

本人有多年的区块链服务经验，为用户提供专业的服务信息。这里我就介绍一下分布式存储项目Storj是怎样的，如何选择可以解决随时随地玩币遇到的各种问题，让你不再为职称评定这种繁琐的业务而烦恼。

可靠。麦田云分布式存储数据中心项目在丽江金山高科技园区开工，标志着项目进入工程建设阶段，因为有政府颁发的合格证书，工作证书可靠。

浪潮分布式存储连续多次中标运营商分布式文件集中采集、分布式块集中采集、分布式块网络云项目，出货量超过10000个节点，产品成熟度得到充分验证。同时浪潮存储也是六大银行，TOP3保险公司，国家气象，国家工业互联网中心？中石油、清华大学、复旦大学、TOP10医院等大客户提供了支持和保障。

Filecoin不是唯一的分布式存储项目。以及新航、Storj等。然而，Filecoin是特殊的，几乎不会被复制，因为它是IPFS的官方开发项目。作为IPFS的激励层，参与者可以通过为客户提供存储和检索服务来获得Filecoin。。随着新基础设施、5G建设和大数据时代带来的数据存储需求激增，分布式存储将成为这个数据时代的底层服务，潜力和价值巨大，Filecoin是世界'；美国最大的(ICO)早期融资项目，金额超过2.57亿美元。，超过EOS，排名第一。万维云IPFS是由上海万维云智科技有限公司推出的去中心化、分布式存储管理平台，对于参与者来说，万维云IPFS是值得信赖和期待的选择。

分布式存储的优势

可扩展性：分布式存储系统可以扩展到数百甚至数千个这样的集群规模，系统的整体性能可以线性提升。

低成本：分布式存储系统的自动容错和自动负载均衡允许在低成本服务器上构建分布式存储系统。。此外，线性可扩展性还可以增加和降低服务器的成本，实现分布式存储系统的自动化运维。

高性能：无论是对于单个服务器还是对于分布式存储集群，分布式存储系统都需要高性能。

易用性：分布式存储系统需要提供方便易用的界面。此外，他们需要有完整的监控和操作工具，并可以很容易地与其他系统集成。

一、Storj

Storj是一个分散式云存储平台。Storj的平台允许用户通过加密和一系列去中心化的应用程序，以安全和去中心化的方式存储数据。从功能实现和处理逻辑来看Storj类似于基于P2P网络的BitTorrent(BT)协议，允许P2P网络中的个体共享文件。Storj还使用区块链技术和加密技术来保护在线文件。在存储之前，文件被分成32M或8M的数据段，这些数据段被加密并在网络上分发。这种碎片化、去中心化的存储方式可以在重组后更快地获取和下载文件(因为你不需要从一个存储点下载整个文件)但是没有人能得到整个文件，保证了文件的私密性。通过引入令牌激励机制，用户可以租用自己的存储空间，获得一定的令牌作为奖励。

其次，展开数据

Storj定位于去中心化存储市场，可以解决传统云存储的隐私问题，鼓励更多用户贡献资源。目前项目已经落地，有一定数量的用户在使用。Storj定位于需求巨大、市场前景广阔的分布式存储，其定位清晰，可执行。

云存储的市场非常巨大。根据国际市场研究组织市场和市场的预测。全球云存储市场将从2017年的307亿美元增长到2022年的889.1亿美元，预测期内复合年增长率为23.7%。

云存储解决方案和服务的主要提供商包括亚马逊网络服务(美国)、IBM(美国)、微软(美国)、谷歌(美国)、HPE(美国)、虚拟机软件(美国)、Rackspace(美国)和戴尔(美国)。如果分散存储能够占据传统存储市场的一小部分，其好处也是相当可观的。因此评论团认为Storj的市场前景非常光明，市场发展取决于Storj自己的技术和用户的普及。

分布式存储项目Storj的介绍到此结束。不知道你有没有从中找到你需要的信息？