



BeTrue 国际 ICO 评级机构-

IPFS 项目评级

本评级为 BeTrue 国际 ICO 版权所有，侵权转载将诉诸法律手段解决。

项目简介

首先解释一下 什么是 IPFS（InterPlanetary File System 星际文件系统），简单来说，IPFS 就是增强版去中心化的 HTTP。HTTP（超文本传输协议）是我们浏览网页、看在线视频、听在线音乐等必须遵循的规则，但它现在却变得越来越中心化，今天越来越多的人依靠的是少数网站的服务。HTTP 变成了一个脆弱的、高度集中的、无效的、过度依赖于骨干网的协议。IPFS，正是意图通过去中心化的协议去解决这些问题。IPFS 将相同的文件进行了 hash 计算，确定了其唯一的地址。这样一来，无论从任何设备，任意地点，其地址的唯一性都会指向相同的资源。而且这些文件在 IPFS 中是可共享的。这样一来，你的邻居如果访问过相同的网站，你就可以从他那里直接获取，物理距离更近，打开速度更快。IPFS 和所有的区块链技术一样，都是基于 P2P，形成了点对点传输网络。人们可以更容易的连接在一起，相互组成一个更大的网络。

市场前景

IPFS 是一个点对点的分布式超媒体分发协议，它整合了过去几年最好的分布式系统思路，为所有人提供全球统一的可寻址空间，包括 git、自证明文件系统 SFS、BitTorrent 和 DHT，同时也被认为是最有可能取代 HTTP 的新一代互联网协议。如果说区块链将彻底改变互联网，那么 IPFS 就将彻底改变万维网（或许不仅限于万维网）。IPFS 会从根本上改变 WEB 内容的分发机制，使其完成去中心化。之前的火爆一时的电驴，现在的迅雷下载和比特种子下载都是这一概念的应用。

团队组成

这个项目是由 Protocol Lab 发起的。代币 Filecoin 创始人胡安本内特毕业于斯坦福大学，并且 Protocol Labs 在 2014 年夏季入选美国顶级孵化器，团队已经成功开发出多项目。在过去的几轮投资里已经有许多天使投资人参投，这个团队实际上资金非常充裕，发行代币就是为了让 FileCoin 在市场流动，鼓励矿工提供算力，为其服务。为了 Filecoin 的 ICO，Protocol Lab 还成立了法律团队，以确保 ICO 合乎美国相关法律的要求，可以看出这个团队做事还是非常可靠的。

技术能力

由于这个 IPFS 是底层协议上的项目，技术上的难度可想而知，研发的时间周期可能会相对较长，但是由于目前的技术已经趋于成熟，实现程度还是比较高。

众筹时间和细节

众筹信息：

众筹时间：预计两周内进行，目前正在进行资质审核

投资币种：BTC 比特币、ETH 以太币、USD 美元

额度：无上下限

代币名称：Filecoin

参与方式：

要参加 Filecoin ICO 的投资，需要先在 Coinlist(<https://coinlist.co/>)上注册。

Coinlist 是 Protocol Lab 和著名的风投平台 AngelList 共同成立的，所以当用户在 Coinlist 页面申请注册时，会跳转到 AngelList 的网站提交资料，并由 AngelList 审核是否符合投资资格。AngelList 将根据美国 SEC 的相关规定，要求申请者提交相关资料，基本要求如下（这个不是 FilecoinICO 实际的最低投资额度要求，是审核投资者资质时的财产要求）：

- 1.过去两年每年收入 20 万美元以上，附带税收证明（美国本土）；
- 2.净资产 100 万美元（不含主要房产），由 CPA 会计、SEC 认证的券商经理或者经纪人、律师等提供的资产证明。

众筹地址（需注册审核）

官网：<https://ipfs.io/>

ICO：<https://coinlist.co/>

BeTrue 评级：（本评级为主观评级，请各位投资者谨慎参考）

IPFS 的评级为 A+

本机构认为 IPFS 将会是一个颠覆性的项目，如果成功将会改变整个互联网及其格局，通过 BT 种子下载和迅雷的成功就能看出这个项目绝对能够以燎原之势席卷而来。但是风险也和机遇一样并存，首先是法律问题，各国法律的不同还有知识产权法的限制会该项目造成一定的影响，电驴和海盗湾被迫关闭就是这个影响的结果。其次，由于项目研发周期会比较长所以不确定因素也会有。总之，这是一个可以长期投资的项目，如果成功收益无疑是巨大的。