

说起fil，基本都是摇头。没办法，糟糕的行情表现真的伤了很多人的心，但真的是扶不起的阿斗吗？

看完本fil奋斗史，你会有所改观。

第一部：

被迫做公链。大胡子其实一开始只想做以太链的dapp储存应用，无奈等以太2.0到花儿也谢了还没出来。现在的以太链性能完全不达标，只能自己干了。

第二部：

胡安是v神脑残粉，非要干和以太那样的去中心化的公链。因此为人诟病的低速度fil公链就此诞生。

第三部：

问题来了，由于低速tps和容量限制，链上实时撮合数据肯定不可能了。好吧，那就改成链下撮合的方式吧。链

下撮合不用上链验证，

那就出现一个明显的bug：某几个节点互相大量传数据，就是骗过系统刷算力，到时候就乱套了。

第四部：

胡安骚操作又来了！既然这bug封不住，那就公开大家都使用吧。得了，大家都公平的使用漏洞，自己给自己封装数据。

好家伙，现在fil网络储都是垃圾数据知道怎么回事了吧。

第五部：

但是，问题又来了！都自己给自己封装数据，更有偷懒的连数据都不装。等链上来检查时，我临时生成数据应付完事。咋整？大胡子肯定不允许啊。于是他就突发奇想，把封装的数据上十几道加密。彻底断了你临时抱佛脚的可能。

第六部：

好了，正所谓伤敌一千自损八百。又来问题了！数据凭空给加上十几道密码锁，读取的时候也要慢慢解锁的啊。

所以造成一个严重后果：数据读取很慢，甚至读不出来！这直接把路堵死了。

山穷水尽疑无路，柳暗花明又一村啊！

就在苦苦寻找出路的时候，亮瞎眼的创新CDN

检索节点出现了。如果储存节点是总裁的话，那么检索节点就是贴心秘书了。每一个储存节点周围都环绕大量检索节点。检索节点负责把读取频次高的热数据缓存备份，这样就可以做到即时读取。怎么样？有了贴心秘书的出现，做事果然事半功倍。热数据读取问题迎刃而解。

回望六部曲，胡安为了填补漏洞不断自我完善出补丁。你会发现作为行业先驱者是多么的难：没有经验借鉴、技术难题都靠自己克服，完全的一个人走出一条路。

等热数据瞬时读取时，加上FVM，应用大爆发还会远吗？