

1. 基于2018年以来的技术开发，CCN已经获得了两项美国核心技术专利，并在国际顶级期刊发表了数篇有影响力的学术论文。
2. 自主研发的基于DAG架构的公链MCP可以达到2万以上的TPS和几乎为零的交易费。

CCN第一阶段取得的成就

目前，CCN的测试网Dome-A正在进行中。在Dome-A的第一阶段，有来自全球21个国家的超过8万的算力供应商参与测试。截至现在，CCN元算力值约为800亿MP/s。如换算成等值的存储能力，大约为3200 petabyte的分布式存储空间。而在将要开启的第二期测试网，CCN会吸纳更多元的参与者加入测试，在不断进化中填补技术刚需。

同时，CCN致力于优秀的团队合作。其中有全球应用最广泛的云平台AWS、计算机产业长期的领导者IBM、还有Dell、Backblaze、STEM、Threefold、Flare、TORII Finance等在各自赛道成就非凡的队伍。

CCN的技术构想与实践还吸引了不少国际知名的科学家加入：Shanon Award奖章获得者和信息理论家Shlomo Shamai教授、计算机科学家和新西兰皇家学会会员Michael Saunders教授、IEEE院士和蒙特利尔三星人工智能中心研发副总裁Steve Liu教授以及Together Labs首席运营官兼总裁Kevin Henshaw等。

CCN的社区也在蓬勃发展中。CCN分别在9个平台上开设和建立了自己的账户和社群，截止到2022年2月中旬，总计有超过11万名订阅用户。在美国、加拿大、

中国、东南亚、东亚、印度、土耳其、阿联酋、阿尔及利亚等国家和地区都建立了当地的社区合作。