

AIV 代币白皮书

“你的眼神，你的声音”



2023.11.24.

指数

1. 数字资产简介
2. 技术特点
3. 现在和未来
4. 技术领域
5. 背景
6. AIV解决方案
 - 6-1 技术概述
 - 6-2 核心价值主张
 - 6-3 知识产权状况
7. 路线图
 - 7-1 市场进入策略
 - 开发AIV代币支付解决方案
 - 扩大合作伙伴关系
 - AI多语音解决方案
 - 7-2 市场目标
 - 7-3 技术进步
 - 用户语音验证服务
 - AI语音电商服务
 - 数字人类图书馆开发
8. 知识产权 (IP) 许可
9. 愿景
10. 治理
11. 收入
12. 法律声明

1. 数字资产简介

AI Voice Token (AIV) 是一种数字资产，旨在成为一种货币，可以在所有应用人工智能语音服务的数字内容平台市场中随时随地进行兑换和交易，不受时间和空间的限制。

它是基于币安智能链（BSC）的区块链协议，其创建的目标是去中心化、可扩展性和安全性，旨在成为一个保持高安全性以及快速交易和完整性的支付区块链网络。

AIV被用作国内外各种数字内容平台内的支付方式，或作为购买数字内容时的补偿。

2. 技术特点

- AIV 使用基于币安的智能链。

币安智能链（BSC）具有多链结构，提供高吞吐量和快速交易速度。

- AIV将开发自己的数字AI语音解决方案，能够提供基于AI的多语音服务，并向国内外众多提供数字内容的公司独立提供AIV自己的AI语音技术服务。

3. 现在和未来

AIV以“人人可以通过AI语音享受所有数字内容”为座右铭，致力于构建和扩展AI语音服务技术的生态系统。

未来，AIV

预计将通过与提供国内和国际全球数字内容的内容提供商、媒体机构和门户网站建立各种合作伙伴关系来扩展其生态系统。

4. 技术领域

AIV的技术是关于如何实现配备基于人工智能的多语音系统的在线媒体服务。

更具体地说，是在网络报纸、搜索门户等各种网络内容平台上订阅内容时，通过包括读者在内的多人的声音直接选择和收听内容的一系列程序。

目标是实现一个配备人工智能多语音系统的在线媒体服务。

5. 背景

此前，在网络报纸、搜索门户、网络内容平台等网络媒体上订阅网络文章和内容时，订阅仅由简单文本组成的内容是很常见的。

但由于网络媒体环境的变化，读者的内容订阅模式也在从PC端转向移动端，从“阅读”到“观看”内容的演变也在发生。

当前和未来，更多的兴趣和注意力将集中在“聆听”内容上。

此外，还将提供多种AI语音，用户可以选择自己想要的语音来收听内容。

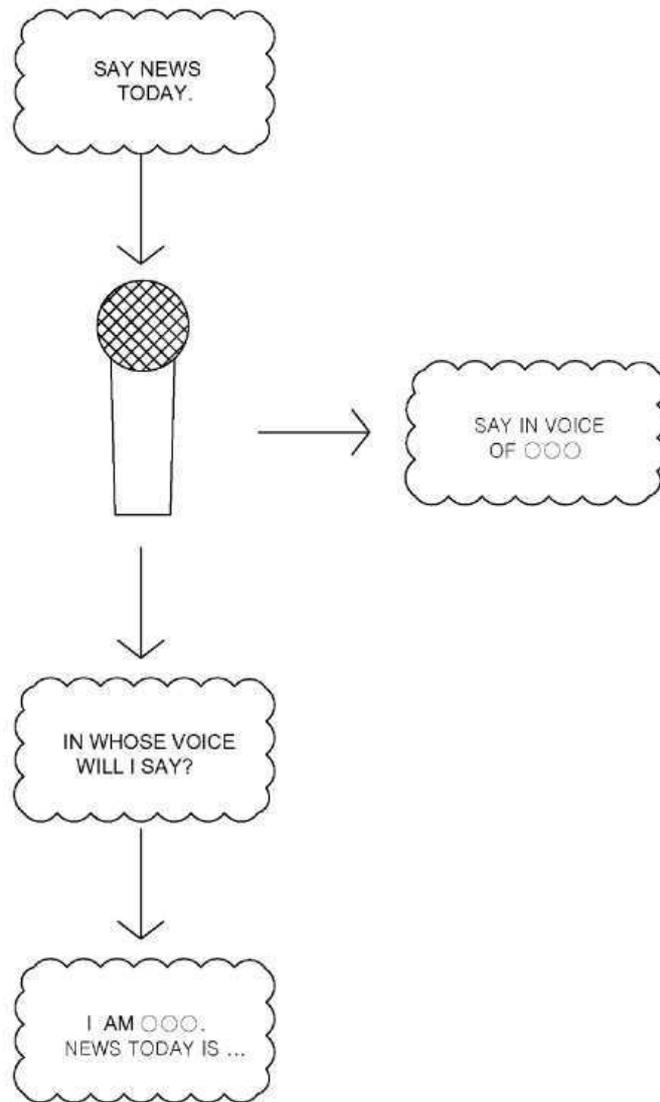
事实上，当前网络媒体环境下的内容订阅方式大量使用了人眼。

然而，许多人因此而患上视力丧失等疾病，而在现代人忙碌的生活方式中，仅用眼睛订阅在线内容由于时间、地点和环境的影响而变得不再有用。。

相应地，为了大幅改善目前的内容订阅方式，AIV支持通过语音收听基于文本的内容和所有数字内容，甚至在通过语音收听内容的过程中，用户可以直接选择自己想要的语音。听。我们引入了 AI 语音技术，可以让您做到这一点。

6. AIV解决方案

6-1 技术概览



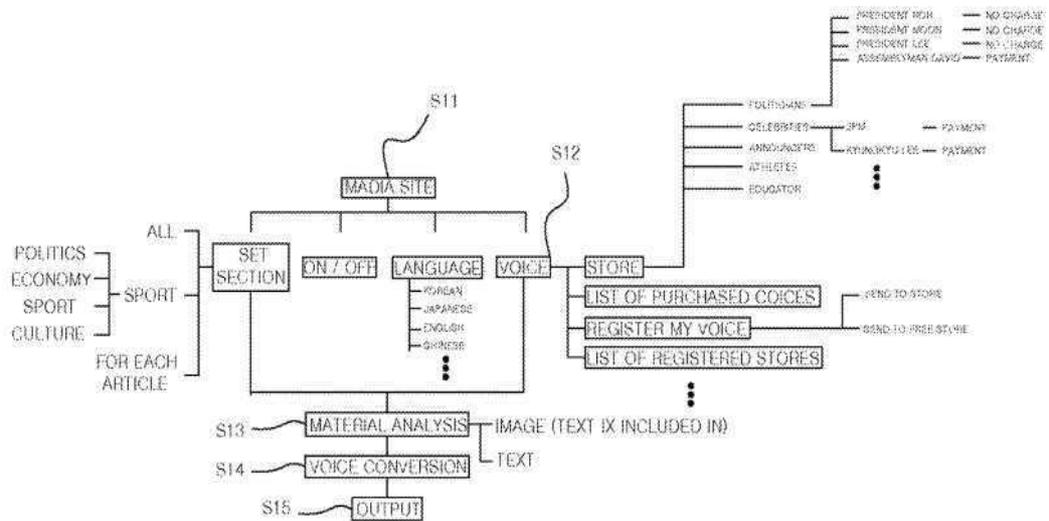
AIV的技术具有增加在线媒体订阅活动的便利性的效果，即使在现代人多样化的日常生活中，也不受时间、地点或环境的影响。

读者可以录制自己的声音或已获得许可的第三方的声音，以自己的声音或已获得许可的第三方的声音收听各种在线内容平台等上的内容许可证。

详细来说，通过AIV的AI语音技术，我们现在可以在有声读物、门户网站等，包括互联网新闻中使用用户选择的声音，例如父母、祖父、祖母、著

名政治家或名人的声音。您将能够收听所有数字内容。

通过这一点，读者将能够订阅和收听“更有趣、更专注、更感兴趣、更持续”的特定内容。



对此，我们将介绍详细的技术实现流程图。

AIV提供了已经在“AI语音存储系统”中设置好的各个领域的人的声音，读者可以根据自己的喜好选择特定的AI语音来收听内容。

此外，读者将能够选择他们喜欢的语言并收听该语言的特定内容。

6-2 核心价值主张

AIV拥有关键知识产权（IP），可顺利提供人工智能多语音服务，并可作为国内外各数字内容平台的支付方式，或作为购买数字内容时的补偿。

在AI语音技术方面，我们从2018年开始认真研发，并制定了进军美国、日本、韩国等全球市场的技术路线。

AIV将通过自有的AI多语音解决方案，作为全球数字内容市场上内容用户无与伦比的支付方式和补偿。

6-3 知识产权保护状况

AIV运营着多个IP，已获得AI语音技术相关知识产权（IP）的使用权。

- 配备有的在线媒体服务的实现方法多种语音系统。
(US patent. patent No. US 11,521,593 B2)
- 语音系统的语音验证和限制方法。
- 在线内容多制作管理方法及确认。

7. 路线图

AIV于2018年开始开发AI多语音系统，并已完成多项全球IP许可的获取和解决方案的开发。

然而，我们并不止于此，计划通过技术进步和网络建设以及扩大AIV生态系统的活动继续进行研发，以成为全球“AI VOICE GLOBAL ONE TOP”为目标。

7.1 市场进入策略

- 开发AIV代币支付解决方案

AIV计划为国内外全球数字内容提供商开发AIV代币实际商业化的支付解决方案。

开发的支付解决方案将应用于数字内容提供商运营的平台，以AIV代币进行支付。

- 扩大合作伙伴关系

基于已开发的“AIV代币支付解决方案”，AIV将继续扩大合作伙伴关系并构建生态系统，通过向国内外全球数字内容提供商提供AIV代币的普遍用途。

- AI多语音解决方案

AIV可以向国内外全球数字内容公司和平台提供自主研发的AI多语音解决方案。

另外，在提供该解决方案的同时，还可以同时提供AIV代币支付解决方案。

这样，用户将可以根据自己的喜好选择多种AI语音来收听内容。

7-2 市场目标

介绍AIV的市场目标。

在AIV的市场目标领域，企业客户是互联网报纸公司、有声读物提供商、AI音箱、YouTube等数字内容提供平台以及亚马逊、谷歌、Naver等门户网站公司。

AIV将为上述企业客户拥有的平台提供AIV的支付解决方案和AI多语音解决方案。

通过此，用户在收听AIV企业客户提供的数字内容时，将能够自由、愉快地用自己想要的声音收听所有内容。

此时，数字内容平台公司将能够提供AIV代币作为支付方式，服务用户在购买平台公司提供的特定内容时将能够使用AIV代币进行支付。

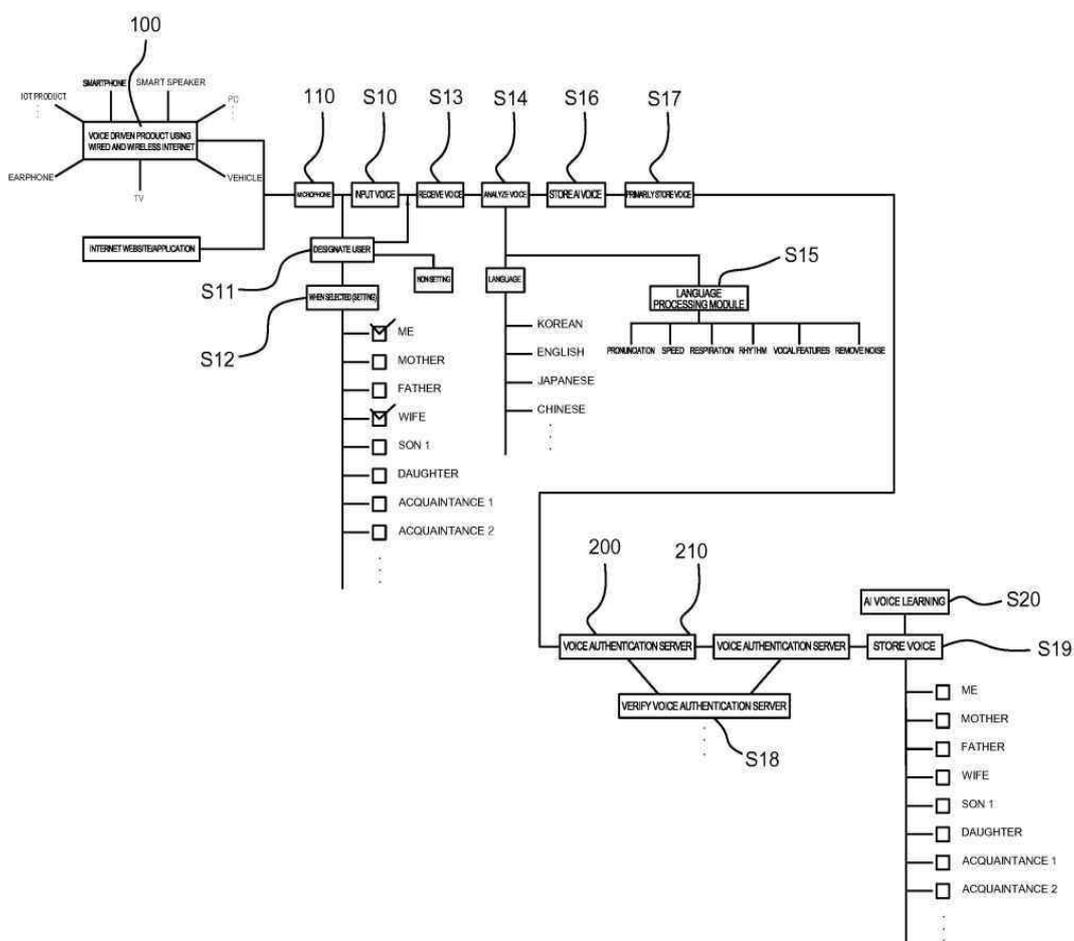
换句话说，AIV代币预计将普遍用于您在现实生活中遇到的来自全球搜索门户和谷歌、亚马逊、YouTube等视频内容平台的所有数字内容的订阅和购买活动。

AIV计划通过与国内外全球数字内容平台公司合作，积极分发和使用AIV代币。

7-3 技术进步

AIV将继续研发以推进人工智能语音技术的发展，并通过支付解决方案和人工智能多语音解决方案扩展生态系统。

■ 用户语音验证服务



AI语音相关行业最重要的项目之一就是验证用户语音的技术。

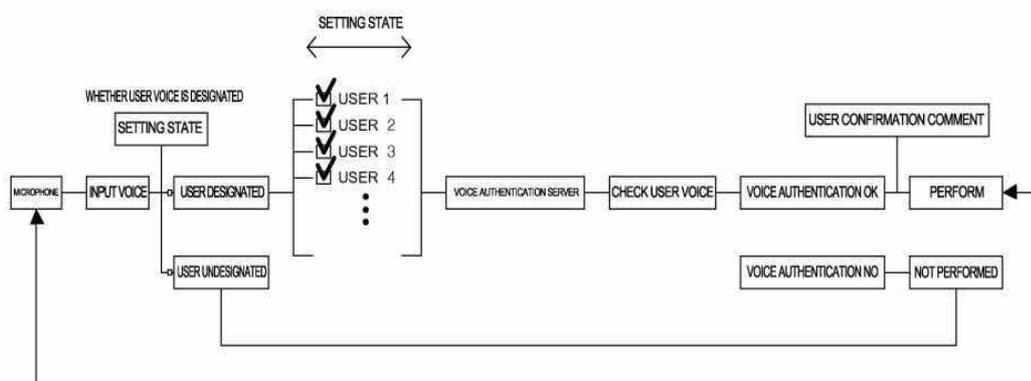
未来将是一个巨变的时代，进入一个购物、支付、点餐、身份认证等各种语音服务的社会，用户用自己的声音收听数字内容。

这时，最重要的将是‘用户语音验证系统’技术。

系统应仅根据用户的声音进行操作。

如果用户的特定设备被重复的语音或第三方的语音操作，这将会给用户造成致命的经济损失和损害。

AIV将用户的语音存储在多个认证服务器中相互比对验证，并利用语言处理模块按情绪状态存储用户的语音，从而提供语音验证和验证的语音终端，能够准确、安全地识别和验证用户的语音。用户的语音。提供了一种限制的方法。



通过这种方式，可以防止他人未经授权使用以及配备语音识别功能的终端上的个人信息泄露。

该技术以可移动、便携式或固定的形式存在，更具体地说，存在于手机、笔记本电脑、平板电脑、电脑、耳机、耳机、蓝牙、扬声器和物联网（IoT）产品以及汽车中的任何一种中。

、船舶、飞机等，该技术可应用于终端。

AIV正在对这项技术进行研发，这将是配合未来即将展开的AI语音时代革命的最重要的技术，并将努力推进技术进步并引领通用实用化。

- AI语音电商服务

AI语音电子商务服务是一种未来技术，可以让用户仅使用语音进行购物，同时通过有线或无线互联网网络收听手机等设备的数字内容。

AIV正在研究和开发利用人工智能的个性化语音电子商务服务。

如果这项技术得以实施，用户即使在收听内容的同时也将能够仅使用自己的语音命令来执行各种在线购物活动。

- 数字人类图书馆开发

AIV通过打造数字人类图书馆，永久存储个人及其家人的声音，实现“数字永生”，例如痴呆症患者的声音、老年家庭成员的声音、童年的声音，以便他们与后代沟通并传递信息。闹钟和天气预报到他们的手机上。我们正在计划研发并建立一个可以用于阅读新闻等的商业模式。

8. 知识产权 (IP) 许可

AIV计划以自主研发的AI语音相关源技术为基础，在美国、日本、韩国、日本等国家获得使用的知识产权 (IP)，为国内外全球数字内容公司开展IP管理活动。 ETC。

9. 愿景

我们介绍了AIV所追求的AI语音内容市场的生态系统，并呈现了AIV所追求的愿景。

生态系统分为平台运营商、内容提供商（CP）、语音IP提供商（个人或公司）、服务用户和交易所。

当服务用户使用AIV代币作为支付方式时，平台运营商根据与CP或IP提供商协商的费率将AIV代币转入当事人的钱包。

CP和IP提供商可以根据需要在交易所交换AIV代币或将其存储在钱包中。

CP和语音IP提供商可以最大限度地激励他们的内容。

此外，我们支持通过按最优消费比例分配代币的奖励系统，向更多CP和IP提供者提供奖励。

未来，AIV计划打造“语音商城解决方案”，让用户可以选择并购买多种AI语音。

如果计划实现，用户将可以通过语音商城出售自己的语音，购买各种AI语音。

10. 治理

AIV通过持有人投票通过DAO型治理来实施。

由于AIV是基于币安智能链（BSC）作为BEP20代币发行的，因此DAO的治理功能也基于BSC的智能合约运行。

11. 收入

AIV 将有以下收入来源：

- 提供AI多语音服务解决方案（企业和用户）
- 使用数字内容提供商平台AIV代币支付的费用
- 知识产权（IP）许可

12. 法律声明

本白皮书旨在提供AIV项目寻求推广的基于人工智能的多语音服务平台和支付系统服务的业务内容和愿景。

通过访问本文档及其中规定的信息，您无条件且不可逆转地向 AIV 声明并保证您同意以下内容：

（一）文件在受监管的国家/地区无法访问

对于某些司法管辖区或某些圈子内的个人来说，查看此类文件可能不合法。

查看本白皮书的个人必须首先检查自己是否受到禁止或限制查看本文档的任何法律或法规的约束。

特别是，除非适用的法律法规允许，否则不应在禁止参与销售的国家提供参与本文件中提到的硬币或代币销售的信息，并且不应直接或间接传输此类文件。

对于来自法律或法规禁止访问本文档的地区或来自本文档部分内容可能非法的地区的个人访问本白皮书，AIV 不承担任何责任。

您必须自行承担此风险。

(2) 信息目的

AIV的员工、管理人员或顾问不对任何信息做出任何形式的保证，并否认所有明示或暗示的保证和条件。

对于本信息中的任何错误或遗漏或由此产生的任何后果，AIV不向您或任何第三方承担任何责任。

本白皮书中包含的有关 AIV 的信息可能包括被视为“前瞻性陈述”的陈述，但这些陈述不是基于历史事实的陈述。

这些前瞻性陈述包括但不限于“打算”、“目标”、“预期”、“相信”、“可能”和“估计”。“期望”、“如果”、“打算”、“可能”、“计划”、“可能”、“可能”、“预期”、“应该”、“看起来像”。它可能包含或使用前瞻性词语例如“意愿”或类似术语。

可能还有更多这样的术语。

前瞻性陈述涉及与未来事件或情况相关的风险和不确定性。

因此，有关意见和前瞻性陈述的信息，包括本文件中有关 AIV 的预期路线图、开发、预期条件和性能的估计和预测，是主观的、选择性的，并且可能会更新、扩展、修订、独立验证、随时等。保留修改和变更的权利。

AIV 不对本白皮书中指定信息的真实性、准确性或完整性做出任何陈述、保证或承诺。

此外，除法律要求的范围外，AIV明确不承担任何更新或修改前瞻性陈述的义务或承诺，并且 AIV 不保证、陈述或担保 AIV 前瞻性陈述中提及的任何事件将不会发生。实际发生。

AIV将努力实现本白皮书中规定的所有目标，但目标可能会因不可预见的变数或情况而发生变化，并且在不另行通知的情况下，目标可能无法实现。

(3) °没有建议

本白皮书仅供参考，并不提议或构成购买、出售、认购或收购任何形式的投资或其他金融产品。

此外，本文件中的任何内容均无意表明与之相关的任何合同或投资决策，并且不得用作或依赖作为此类决策的基础。

(4) °没有通知

本白皮书中包含的任何内容均不构成法律、财务、税务或其他通知。

您必须自行进行尽职调查，并遵守您所在司法管辖区有关数字资产、税收、证券和其他法规的所有当地法律。

请通过与相关专家的个别咨询来核实此事。

(5) °监管风险

目前，包括数字货币、数字资产和区块链应用在内的数字代币的监管状况在许多司法管辖区尚不明确或不稳定。

因此，本文件的发布和分发并不意味着已遵守相关法律、法规或规则。没有监管机构审查或批准本文件。

相关政府机构法律法规和规则的任何变化、金融机构做出的某些商业决策，任何一项都可能严重影响或损害金融机构按预期运作或运营的能力。

此外，本白皮书不应用作任何合同或定义的基础。

(6) ° ETC

本文档包含有关AIV的信息，但并不代表AIV的全部内容。

本白皮书的内容可能会根据管理层的判断以及相关法律法规、业务情况和行业前景的变化而变化或改变。

此外，政治、社会、经济、股票和数字资产市场状况可能会发生变化，相关区块链系统和代币可能很少或根本不被接受和采用，使其不再具有商业用途，也可能变得不可能。

此外，如果引用了与 AIV 相关的第三方网站或信息源，我们可能不会要求对来源引用的信息的准确性、完整性或及时性进行额外验证，并且我们不会做出任何没有这方面的保证。

谢谢