

教育直播平台系统开发（小程序、APP、快速搭建）

产品名称	教育直播平台系统开发（小程序、APP、快速搭建）
公司名称	一讯辽宁网推3部
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	广州市天河区天河软件园A6栋08-12
联系电话	13825130039 13825130039

产品详情

教育直播平台系统开发（小程序、APP、公众号），教育直播系统开发，教育直播模式开发，LLLLL*003

9

教育直播系统功能模块:

- 1、聊天系统：包括聊天室功能、弹幕、私聊
- 2、礼物系统：后台发布、上传礼物、礼物发布、收礼物、礼物等
- 3、安全系统：自动鉴黄、实名认证、截图、录制、回播、禁播等

4、支付系统：用户充值、主播、商品或礼物等

5、通知系统：直播间开播

6、后台系统：流量统计、管理用户、管理直播间和广告、各方面设置、各方面数值记录等

7、音视频：在线互动是教育直播系统的根本，要做到这一点，音视频直播功能是必不可少的。对于一些有开发音视频软件经验的公司或者开发者来说，可以选择自己搭建流媒体服务，通过信号采集、信号处理、音视频编码、封包、推流、传输、转码、分发、拉流、解码的标准模式实现音视频的播放。

8、电子白板：在线下课堂中，黑板是讲师的重要工具，那么到了线上课堂，相对应的就是电子白板了。它算是整个平台中使用率的功能，可以说是教育直播系统的核心。通过它，讲师不仅可以像在黑板上一样书写教案，展示PPT课件，还能把它当做功能完善的音视频播放器来使用，而学员可以通过举手或被点名的方式，和讲师一起操作白板。总的而言，它就像是目前线下课堂中应用比较广泛的“黑板+多媒体教学”模式，只不过利用电子白板教学将更直观便捷。现在市面上，对于电子白板的开发相对比较成熟，覆盖多个平台，适配多种接口。

9、即时通讯：和传统的直播系统一样，教育直播系统也是需要加入聊天互动的，需要注意的是，它和开

头提到的“音视频”不同，“音视频”中的“音频”一般是单向传输模式，而这里的即时通讯（语音、文字）是双向的。

```

```