去中心化媒体对比: 最佳网络评论

作者 Dean

Dean Walsh 是 Cryptorials 网站的创始人,编辑和领衔撰写人。在此之前,Dean 致力于为比特币杂志、BTC 新闻、和加密货币新闻撰文,当然也在很多像 Hubpages 的社会出版专题网站投稿。

一种去中心化媒体网络的潮流将改变我们发布、消费和共享许多不同类型的信息和媒体的方式。它们中许多仍然处于早期阶段,在大量的开发。然而媒体公司从中央集权到个人与个人的点对 点媒体正在迅速加快发展步伐。

之前我也提到过很多这样的项目,并且对于我在它们身上看到的潜力也毫不保密。但是显而易见从论坛和其他在互联网上的聊天,很难让人们准确的说出每个项目适合媒体的落地应用,它们如何互相做比较,它们的优势何在,它们本身的限制又在什么地方。因此,为了帮助你,我创建了一个简明的比较表,在下面的表中,包括最流行的项目,以及每一个简单的评论。我还要指出的是,我没有考虑 lbry.io - 这不是因为它不好,是因为我发现它很难得到足够的信息。

去中心化媒体比较表

项目名称	DECENT	Steem	Alexandria	Synereo	SAFE Network	ZeroNet
最相似,但不一定 是唯一相似	Netflix, iTunes, Amazon Prime, Torrents	Reddit	Netflix, iTunes, Amazon Prime	Facebook, Twitter	Dropbox, The Internet itself.	Wordpress, Blogger
优质内容	✓	×	✓	×	×	×
小费和其他微收入	✓	✓	✓	✓	✓	×
付费内容(发广告)	×	某度币以网出某容种上者通络显些	×	✓	×	×
保密性增强	√	×	×	✓	✓✓✓ (当 前包含匿 名性)	×
社交网络	有限的	有限的	×	✓	×	×
多媒体	✓✓✓(包含 流媒体)	×	✓✓✓(包含 流媒体)	有限的	✓	×
特定的媒体应用程 序计划(音乐,新闻 等)	✓	×	×	×	×	×
网站或者杂志创作	✓	×	X	×	✓	✓

DECENT

使用通信流和区块链相结合的技术, DECENT 的目标是创建一个完整的媒体分发协议。

如果即将到来的 ICO 达到其融资目标将有一系列的程序发布和共享,一切从音乐到电影到报纸或杂志都建立在相同的基础网络。出版商可以对优质内容收费,付费下载或用多媒体流先预览再付费,或对其他内容免费开放。

这有潜力创造一个替代如 iTunes 和 Netflix 这样高质量和专业制作媒体的服务,也是一个替代 torrent 的更可靠(由于网络奖励)和增强隐私性的文件共享,也是一个人们创造自己去中心化 博客,报纸或杂志的工具。

披露: Cryptorials 选择在该网络上发布我们内容

Steem

Steem 是一种社交发布和内容共享应用程序,非常类似于网站 Reddit。用户提交内容并对他人提交的内容进行投票。尽管内容发表采用去中心化区块链,接口目前仅限于一个集中的网站。

Steem 和 Reddit 最大的区别,也是 Steem 独特的卖点,就是无论何时只要内容被投票,用户可获得 Steem 代币,甚至可以因为第一个给热门帖子投票而成为一个成功的评议人来赚取金币。拥有更多 Steem 代币的用户,当投票时要给别人更大的金额,并通过评议来赚取更多回报。机器人在此基础上能与真人一样进行发布和评价。

Steem 还具有一个投资选项,用户可以持有网络的代币或 steemdollars 来赚取利息,Steemdollors 与美元价值绑定。

Alexandria

在这里有最成熟的网络功能, Alexandria 使用 IPFS 和区块链代币 Florincoin。

用户可以从广泛的类别中下载或在线观看,包括音乐,电影,视频,3D打印机设计,食谱等。创作者可以免费开放他们的内容或接受小费,或他们可以选择对每下载或查看收费。

除了可下载的客户端,你可以从 Alexandria 网站上传和浏览内容,使它更容易为初学者和一般公众访问。

Synereo

随着新区块链技术的发展,synereo 拥有高度的可伸缩性和高级智能合约 - 使它成为更综合的区块链项目,任何人都可以使用区块链构建广泛分散的应用程序,而不是具体的媒体协议。

但随着社交层的嵌入,旗舰 App 肯定是 Synereo 团队建立的社交网络。这个社交网络的核心是"注意力经济",它奖励与推广内容和目标广告进行互动的用户,基于用户的关注度和互动,而不需要利用用户的个人信息。

相比于 Facebook 和 Twitter 这样的社交媒体巨头,synereo 增强了隐私性和言论自由的保护。

SAFE

MaidSafe 的安全网络的目标是提供"每个人的安全访问"一并有去中心化整个网络的雄心壮志。

SAFE 主要是一个分散的云存储/云托管网络,但从这个简单的开始,他们的目标是用世界各地的个人"farmers"网络,最终取代需要中央服务器托管网站和应用程序的网络。

对出版商和媒体消费者隐私保护的高度重视,以及一系列在创建的第三方去中心化应用程序作品如 safex 去中心化交易交项目。

ZeroNet

将 torrent-like 技术和比特币密码学相结合保护网络安全,ZeroNet 允许任何人使用 HTML 和 CSS 很容易地创建一个去中心化的网站或博客。

最显著的特点之一是与 Namecoin 的去中心化 DNS 解决方案的集成,使 Zeronet 主办网站使用域名变的简单。