

存储赛道黑马项目Stratos即将登上山顶交易所之巅AscendEX

企业专栏

热：55400 [xy 000]，可以轻松构建中心化的B站等视频网站。另外，在Stratos的智能合约中，视频制作者可以通过直接向粉丝支付STOS来观看视频。

说到中心化存储，我们会想到文件、Bittorrent、XCH、Napster和BZZ等。但是，这些只是区块链的中心化存储。相信将存储中心化的好处，如果你知道区块链存储的概念，你应该在一定程度上了解它。然而，作为新一代去中心化数据网格，Stratos为区块链行业提供了可扩展性、可靠性、自平衡的去中心化存储、数据库和计算网络改善了密码货币世界的基础设施。11月23日，stratos(stos)成立了在线顶点AscendEX交易所，在前进的道路上迈出了坚实的一步。什么是[xy 002] [xy001] stratos [xy 002]

分层存储包括高速存储和低速存储。

它们分别部署，并以任意比率混合部署到松散耦合链路网络。

最大限度地发挥分层存储的好处。解决当前cache分层存储的最大问题，冷池数据的粒度变大会导致高延迟，所有性能都有偏差。

分布式存储具有这许多优点，但技术在发展时期告诉我们的场景也非常多。Stratos基于这些技术，进行了更多的基础服务。白皮书介绍如下。

Stratos由四个模块和三个级别组成。

四个模块为区块链，以存储为中心，以数据库为中心，以计算为中心。

三个层次是价值层、资源层、元数据路由层。

各阶层对应着不同的共识方式、价值层与预堆叠(pos

)资本协议、资源层与流量协议、元数据路由层与预授权(pos)协议

这里，也就是说Stratos在去中心化存储以及中心化数据库中进行去中心化计算。

此处简单说明一下，数据库(。

是在计算机中长期存储、组织、可共享、统一管理的海量数据集合。

数据库是存储数据的仓库。

存储容量大，可以存储100万、1000万和1000万条数据。

但是，数据库并不是随意存储数据的，有一定的规则。存在

规则也是提高性能和降低计算复杂度。

所以，Stratos在传输性能方面几乎超过了现在的分散上传的界限。

Stratos如何使用分布式存储网络进行视频流和播放

上面的蓝色字体是超链接，单击可测试stratos。

简称：去中心化CDN

一般来说，24M的文件上传到Stratos节点只需要3S。视频播放采用实时节点数据，即使拖动整个视频也没有任何卡顿，所以请看上面的链接，过去看看视频的内容吧。

在白皮书中，你可能会认为这是他近距离阅读的CDN，但CDN是一个中心化机房，Stratos的节点性能指数与CDN性能相当除了基本存储外，Stratos还增加了数据库和计算功能。

在链条气味中我对Starotos也有很深的理解。
在链条气味中搜索关键词Starotos可以获得一定的理解。

Stratos的愿景是建设全球化的去中心化云，成为去中心化云提供商，其中的去中心化存储只是Stratos的第一步。

接下来，Stratos相继宣布数据库中心化和计算模块中心化。与传统云服务厂商一样，存储和计算是所有服务的基础，基于此，云服务厂商有三个不同级别的服务：基础设施服务(IaaS)、平台服务。Stratos也通过规划的区块链、去中心化存储、去中心化数据库、去中心化计算四个模块，逐步建立去中心化的IaaS、PaaS、SaaS三个层次，建立区块链

所以，与商业化的云服务相比，Stratos具有更显著的优势。
大家可以在这个基础上构建自己的云服务大数据计算，而且合适、稳定、安全。

stratos的骄傲不仅仅是存储，互联网时代，区块链时代，一切实践还是要建立在使用上，什么是使用，那就是有流量、有价值的地方。

2021年的今天，发生了存储热潮的革命，WEB3.0的兴起，NFT元宇宙的热度，对中心化数据库、用户隐私和数据所有权的兴趣也越来越大。今年，除了频繁出现以存储电路为中心的Filecoin外，今年又有一大批明星项目进入市场，加速存储中心化和应用落地，从大热的中国联通从Swarm到新晋的人气项目Stratos。

这些明星项目的核心区别是什么？什么样的项目潜力最高？
哪些项目具有长期投资价值？出现短暂的爆炸势头后，是什么留下了狼藉？

共识机制

在共识机制中，Stratos也与其他项目不同。

而且Stratos有自己的雄链，有独立的生态系统。Stratos是一个可靠的第0层基础架构项目，包括块链、存储去中心化、数据库去中心化和计算去中心化。Stratos开采的共识方式不是PoS方式，而是PoT方式。在这个流量成倍增长、创造价值的时代，流量激励将帮助我们更高效、更环保、更持久地扩展Stratos生态网络它推动着社区用户和矿工，以反映实际价值。

我在说别的。

BitTorrent文件传输协议：此文件仅在需要时传输，矿山机所有者可以随时删除文件。

已连接

Filecoin主网络半年多，但实际上很少存储的有用数据大多是垃圾邮件。现在，要存储有用的数据，有块链项目的前端工程文件，例如一些js、cs和html等静态数据。

Chia也是存储板的一部分，但他放弃了存储工作。
也就是说，没有对外提供存储服务。
虽然和比特币很像，但它是通过共识机制产生价值的。
区块记账权的机制是“空间证明时间证明”，本质上是区块链账簿。

和Swarm没有自己的链条，而是使用以太链，矿工的收入依赖于用户的支付。代币分配中为了设施补助只确保了10%的代币，正式开始开采可能是在8月以后。如果没有形成完整的生态付费使用的用户可能很少。矿工的收入可能非常低。

Stratos具有全局分布式索引服务，可提供更好的切片和复制，避免用户数据丢失。某些节点上的用户数据处于脱机状态，Stratos随时将数据传输到不同的区域节点，以确保复制数量超过3。Stratos存储网络不仅是存储，而且是加速网络，也称为“去中心化CDN”这表明Stratos数据的存储和查询更加高效。

团队

最后让我们谈谈Stratos的团队。

Stratos的创始人Bin Zhu在跨各种平台和技术的软件开发方面拥有20多年的经验。到目前为止，我们已经成立了MindGeek云团队。(MindGeek是PornHub的母公司。)，建立了完整的大数据生态系统，带领整个团队每天为全球超过1亿用户提供数据服务。曾经是加拿大Faimdata的技术联合创始人，该公司是AI公司通过计算机视觉为零售商客户提供消费者数据智能解决方案。

Stratos团队由加拿大国铁、亚马逊、Expedia、华为、阿里巴巴等一流开发者组成。他们都有最好的企业级开发经验。此外，来自Mindgeek的团队成员中约有三分之一拥有成熟的大数据平台开发经验。

Stratos的创始人宾珠说我确信系统基础架构的可扩展性和高可用性从根本上决定了APP系统有多强大，能走多远。Stratos团队将努力将设计和开发顶级企业基础架构的强大能力和多年经验融入区块链行业的中心化存储、数据库和计算服务中。为整个区块链行业的持续发展提供坚实基础。Stratos为所有人提供了更轻松访问大量分布式数据的能力，构建了“下一代”的中心化数据网格，提供了可扩展性、可靠性、自平衡的存储、数据库和计算网络

说点有趣的事：

在

Stratos中心化存储中添加中心化节点(CDN)可以轻松构建视频站点，例如中心化B站。另外，通过Stratos的智能合约，视频制作者可以通过直接向粉丝支付STOS来观看视频。[有能量的博主可以去尝试][

]

在线详细开放充值：11月23日10:00 (北京时间) [xy 002] [xy001]开放交易：11月21日

开放交易市场：stos/usdt [xy 002] [xy001] stos (stos)为了庆祝线上的顶点，平台与stratos团队合作，限时线上80,000 usdt等效奖励等由你来分期！详细情况如下。活动时间：11月23日10:00 - 11月30日8:00 (北京时间)活动一) STOS网购排行榜赛(xy002) (xy001)活动期间、网购量(买入量-卖出量-提现量)200

STOS的用户将在网购量排行榜上获得报酬。 活动2)完成任务并给予相当于50,000 usdt的STOS奖励(xy002) (xy001)划分活动期限 , 用户完成充值、交易、邀请任务后, 根据任务完成情况可获得STOS奖励。 奖金共计相当于50,000 usdt的STOS, 按任务完成量排名从高到低的顺序发放奖金, 完成后立即停止。 详情请参阅<https://ASD.cn.io/zh-cn/support/articles/61393> [xy 002]

高峰AscendEX (旧BitMax)交易平台高峰AscendEX) BitMax)是由华尔街资深量化交易团队倾力打造的数字资产交易平台, 高效致力于为组织和个人客户提供广泛的金融产品和服务。

作为拥有丰富经验和专业知识的交易平台, AscendEX相继评选出了LTO、ALGO、RUNE等优质项目。 积极向上的价值观不仅得到了广大用户的大力支持, AscendEX也成为了许多潜在项目上线的首选。

点击

链接注册交易比特币、STOS等数字货币, 手续费减免45%。 [xy 002] [xy 001]
<https://ASD.cn.io/register?inviteCode=BHUOXING>

数字货币交易平台比特币交易平台ascendex(bitmax) [[

]]

本文来源: 顶峰ascendex) xy002)

声明: 本文系入驻“火星号”作者作品, 不代表火星财经官方立场。

转载请联系网页的下部。 内容合作栏, 用邮件许可。
许可后转载时, 请注明出处、作者、正文的链接。
未经许可擅自转载本站的文章追究相关法律责任, 侵权必究。

提示: 投资有风险, 入市须谨慎, 本信息不能作为投资理财的建议。

免责声明: 作为区块链信息平台, 本网站提供的信息信息并不代表任何投资暗示本站发表的文章只是表达了个人观点, 与火星财经的官方立场无关。 虚拟货币不具有与法定货币同等的法律地位, 参与虚拟货币投资交易存在法律风险。 火星财经反对各类代币炒作, 请投资者理性看待市场风险。

语音技术使用科大讯飞提供的

关键词：来集中项目的存储数据库