2018年10月9-10日,由中国信息通信研究院、中国通信标准化协会、可信区块链推进计划主办的2018可信区块链峰会在北京召开。

本次大会发布了首批可信区块链标准评测结果,华为、腾讯、智链ChainNova等20家企业的产品通过了本次功能评测。

大会还评选出了可信区块链十大案例,其中中国远洋海运集团有限公司研究咨询中心和北京大学(天津滨海)新一代信息技术研究院金融科技研究中心合作、智链ChainNova负责具体实施的"基于区块链的智能航运管理应用"案例获此殊荣。

智链ChainNova是一家怎样的企业?短短不到两年之内,它们为什么会取得行业的一致肯定?在区块链行业,它有哪些落地经验?近日,笔者独家采访了智链Chain Nova CEO董宁。

历经行业从0到1的全过程

"科技是传统产业转型升级的最大抓手!"董宁向笔者介绍到,在创立智链Chain Nova之前,他长期就职于IBM,主要负责将国外的新技术和实践方法论引进给中国的客户,帮助他们进行业务创新。2015年,他开始负责推广IBM区块链平台Open Blockchain(之后贡献给Linux基金会变成规模领先的企业区块链开源社区Hyperle dger),并逐步在金融、供应链等行业开展落地实践。"我们经历着区块链行业从0到1的全过程,如何突破并让这项技术真正为产业带来创新活力,也是我一直在思考的问题。"董宁说。

2017年年初开始,在中南资本的投资支持下,吸引了一批区块链精英,智链Chain Nova就此诞生。成立至今将近两年,在业内逐渐声名鹊起。凭着持续的研发和实践,跟客户长期深入的沟通,以及对产品不断地打磨,已经形成了一套完备的产品及解决方案,这就是智链ChainNova近期发布的企业级区块链产品服务体系C4X。



"地理戳"和 "品质戳"的三大类信息,里面分别包含着这袋大米的收割时间、加工时间、耕种位置、地形部位、食味值等关键信息。而这些信息还只是冰山一角,通过智链ChainNova的"智真链",将这袋大米从育种、种植到餐桌的全生命周期信息都上链,为的是确保消费者购买的每一袋大米都是善粮当季好米。

董宁说,关于溯源社会上也有一些争议,譬如就怎么解决上链信息可信的问题,对此智链ChainNova有自己独特的优势。北大荒集团总共拥有超过一千万亩的种植面积,而物联网、传感器设备布满各个大田,不仅如此,连收割机上也可以直接连接卫星遥感器,整个农场的信息化程度在全国首屈一指。线下数据的采集由专门的团队配合当地农场完成,加上"智真链"平台能保证每一个录入的数据不可篡改,大大提高了造假成本。

"通过和善粮味道的合作,智链ChainNova将陆续对北大荒越来越多的产能数据上到'智真链'上做溯源,所有的数据都会沉淀在平台上,不断提升它的性能及产业融合能力。"董宁透露。

在金融领域,产业金融和传统金融是区块链的两大重要应用方向,而要解决这里面的实际问题,智链ChainNova有自己的秘密武器。



董宁还介绍到,在C4X的发布现场,智链ChainNova还与IBM、中国远洋海运集团有限公司研究咨询中心、全球最大金融区块链联盟R3、东南亚创新实验室BlackBoxLabs、北京银鱼科技有限公司、钛马信息网络技术有限公司及昆山炫生活信息技术股份有限公司等合作伙伴举行了签约及合作协议互换仪式,未来将以C4X产品体系继续在区块链科技产业应用落地的领域发力。

不可阻挡的行业趋势

区块链行业未来的发展趋势是什么?董宁告诉笔者,若要赋能实体经济,区块链技术未来需要"三化"。

第一是产品化。没有产品化,区块链使用门槛就非常高,用户也得不到标准化服务。

第二是产业化。科技团队一定要对行业非常了解,只有这样,区块链技术才能跟企业业务深入结合。

第三是生态化。任何一家企业都不可以包打天下,在这个生态中,不同类型的企业,找到各自不同的位置,才能实现共赢。