

基于直播云平台的微信公众号

1 产品介绍

微信目前用户已达 10 亿人，成为移动互联网第一大平台。

大讯科技可以为您定制基于云服务的视讯微信公众号，可以将视频直播，安防监控，联网报警，视频分享、智能家居控制、视频智能分析等功能集成到您的微信公众号中。

1.1 业务板块

- 在线视频直播板块（活动直播、现场直播、会议直播等）。
- 远程教育板块（在线课堂，在线培训）。
- 在线景点板块。
- 宝宝在线板块（幼儿园视频直播）。
- 视频监控板块。
- 智能家居板块。
- 联网报警板块。



2 部分板块产品界面



图 2-1 微信公众号播放界面

3 部分功能介绍

- 支持播放实时视频，支持横屏（全屏）播放。
- 支持智能家居设备在线实时远程控制、状态查看。
- 支持在线用户管理、系统管理、设备管理等。
- 支持在线录像查询、点播和下载。
- 支持视频页面通过微信平台进行好友分享和朋友圈分享。
- 支持点赞、评论、在线互动。
- 支持以二维码和链接的方式添加设备。
- 支持以二维码和链接的方式分享直播给好友

4 产品特点

- 不必安装 APP，直接使用微信实现所有功能。
- 简单快速，无需复杂的操作设置，关注微信公众号即可使用。
- 多系统支持：Android、iOS、Windows。
- 视频页面一键分享，支持 Web 浏览器浏览播放。
- 独有视频压缩和视频转码技术，画面流畅、高品质、占用带宽小。
- 实时在线互动，公共交流评论。
- 高可靠性云端流媒体平台，稳定高效。
- 可根据用户需要定制各类板块。
- 可快速移植到其他第三方平台，如 QQ 公众号、支付宝服务窗，用户自有软件系统等。

5 典型应用



图 5-1 微信公众号平台典型应用

6 应用场景

会议秀场类：例如各种大会、活动、沙龙、秀场等。

现场直播类：新闻现场，大型活动现场，婚礼现场等。

课程培训类：例如在线教育、医疗讲座、名人讲坛、各种技术培训等。

在线景点类：例如各类景区、动物园、海洋馆、游乐场等。

工农业监控：例如工厂、生产车间、茶园、果园、养殖场等。