即时发布

领先的全球交易银行借助 SWIFT gpi, 启动区块链概念 验证

SWIFT 的概念验证将确定分布式簿记技术能否帮助银行实时稽核己方账 户

SWIFT 在 2017 年 4 月 25 日宣布与领先的全球交易银行合作<u>开发一项概念验证(PoC)</u>应用,以测试银行能否利用分布式簿记技术(DLT),改善己方账户的实时稽核,从而优化全球流动性。

澳新银行集团、法国巴黎银行、纽约梅隆银行、星展银行、加拿大皇家银行和富国银行等银行参与了 PoC。这些银行正与 SWIFT 协作,以发现问题,确定细则,开发新应用,并最终测试。另有 20 家银行将在后续阶段加入该计划,进行进一步的验证和测试。PoC 的结果将在 10 月份多伦多 Sibos 大会中发布。

这一 PoC 符合 SWIFT 一贯的使命,即不断提高跨境支付的效率。SWIFT 已推出全球支付创新(gpi)服务,向客户提供快速、透明、可追溯的跨境支付。

"己方 DLT 概念验证深度根植于 SWIFT gpi 的理念,即简化跨境支付流程。" SWIFT 银行市场和 SWIFT gpi 负责人 Wim Raymaekers 表示,"它让我们能够探索如何利用这项逐渐成熟的技术,向 gpi 成员银行确定的重大难点--即己方账户稽核--提供协作解决方案。"

在开发 PoC 的过程中,SWIFT 利用近期发布的超级账本¹ Fabric v1 技术,并将其与 SWIFT 的传统优势相结合,以确保己方/对方账户相关的所有信息保持私密,仅供账户所有人及其代理行合作伙伴查看。PoC 应用将在封闭用户组环境中使用私人区块链,并采用特定用户资料及强有力的数据控制,从而严格管控用户权限和数据访问。账本上储存的数据及用于数据排列和更新的 API 也将经过专门优化,以支持 ISO 20022 报文格式。

SWIFT 研发、SWIFTLabs 和 UX 负责人 Damien Vanderveken 表示: "我们非常乐意和上述参与银行启动 DLT 概念验证。这是一项了不起的进步,再次证明 SWIFT 和行业能够携手合作,通过创新和协作思维解决现实业务难题。"

自 2 月份启动 gpi 以来,<u>有 12 家 gpi 银行</u>在全球范围完成数十万笔跨境支付; 另外有 30 多家银行启动了该项目的实施。总共有近 100 家银行已经注册参与 SWIFT gpi,占 SWIFT 跨境支付总量的 75%以上。

想要了解更多信息,请访问 <u>swift.com/qpi</u>。

-####-

关于 SWIFT

作为一家全球性同业合作组织,SWIFT 是世界领先的安全金融报文传送服务机构。我们向业界提供报文传输平台及通讯标准;我们提供多种产品和服务,促进金融服务的便利与整合、身份识别、分析及打击金融犯罪方面的合规。我们的报文传输平台、产品和服务连接 200 多个国家和地区的 11,000 多家银行及证券机构、市场基础设施和企业客户,便于他们通过可靠途径,安全开展通讯并交换标准化金融报文。作为深受客户信任的供应商,我们促进全球和本地金融流动,支持世界各地的贸易和商业;

¹ SWIFT 是超级账本项目的创始及董事会成员

我们不懈追求卓越运营,并不断寻求降低成本、减少风险及消除运作低效率的途径。.SWIFT 的总部位于比利时,我们的国际治理和监管强化了自身合作组织架构的中立和全球特性。SWIFT 的分支机构分布全球,其业务覆盖了几乎所有的金融中心。

想要获取更多信息,请访问 www.swift.com 或者关注我们的 Twitter: @swiftcommunity 和 LinkedIn: SWIFT

联系人:

Jaime Lee

Jaime.Lee@swift.com