

分析直播助手如何帮助商家营销卖货？电商模式+商业模式设计+软件开发服务，微三云技术服务

产品名称	分析直播助手如何帮助商家营销卖货？电商模式+商业模式设计+软件开发服务，微三云技术服务
公司名称	微二云信息技术有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	广东省东莞市松山湖园区瑞和路1号2栋503室
联系电话	13929266321 13929266321

产品详情

分析直播助手如何帮助商家营销卖货？电商模式+商业模式设计+软件开发服务，微三云技术服务

前文引言：

微三云系统支持分销模式：

- 1.推广奖励(一级二级或gaoji奖励，不同等级身份不同比例)
- 2.级差代理(V 1/V 2/V 3 或多级，配合平级奖使用)
- 3.区域代理(省/市/区县/街道，以收货订单地址进行分配)
- 4.分红奖励(跟级差身份等级对应和伞下业绩挂钩的权重型加权分红模式)

关于新零售电商系统的难题跟亮点，这里还有很多关于新零售的一些干货哦，如果大家感兴趣的话可以继续浏览我们网站的其它文章哦

无/人直/播系统,系统软件开发+电商模式+技术服务

无/人直/播系统是一种基于人工智能技术的直/播系统，通过使用计算机视觉、语音识别和自然语言处理等技术，可以实现在没有实际主播的情况下进行直/播。该系统可以自动识别和追踪物体或人物，并根据其动作和语音进行实时解说和评论。同时，系统还可以根据用户的兴趣和喜好，自动选择和推荐内容，从而提供个性化的直/播体验。如果你也想搭建无/人直/播系统，一定要看这篇文章。

一、下载APP并激活登录

下载地址（目前仅支持安卓）：<https://tgdsc.fenyouqu.cn/l/4JN4WX>

第一步 下载

第二步 注册

下载安装后，仅需接收手机验证码、设置登录密码即可完成注册。

第三步 激活

登录app后，到我的--卡密激活--输入激活，进入激活页面、输入8位激活码完成激活。（卡密需要向服务商获取）（激活前，可以切换查看【首页】【直/播】【我的】，但无法操作。）

第四步 更新

用户进入app后，如有新版本，会自动弹出版本更新弹框。弹框内容包含以下信息

本次更新的版本号

本次更新的内容描述

版本更新后，账号不会被踢掉，无需再次登录

二、设置语音

商家可通过“语音库”，完成直/播间语音设置，支持人声录制直/播间语音。

语音库——用于直/播间话术，替代主播口播；

每个语音库中的语音文件，支持拖动排序；

录音支持倒计时功能，可有效避免语音开头留白过长问题；

1、AI语音库

首页入口——AI语音库

2、语音库列表

语音库列表

3、语音库名称

列表页右上角-添加库，输入库名称

4、语音库

针对每个库，上传语音文件——下图为语音列表

(1) 直接上传已有的语音文件

(2) 录音

(3) 语音文件列表支持拖动排序（点击右上角排序，然后长按三条杠图标可上下移动进行排序），排序后记得点击结束排序才会保存成功

注：如果对比较靠后面的语音进行排序（超过第一屏），可以先滑动找到此文件，再点击排序进行操作

5、录音

(1) 开始录制（3/2/1倒计时结束可开始说话）

(2) 结束录制

(3) 试听

(4) 保存语音文件

注：可提前录入文本，录音时照着读；支持违禁词检测

(1) 上传语音文件(文件大小100M，格式:mp3、wav)

(2) 录制语音文件(时长：最长10分钟，格式不用考虑，系统强制wav格式，文件大小100M)

6、录音管理

(1) 保存语音文件时，给文件命名

(2) 删除语音时，确认弹框

三、智能回复

商家可设置智能回复，用于直/播间回复评论区内容，通过关键词匹配，语音精准答复用户问题、增加直/播间互动趣味、有效提/升直/播间人/气。

1、智能回复

进入“智能回复”

2、分类列表

可自行设置智能回复分类列表，包括创建、编辑、删除等。

3、分类名称

列表页右上角-添加分类，输入分类名称，例如：外卖专场

4、专场分类

针对每个分类，添加分类下的主题（包括关键词+回复语音）——下图为一个分类下的多个主题列表

主题举例：周末大促、外卖专场

5、关键词

针对每个主题，添加关键词，例如：在哪里/怎么过去等

6、上传语音

四、文字场控

名称解释：以主播账号在公屏区自动发言

内容参考：

- 1、引导用户互动；
- 2、引导用户提问；
- 3、引导用户下单；
- 4、发布本场直/播特色或者营销方案等.....

目的：

- 1、模拟真人直/播效果，让无人直/播更接近真人直/播；
- 2、增加直/播间的活跃度

条件：专业直/播间可使用文字场控功能，需要拿到授/权信息

1、文字场控入口

2、创建分类(以实际需求进行分组)

支持重命名、删除

3、编辑场控文案

每条文案不能超过50字，包含空格/标点符号/表情包

4、文案列表

支持编辑、删除

五、直/播设置

开启直/播时，需要提前配置直/播内容，开播入口在底部菜单

1、直/播分类

普通直/播间	专业直/播间
--------	--------

抖/音	支持	支持
-----	----	----

快手	支持	不支持
----	----	-----

2、普通直/播间

直/播前

(1) 入口

(2) 直/播页面

(3) 创新直/播间

- 1、在抖/音中复制直/播间链接；
- 2、粘贴到页面中搜索到该直/播间；
- 3、为当前直/播间配置相应的语音库+智能回复

注：直/播过程中保持在此页面不离开，离开5分钟直/播就会断掉（确保不熄屏不中断不踢号等）

(4) 配置语音库

(5) 配置智能回复

直/播中

- 1、可直观看当前正在播放哪个语音库文件；
- 2、可直观看当前正在回复哪个触发关键词的评论；
- 3、可抓取所有在评论区的用户内容，并标记是否回复；

3、专业直/播间

针对单条AI语音话术关联商品，播放该条语音时可自动弹出商品卡片；

可查看当场直/播的红屏数据；

支持设置文字场控；以主播账号在评论区发言：引导下单、用户互动等；

注：这三个功能是通过拿到「本地直/播专业版」授/权信息获取的数据，仅支持小房子，无法支持小黄车/小风车。

(1) 入口：底部菜单

(2) 进入直/播的默认页面

(3) 创建专业直/播间

第一步：扫码授权，用于获取「本地直/播专业版」登录信息

如果进入此页面直接显示头像昵称，说明授权没过期，可以直接点击下一步，也可以切换账号进行授权

第二步：获取直/播间链接

- 1、在抖/音中复制直/播间链接
- 2、粘贴到页面中搜索到该直/播间

第三步：配置AI语音库，并关联商品

- 1、先选择的语音库，优先播放，见下图示例
- 2、为音频文件关联相应的商品，直/播时播放音频时会自动弹出相应的商品卡片

一个音频只能关联一个商品，不同的音频支持关联同一个商品

(语音内容和商品一定要对应，不能货不对版)

注意：在语音库列表页，内容为空的文件夹，不支持选中

第四步：配置智能回复

同场直/播用到的话术和回复语音，录制环境保持一致，否则切换播放时效果极差

第五步：文字场控

如果无需文字场控，可以不添加，跳过此步骤

配置项：

1、发言间隔（1—30的正整数）

开播时不会发言，从开播起算间隔*分钟后发言

2、发言顺序（顺序发言/随机发言）

顺序：按照点选的顺序发言

随机：随机从中选择*条发言

3、发言数量（1条、2条、3条/次）

最多一次3条

两条之间发送时间大致有2-3秒的间隔

支持点击二、三、四、五步骤切换

（4）配置完成 监听页面

1、可直观看当前正在播放哪个语音库文件

2、可直观看当前正在回复哪个触发关键词的评论

3、5s抓取一次评论区的用户内容，并标记是否回复

（可据此不断优化关键词）

4、直/播间循环播放语音话术（播放顺序是按音频的上传/录制顺序播放，先播放最早的），当触发关键词回复时，语音话术停播，开始播放智能回复语音，当前智能回复语音播放完毕，如果触发新的智能回复，会继续播放智能回复，直到没有新的关键词被匹配，会接着播放当时被打断的语音话术

5、主播账号在评论区发言，不会触发关键词回复

注：直/播过程中不要离开此页面，离开5分钟直/播就会断掉（确保不中断不踢号等）

（5）结束直/播

点击结束直/播后弹出直/播数据

注：如果没有点击「结束直/播」，直接关闭直/播助手APP应用，无法获取直/播数据

六、直/播数据

用于管理历史直/播记录，包括直/播间基础数据和直/播配置。

（1）入口

- 1、底部菜单—往期；
- 2、直/播页面也有往期直/播入口

（2）往期直/播列表

专业直/播和普通直/播有标识，专业直/播会在列表中展示成交金额

（3）直/播间配置的语音库；专业直/播可产看关联的商品

(4) 直/播间配置的智能回复库及关键词和语音

(5) 抓取的公屏互动内容，可根据是否回复进行筛选，支持收录

(6) 专业直/播间，历史记录中可查看【直/播数据】

七、硬件设备

直/播间搭建仅需简单几样硬件设备，进入门槛、所需成本极低。

硬件非必需，有声卡辅助时效果更好，可收现场音、降噪，灵活切换直/播模式，自带声效。

序号

设备

数量

用途

1

苹果手机

1

直/播手机，建议使用苹果手机

2

安卓手机

1

助播手机，安装商家APP，设置直/播语音、智能回复等（不要装电话卡、不要安装微信，避免打断直/播）

3

声卡

1

控制直/播间音效、音量等（提前充好电）

4

手机支架

1

安放直/播手机

5

麦克风

1

收取环境音，使直/播间更加真实

6

转接头

1

声卡连接线需使用转接头才能连接直/播的苹果手机

7

充电线

1

苹果手机直/播时，需持续充电

8

监听耳机

1

监听直/播间音效

八、开播设置1、播前准备

硬件连接

助播手机和声卡通过蓝牙进行通信

直/播手机和声卡通过转接线进行连接

软件准备

在助播手机的直/播助手APP中配置好AI语音库、智能回复库

直/播手机开启抖/音直/播，右下角三个点---分享---复制链接

在助播手机的直/播助手APP中---直/播---添加直/播链接---配置本场直/播所需的AI语音库、智能回复库

1.2 无需声卡版（软件准备同上）

1.2.1 两部手机

助播手机需与直/播手机放在一起即可

1.2.2 一部手机

直/播助手APP打开直/播页面（开外音）

抖/音小窗口形式叠放在直/播助手APP直/播页面上

特别注意：

- 1、直/播过程中，直/播手机需要一直保持在APP的「直/播」界面，不熄屏、不被电话打断、不被微信语音等打断！
- 2、避免被打断的方案：直/播手机不插卡、不安装微信等相关应用
- 3、直/播助手APP同一个账号在同一时间，只能在一个设备登录，所以直/播过程中也要避免账号被踢掉

2、方案对比

设备

两部手机+声卡

两部手机

一部手机

操作方式

具体操作方式参考步骤三（1.1）

助播手机(安卓)安装直/播助手APP，开外音，与直/播手机放在一起，通过话筒传递声音

直/播助手APP打开直/播页面（开外音）

抖/音

小窗口形式叠放在直/播助手APP直/播页面上

优势

- 1、声卡可有效降噪
- 2、直/播语音、环境音可单独控制音量大小（适当保留环境音，直/播效果更真实）
- 3、通过环境音播放音乐，丰富直/播间
- 4、支持切换为真人直/播

1、无需声卡，降低成本

- 1、无需声卡
- 2、只需要一部安卓手机即可完成自动直/播
- 3、插上耳机，即可切换为真人直/播，对着耳麦说话即可（耳机里仍然会播放语音，但直/播间没语音）

劣势

- 1、需要购买声卡，有一定的操作门槛
- 2、助播手机必须是安卓，直/播手机可以随意（用苹果效果更好）
- 1、无法控制环境音，如果直/播场地环境音嘈杂，直/播效果差

- 2、环境音不能单独控制音量，无法实现直/播间背景音乐效果
- 3、助播手机必须是安卓，直/播手机可以随意（用苹果效果更好）
- 1、无法控制环境音，如果直/播场地环境音嘈杂，直/播效果差
- 2、环境音不能单独控制音量，无法实现直/播间背景音乐效果
- 3、无法用苹果手机直/播（苹果手机效果好）

3、操作方法

一部手机操作方法：

(1) 开播

(2) 配置直/播间

(3) 小窗设置

(4) 抖/音小窗展示，浮在最上层（开外音）

九、常见问题

1、直/播间存在底噪（吡吡啦啦的杂音）？

将伴奏音设置到80%以上

麦克风（收取环境音）插在“电容麦”上，而非“耳麦”

2、录音可以一直循环播放多久？

通常一场直/播在2-3小时，录音时长在20-30分钟。

千万不要只录一两分钟录音，在直/播间长时间循环播放。

建议可以放个背景音乐，这样没那么容易检测到违规

3、用户在直/播间咨询问题，但未设置自动回复，如何处理？

可在评论区文字回复

可关闭“伴奏音”、即关闭直/播助手APP录音，打开麦克风音量，直接在直/播间

十、更多资料，操作视频

欢迎咨询，获取

最后，无/人直/播系统的优势在于可以实现24小时不间断的直/播，无需主播的参与，大大降低了直/播成本和人力资源的需求。同时，由于系可以根据用户的兴趣和喜好进行个性化推荐，用户可以更加方便地找到自己感兴趣的内容，tigao了观看体验的满意度。

小编介绍:

微三云麦超，微三云营销总监、商业模式总监，商学院院长，首席商业模式策划导师，在软件开发和商业模式策划行业至今已经超过10年，截止到2023年1月累计亲自服务1557个平台客户，期待能帮你找到合适的软件，合不合作您说了算，我的服务您看结果，期待这次能帮到您！

公司：微三云集团（莞云）

旗下子公司：微三云信息/微三云大数据/莞云/鸿云/商二/商六/莞带/莞链/达丰云

晶抖云（微三云）云平台开放平台开发者：星电/尾音/云前/超越网络

公司规模：公司经营已超10年，独享整栋5000平方写字楼，年营业额8000万到2个亿，全职员工300人（全职开发技术180人），服务过百亿级生态模式平台超过30家，服务过上市公司国企超过10家，服务过电商模式创业平台超过20万家。

资质：双软认证企业，省高新技术企业，自主专利30多项，软著300多个

地址：东莞市石排镇瑞和路1号松山湖高新技术创新园B座整栋

联系：麦总监（负一层电梯直上504）

备注：加微信免费领取数十位平台操盘手和商学院导师联手整理的《分销商城百亿级平台运营合规方案及推广秘诀2023年版》，来公司需提前门岗报备并享受免费停车，免费梳理设计商业模式，有需要进一步联系，可以关注公众号“微三云信息”咨询任意内容或者直接百度“微三云麦超”即可获得小编联系方式！

扩展阅读：

功能包括：直播+在线教学+短视频+PPT+语音+电台+考试+作业本+知识付费+网红打赏+企业商学院+会员分销+机构入驻+多 SAAS 服务

S2S2F2B 去中心化供应链系统

功能包括：多供应链入驻+多厂商入驻+多供应商入驻+供应链分销+一键上架产品+一件代发+一键退货+多平台供货