Global Layer One e os arcabouços de novembro de 2024

Dr Alexander Ressos, TEP
Attorney-at-Law (Switzerland and Germany),
Solicitor (England & Wales and Hong Kong)
Of Counsel, KGP Legal LLC
alexander.ressos@kgplegal.com.sg
www.ressos.com.sg

Em novembro de 2023, a Monetary Authority of Singapore (MAS) anunciou o Global Layer One (GL1), iniciativa para desenvolver uma infraestrutura de livro-razão compartilhado para ativos tokenizados que instituições financeiras reguladas pudessem usar além das fronteiras. A iniciativa publicou um whitepaper em junho de 2024 e reuniu bancos como BNY Mellon, Citi, JP Morgan, MUFG e Société Générale-FORGE, aos quais se juntaram depois Euroclear e HSBC.[1] O GL1 enfrenta o problema da fragmentação: ativos tokenizados emitidos em dezenas de redes privadas não podem ser negociados nem usados como garantia entre essas redes, e o mercado não consegue ganhar escala. Uma infraestrutura comum operada por instituições reguladas, com governança e compliance incorporados, deve oferecer a camada compartilhada que as blockchains públicas oferecem à economia cripto aberta.

Em novembro de 2024, a MAS anunciou quatro iniciativas para levar a tokenização dos pilotos à implantação comercial.[2] A primeira foi a formação de redes comerciais, com um grupo Guardian Wholesale Network de bancos e gestoras de ativos comprometidos com a implantação de produtos tokenizados em escala. A segunda foi o desenvolvimento de infraestrutura de mercado por meio do GL1. A terceira foi

© 2026 Dr Alexander Ressos. General information only, not legal, tax or investment advice. No client relationship is created. All Singapore law advice is provided by a duly licensed and regulated firm of Singapore advocates and solicitors only on the basis of an express written letter of engagement. More information at SingaporeIQ.com and ressos.com.sg.

a publicação de dois arcabouços setoriais, o Guardian Fixed Income Framework e o Guardian Funds Framework, que estabelecem padrões para a emissão, a distribuição e a gestão do ciclo de vida de títulos de dívida tokenizados e de cotas de fundos tokenizadas. A quarta foi a oferta de ativos de liquidação comuns, por meio de uma SGD Testnet na qual moeda digital de banco central de atacado em dólar de Singapura seria disponibilizada para liquidar operações tokenizadas entre os bancos participantes.

Os dois arcabouços são os documentos mais úteis para quem atua na prática. O Guardian Fixed Income Framework descreve como um título de dívida tokenizado é emitido, o que o token representa, como o registro é mantido, como juros e resgate são processados no livro-razão, como o título é distribuído e negociado e quais intermediários desempenham cada função. O Guardian Funds Framework faz o mesmo para cotas de fundos tokenizadas, incluindo o processo de subscrição e resgate, o papel do agente de transferência e o tratamento do registro do fundo. Nenhum dos dois arcabouços é lei. Ambos são a leitura consensual do setor sobre como o direito vigente se aplica e constituem o ponto de partida para a documentação de qualquer emissão tokenizada em Singapura.

Nota prática

Quem estrutura um título de dívida ou um fundo tokenizado em Singapura deve obter o Guardian Fixed Income Framework ou o Guardian Funds Framework e usá-lo como checklist da documentação. Os arcabouços indicam qual parte mantém o registro jurídico, como o token se relaciona com o registro, o que acontece num evento societário (corporate action) e como o token circula entre custodiantes. O documento de oferta, a escritura do trust (trust deed) ou o regulamento do fundo devem ser coerentes com o modelo escolhido, e o custodiante e o agente de transferência devem ser capazes de desempenhar as funções que o arcabouço lhes atribui. Uma estrutura que se afaste dos arcabouços não é ilícita, mas exigirá explicar à MAS, aos investidores e ao custodiante por que o desvio é seguro.

© 2026 Dr Alexander Ressos. General information only, not legal, tax or investment advice. No client relationship is created. All Singapore law advice is provided by a duly licensed and regulated firm of Singapore advocates and solicitors only on the basis of an express written letter of engagement. More information at SingaporeIQ.com and ressos.com.sg.

Notas

1. MAS, iniciativa “Global Layer One”, anunciada no Singapore FinTech Festival, novembro de 2023; whitepaper do GL1, junho de 2024, sobre uma infraestrutura de livro-razão compartilhado para ativos tokenizados operada por instituições financeiras reguladas. ↩
2. MAS, Media Release “MAS announces plans to support commercialisation of asset tokenisation”, 4 de novembro de 2024. ↩

Disclaimer

This article is provided for general information only. It is based on publicly available sources as at its date of publication. These sources have not been independently verified against licences, regulatory registers or the records of the entities concerned. It is not legal, tax, financial or investment advice. Nor is it a recommendation to invest in, transact with or use the services of any entity mentioned. Law and regulation change frequently, so the content may be incomplete or outdated. To the fullest extent permitted by law, Dr Alexander Ressos and the publisher of SingaporeIQ exclude all liability for loss or damage arising from the use of or reliance on this article. Readers should obtain advice on their specific circumstances before acting or refraining from action.

Names and trademarks of the entities discussed belong to their owners and are used for identification only. Their mention implies no endorsement, affiliation or allegation of wrongdoing. All Singapore law advice is provided by a duly licensed and regulated firm of Singapore advocates and solicitors only on the basis of an express written letter of engagement. Corrections and updates: contact@ressos.com.

© 2026 Dr Alexander Ressos. This article may be quoted with attribution to SingaporeIQ (SingaporeIQ.com). Reproduction in full and any commercial use require prior written consent. The Legal Terms at https://singaporeiq.com/legal-terms apply.

Author contact: Dr Alexander Ressos, TEP · contact@ressos.com

© 2026 Dr Alexander Ressos. General information only, not legal, tax or investment advice. No client relationship is created. All Singapore law advice is provided by a duly licensed and regulated firm of Singapore advocates and solicitors only on the basis of an express written letter of engagement. More information at SingaporeIQ.com and ressos.com.sg.