

NFT搭建,NFT源码

| | |
|------|----------------------------------|
| 产品名称 | NFT搭建,NFT源码 |
| 公司名称 | 深圳市微二云信息技术有限公司 |
| 价格 | .00/个 |
| 规格参数 | |
| 公司地址 | 广东省东莞市东莞生态园瑞和路1号松山湖高新技术创新园B栋2-5层 |
| 联系电话 | 13929266321 13929266321 |

产品详情

NFT搭建,NFT源码

如何上线NFT电商平台：

- 1.首先要有一套NFT电商系统，它可以为你的每一个商品铸成唯一的NFT序列号（你可以把它理解为唯一的“身份证”）；
- 2.假设现在你手上有一个古董/名画，你可以用这个NFT电商系统给他生成一个专属NFT，然后就可以发布到平台交易了；
- 3.用户在平台（手机端）看到这个NFT古董/名画，有两个选择，一是直接购买，可以提货，平台寄送，放家里收藏；二是买了之后直接在这个平台上挂售出去，如果有其他人买了的话，那平台和这个卖家都能盈利（如果是创作者发布的古董，那意味着三方都可以赚钱）；
- 4.只要在这个平台流通，就会产生价值，流通即价值！

任何一套系统的背后，都应该是“用合适的技术解决行业的痛点以及用户的需求”，那么【NFT电商系统】解决的是哪些痛点和需求呢？我认为有以下几点：

1.当前及未来的主力消费群体从“物质消费”转向“精神消费”、“投资消费”

传统电商更多满足的是消费者的日常购物需求，而当前用户的需求早已不止于此，尤其是90后甚至00后这群用户，愿意为精神需求买单；

2.艺术作品市场缺乏合适的交易平台，创作者赚钱渠道少。

不管是实物古玩还是数字艺术作品，这些满足用户精神需求的东西，价值不小，但传统电商平台难以发挥这些“限量作品”的商业价值，且这类平台又比较少，这样就进一步导致艺术创作者的收入难有保障。

3.限量商品、艺术品如不流通，不仅要成本（如租金），还不产生商业价值；

所以，NFT电商系统的出现，会给相关行业带来新一波互联网红利，咱们拭目以待！

感谢关注微三云NFT，关于NFT电商模式，后续将继续分享，助您快人一步抢占财富商机！

附：过去的六个月中，NFT开始了爆发性繁荣，但也出现了一些存储问题。由于NFT在创建后不能轻易改变，因此需要考虑如何存储、处理NFT数据，并使其随时间推移而持久化。

1) 中心化的市场存储有风险，因为创建者和所有者可能会失去对NFT的访问。

2) 同时云存储也有危险，因其依赖于HTTP基于位置寻址的方式，可被篡改为不是你个人NFT的东西。

3) 在区/块/链上存储NFT的费用可能比较昂贵，因为它们的状态必须在每个节点上进行复制和验证，且包含Gas费。

基于以上原因，为了让创造者和使用者更安全地使用存储，研究IPFS和NFT的最佳合作模式变得非常重要。因而催生了Minty，它是一个命令行应用程序，用于自动铸造NFT并使用Pinata将其托管于IPFS上。

IPFS的去中心化性质立即消除了中心化市场的风险。IPFS还通过基于内容的寻址方式来替代HTTP基于位置的寻址方式，即通过其加密的哈希值而不是其位置来识别内容。

加密哈希值是一个由字母和数字组成的短字符串，通过将内容输入加密哈希值函数来计算。内容的加密哈希值永远不会改变，这意味着无论从哪个位置检索、谁将该内容添加至此、或何时添加内容，内容寻址都能保证链接将始终找到相同的内容。

Filecoin是IPFS网络的唯一激励层，在主网上线半年多的时间里，Filecoin网络已经存储了超过5.7EiB的数据。

相比于HTTP，IPFS和Filecoin更专注于速度和安全性，了解更多加FILkefu，可以用于存储NFT的资产。

Filecoin为买家和创作者实现分布式数据存储，而IPFS用内容取代传统的HTTP基于位置的寻址方式，内容通过加密散列而不是地址确认内容。IPFS甚至可以帮助创建者通过简单的命令行应用Minty来铸造并存储NFT。因此，从理论上，Filecoin和IPFS能够引领着NFT的安全存储。

事实上，Filecoin推出了免费的NFT分布式存储解决方案，用实际行动帮助NFT变得更好。

早前，在3月，Protocol Labs赞助了NFTHack，这是一场为期周末两日的黑客松活动和峰会，旨在聚集专注于NFT的创意者和工程师。该活动引发了大量围绕NFT存储的创造性和可持续性解决方案的对话和想法。

NFT.Storage一项由协议实验室和Pinata专为NFT数据存储打造的服务，让开发者能够利用内容和去中心化存储保护NFT资产及相关元数据，了解更多加FILkefu，并确保所有NFT遵循最佳实践方案并能够长期访问。

NFT.Storage是NFTHack周末期间一个巨大的宝贵资源。该服务使参与者能够完全专注于他们的开发活动，因为他们的链下数据被NFT.Storage安全地存储在IPFS和Filecoin上。仅在活动期间，就有1204个NFT被存储在IPFS上。

而且，在3月15日至21日期间，就有超过2000人访问了NFT.Storage，另外，四分之一的NFTHack建设者使用了该服务。总而言之，本活动十分之一的参与者都使用了支持NFT.Storage的JavaScript library来存储NFT。

“NFT是人类文化遗产的一部分，设计长期可访问的NFT数据至关重要。IPFS的内容寻址和分布式存储网络Filecoin确保数字艺术品、篮球卡和虚拟不动产长期安全可用。”Filecoin官方Protocol Labs实验室的工程师Mikeal Rogers