



人声 (Vocal) :

无封锁无账号人员限制的加密语音通讯

Vocal Global Alliance

[https://t.me/vocal\\_sdf](https://t.me/vocal_sdf)

背景与概览	3
政府可轻易封锁现有平台账户	3
人声是不储存任何信息的通讯平台	4
人声呼吁	4
人声规划和优势	5
人声不能为广播提供可靠的反审查保护	7
团队	7
语言	7

# 背景与概览

在互联网早期，部分互联网支持者经常宣称，互联网使用者无法被那些想要控制或压制它的政府染指。事实上，随着每一个国家信息上云的时代到来，人们在互联网的声音都得到了有效的监管。

这是互联网主要的亮点之一。例如，最早引入 YY，Skype，twitter 等早期帖子指出：“这个社区 希望，人们可以自由的交流”。

人声只存在 web 端。

## 政府可轻易封锁现有平台账户

我们不觉得这是一种坏事，国家的全民信息化，在我们看来是非常有效的管理，和高效的进行健康交流的方式。错误和具有威胁当前社会信息的信息发布时，政府通过封锁广播交易的流量，就能轻松阻止所有广播。政府还可以根据流量分析 阻止一部分用户广播他们的交易，本质上冻结他们的资金和账户。

中国和俄罗斯等更具限制性的国家，在未来有可能进行审查或禁止使用此类广播事件。事实上，有些国家已经开始这一举措，随着举措的正确引导，其他政府亦可跟随，审查并封锁此类广播通讯。

# 人声是不储存任何信息的通讯平台

为了解决这一根本性需求，人声旨在提供市场上最简易且快速的广播平台，及未来将推出抗封锁审查的全球性快速广播。

## 人声呼吁

我们并非反对互联网信息实名化等方式，如白皮书所说，在全球达到 **100%**网络实名化之前甚至之后，人们在有时，会找一个”小角落“诉说着广播内容。

人们需要这个”小角落“，我们拒绝犯罪。

# 人声规划和优势

人声的第一阶段计划包含产品/功能：

1. 可视化的语音广播平台。
2. 抗封锁的可加密的通讯协议信息。
3. 隐藏交易双方的广播信息的匿名化。

与目前可用的通讯广播相比，这些产品具有以下优势：

（Telegram，Discord 等加密平台）

1. 只有规范的互联网协议。

没错，人声不是 Pc 软件，不是 app，他只存在与 web 网页端，用户只有这一个方式

来 进行广播通讯。

Pc 软件或者 app 会带来操作系统已知或者即将到来的针对性漏洞，带来信息的泄露和审查。

## 2. 不具备账号群组等匿名功能。

a. 人声不具备账号用户名的功能，即便我们可以将用户信息通过区块链的方式储存在 链上，无论以任何方式储存，ta 都存在过这个世界上，无论以任何方式。

在某些地区，不久的将来，某些通讯软件，用户人都需要上传自己带有政府签发的身份证的照片， 并核实他们的电话号码和银行账户，其中每个信息都已经过实名认证。通讯交易与用户实名联系起来。此外，政府还有一个信用评分系统，根据政府确定的标准将个人列入黑名单。

b. 一些通讯软件对广播实施严格的审查。例如，广播存在的关键词需要经过政府批准才能向公众发布，而许多被拉黑的人，不能再这些通讯信息上发布信息。

c. 几乎所有信息都需要得到政府的批准。许多书籍，网站，报纸和其他 媒体都无法通过广播发布信息。此外，某些软件为了进入某些国家所采取的审查非常严格。用户的借记卡可能会因为通过发布敏感内容，被暂停或终止，这也会延伸到用户的信用卡帐户。随着广播被暂停，用户购买从食品到出租车的基本商品和服务时可能遇到困难。

### 3. 保护广播隐私

我们会嵌入隐私保护技术，如环签名，隐形地址和保密信息或类似技术。具体选择的技术将在产品开发过程中确定。

## 人声不能为广播提供可靠的反审查保护

我们只提供一个简易的每个人的广播平台，用户想要得到完全安全的信息保护，可利用第三方单独的代理软件。

## 团队

人声全球联盟（Vocal Global Alliance）团队来源于开源社区，每个人都有着的 P2P、反审查和抗封锁技术独特想法天才组成，团队人员会随时流动，没有人可以完全控制人声的发展。

## 语言

本白皮书仅为社区成员 VOCALOIDAT 撰写和翻译第一版本。但是，在本白皮书所有方面应以社区论坛为准，并且本白皮书的所有以任何其他语言表示版本，均为方便理解之目的，不对各方具有约束力。