可以使用本系统 ,现场随时采集画面随时与指挥中心取得联系。

教育与学校

一是学校现场教学场景可以实时传到教研室和电教馆。

二是学校可以开展优质课直播，可录制保存。

三是可以实现多教室互相沟通，开展广泛的教育。

医疗与卫生

一是上下级音视频通信的需要。

二是远程医疗、远程会诊。

连锁行业

加强各连锁店现场管理的需要。

二是现场监控的需要。

企业管理

一是加强现场管理与销售管理需要。

二是现场实时监控的需要。

三是远程交流的需要。

通信运营

一是加强现场管理需要。

二是视频会议的需要。

军队与武警

一是加强指挥调度需要。

二是现场实时场景的需要。

三是加强现场管理的需要。

无线车载应用

一是加强指挥调度需要。

二是采集现场实时场景的需要。