



MBS区块链交易

WWW.KDSGLOBAL.COM

2018年1月

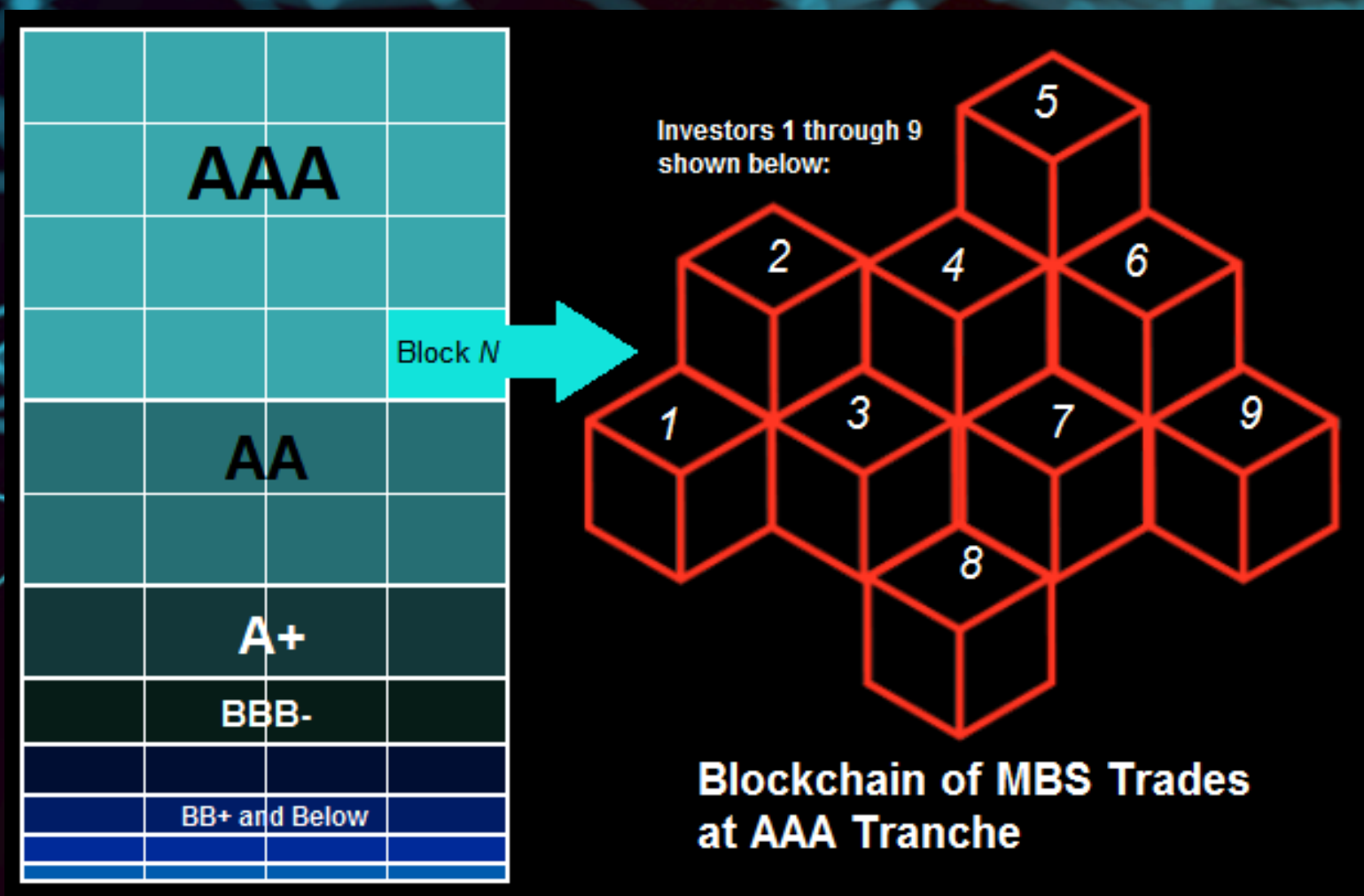
一级市场MBS交易

- 将抵押贷款支持证券存入一个集中的池（起源池）然后按结构分成可以在局部交易的块。
- 换句话说，从大型机构到个人点对点投资，均可以通过向各类投资者出售分数债券来实现最大限度的套利。
- 有了MBS区块链技术，KDS基金将给市场带来史无前例的由区块链驱动的证券化。
- 交易活动在区块链账目中实时监控和入账，并且由于透明度高足够满足监管要求。

风险结构和最优执行

- 抵押级别和债券级别的支付报告由UBX区块链瞬间扫描债券交易数据和性能数据，以及相关贷款的性能数据完成。
- 支付报告可实时完成（有了UBX区块链，不再需要等待一个月！）。
- 由于各性能指标通过区块链完全透明可见，债券的评级将实现最大化。
- 这意味着结构套利机会将增加，并且基金投资者将获得最佳投资回报率。

部分的（区块）MBS区块链交易



二级市场MBS交易 (相对价值和错误定价套利)

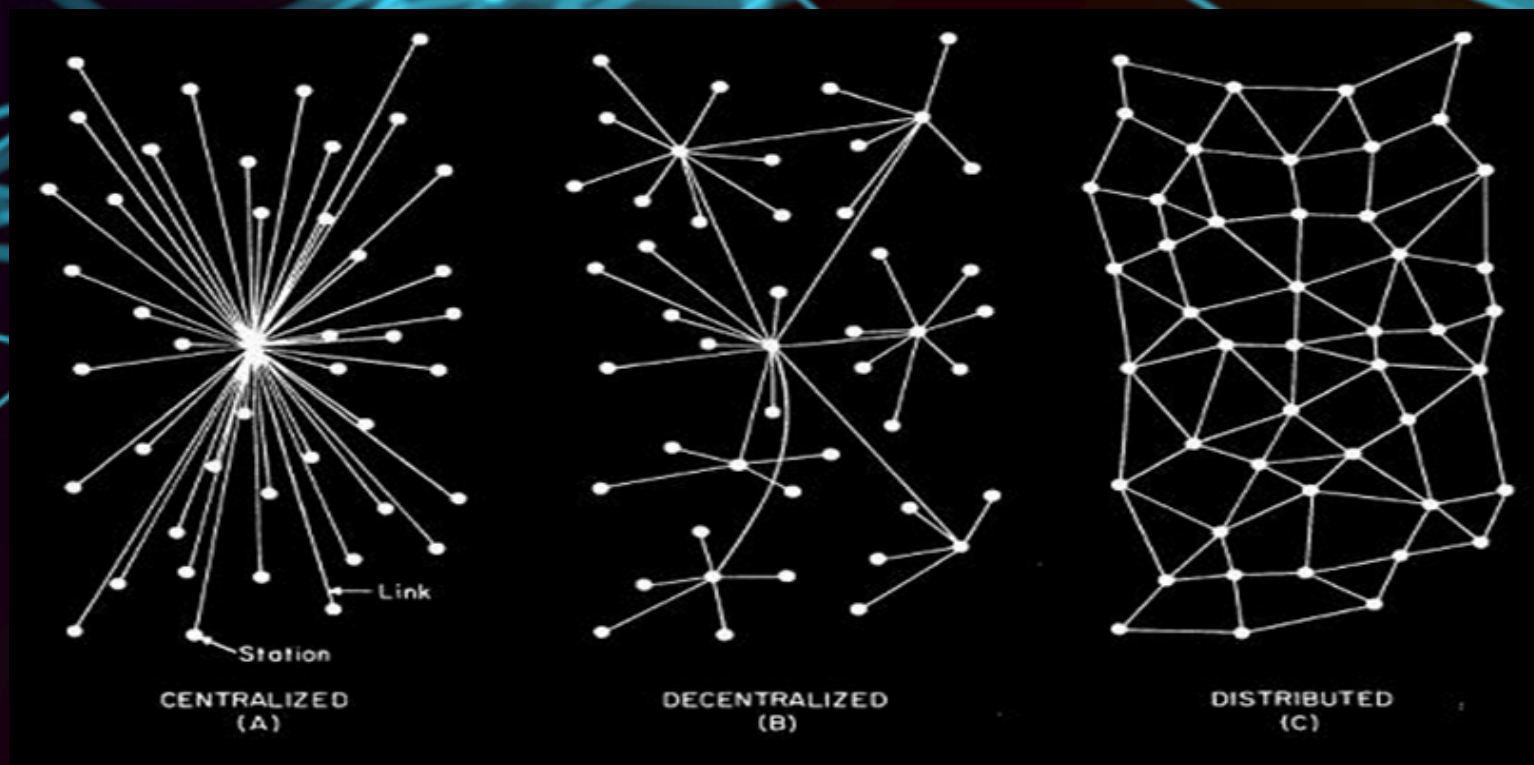
- 使用SR定价，交易机会将在所有可交易的MBS中确定。
- 一旦被选入基金，该债券将成为区块链的一部分。
- 区块链的持续交易可见度使交易员和AI可以获得精简的错误定价警报和实时相对价值分析。
- 对于需要价格不透明而交易的其余部分可见的交易策略，我们创建了区块链暗池技术（区块链DPT）隐藏交易价格。

神经网络技术为区块链增加杠杆

- 起源区块（第一区块）在UBX区块链平台内创建，并且未来区块链内所有的区块都将分布在神经网络中。
- 基金的所有投资者的交易数据，可以通过高度加密哈希代码一直追溯到UBX起源区块。
- 随着KDS神经网络映射技术新时代的到来，基金内部神经网络的智能、效率和速度使得UBX区块链可以作为一个n维区块面运作，而不是以传统线性链的形式。

集中、非集中及分布式的MBS交易基金

- MBS区块链框架允许智能合约位于集中的（完全透明的、基于规则的、非集中的（暗池）或分布式的（跨神经网络）链上。



精简的MBS报告和监管透明度

- 完全透明、坚不可摧的区块链交易历史高效符合监管标准。从源头到二级市场全面透明。
- 实时结算（再没有T+3, T+2, 或T+1）！
- 区块链仅作用于在基础层面100%有效的交易上，这类交易一旦执行将变得透明而不可变更，从而实现简化精确的损益核算。
- 不需要维护繁琐的、易被破坏和丢失的交易数据库。