

# 2018年9月6日区块链技术晚报 第1期

---

1.火币钱包内测完成，相应的下载地址：<https://www.huobiwallet.com/>

2.Ethereum社交类重量级软件Status 在Testflight 发布版本号：0.9.27 (7716) 的测试版本，主要增强iOS端账号密码功能（测试网络），同时公布下一个版本0.9.28的主要功能。

3.截止到今日22点，闪电网络容量为103.94BTC，11728个channel，2471个public nodes。

4.截止到今日22点，BTC全网算力48.06EH/s,全网难度6.73T，在13个小时之后，BTC难度增加到：(+4.23%) 7.01 T，未确认交易7400。

5.类steemit 社交类ONO DAPP 已经登录美版App Store。

6.Status与IMtoken等发布新标准EIP1102，“此提案描述了DOM环境公开需要用户批准的以太坊提供程序的方法。上一代支持Ethereum的DOM环境遵循一种模式，即在未经用户同意的情况下将完全启用的提供程序注入DOM。这使得此类环境的用户面临风险，因为恶意网站可以使用此提供商查看帐户信息并代表用户任意启动不需要的以太坊交易。该提议概述了一种协议，其中DOM环境暴露“read-only”，直到用户批准完全提供者访问。”详细内容：<https://github.com/ethereum/EIPs/blob/master/EIPS/eip-1102.md>

7.蚂蚁矿池（AntPool）激活了AsicBoost算法优化。AsicBoost是一个优化算法，只是在原有的比特币挖矿基础上提高了碰撞hash的概率，用来找到更合适的Block Header，提高了找到块头的概率。Merkle Root被分割成了两个部分计算，导致了如果使用4位相同的Merkle Root去计算块hash的话，会提高挖矿的效率。

8.Prysmatic Labs发布以太坊2.0 Casper的更新，解决跨分片通信低效问题。详细内容：

(①.<https://medium.com/prysmatic-labs/ethereum-sharding-biweekly-development-update-12-prysmatic-labs-9ac8d515d1d5>

②.<https://ethresear.ch/t/simple-synchronous-cross-shard-transaction-protocol/3097>)

---

你要是忍不住打赏我点咖啡钱呐，😁😁

我的BTC地址：38weDdkcor1RNwxYAZoZfajS9ZaPc1si99



我的ETH地址：0x8C1d4aCfF198AaE62e78944A5E49aed745162A89



微信打赏：



以上内容由平妈整理，感谢阅读！日报汇聚地址为：[https://github.com/allinbc/BlockChain\\_Daily\\_Report](https://github.com/allinbc/BlockChain_Daily_Report)（原先已经删除，待整理后，重新上传）

欢迎大家star&watch!