Global Layer One ve Kasım 2024 çerçeveleri

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

Singapur Para Otoritesi (MAS), Kasım 2023'te Global Layer One (GL1) girişimini duyurdu. Girişimin amacı, düzenlemeye tabi finansal kuruluşların sınır ötesinde kullanabileceği, tokenize varlıklar için ortak bir defter altyapısı geliştirmektir. Girişim Haziran 2024'te bir teknik doküman (whitepaper) yayımladı. BNY Mellon, Citi, JP Morgan, MUFG ve Société Générale-FORGE gibi bankaları bir araya getirdi, daha sonra Euroclear ve HSBC de katıldı.[1] GL1 parçalanma sorununu ele alır: onlarca özel ağda ihraç edilen tokenize varlıklar bu ağlar arasında alınıp satılamaz veya teminat olarak kullanılamaz, bu nedenle piyasa ölçeğe ulaşamaz. Düzenlemeye tabi kuruluşlarca işletilen, yönetişim ve uyum mekanizmaları yerleşik ortak bir altyapının, açık blokzincirlerin açık kripto ekonomisi için sağladığı ortak katmanı sağlaması amaçlanmaktadır.

MAS, Kasım 2024'te tokenizasyonu pilot uygulamalardan ticari kullanıma taşımak için dört girişim duyurdu.[2] Birincisi, tokenize ürünleri büyük ölçekte devreye almayı taahhüt eden banka ve varlık yöneticilerinden oluşan bir Guardian Wholesale Network grubuyla ticari ağların kurulmasıydı. İkincisi, GL1 aracılığıyla piyasa altyapısının geliştirilmesiydi. Üçüncüsü iki sektör çerçevesinin yayımlanmasıydı: Guardian Fixed Income Framework ve Guardian Funds Framework. Bu çerçeveler,

© 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.

tokenize tahvillerin ve tokenize fon paylarının ihracı, dağıtımı ve yaşam döngüsü yönetimine ilişkin standartları ortaya koyar. Dördüncüsü, ortak takas varlıklarının sağlanmasıydı. Bu, katılımcı bankalar arasında tokenize işlemlerin takası için Singapur doları cinsinden toptan merkez bankası dijital parasının kullanıma sunulacağı bir SGD Testnet aracılığıyla gerçekleşecekti.

İki çerçeve, uygulamacı için en yararlı belgelerdir. Guardian Fixed Income Framework, tokenize bir tahvilin nasıl ihraç edildiğini, tokenin neyi temsil ettiğini, sicilin nasıl tutulduğunu, faiz ve itfa işlemlerinin defter üzerinde nasıl yürütüldüğünü, tahvilin nasıl dağıtılıp alınıp satıldığını ve her işlevi hangi aracıların yerine getirdiğini açıklar. Guardian Funds Framework aynısını, alım ve geri alım süreci, transfer acentesinin rolü ve fon sicilinin ele alınışı dâhil olmak üzere tokenize fon payları için yapar. Çerçevelerin hiçbiri hukuk kuralı değildir. Her ikisi de mevcut hukukun nasıl uygulandığına ilişkin sektörün üzerinde uzlaştığı yorumdur ve Singapur'daki tokenize bir ihracın her türlü belgelendirmesi için hareket noktasıdır.

Uygulama notu

Singapur'da tokenize bir tahvil veya fon yapılandırıyorsanız, Guardian Fixed Income Framework'ü veya Guardian Funds Framework'ü edinin ve belgeleriniz için kontrol listesi olarak kullanın. Çerçeveler, hukuki sicili hangi tarafın tuttuğunu, tokenin sicille ilişkisini, bir şirket işleminde (corporate action) ne olacağını ve tokenin saklama kuruluşları arasında nasıl hareket edeceğini size söyler. Arz belgeniz, trust senediniz (trust deed) veya fon esas sözleşmeniz seçtiğiniz modelle tutarlı olmalıdır. Saklama kuruluşunuz ve transfer acenteniz de çerçevenin onlara verdiği işlevleri yerine getirebilmelidir. Çerçevelerden sapan bir yapı hukuka aykırı değildir. Ancak sapmanın neden güvenli olduğunu MAS'a, yatırımcılara ve saklama kuruluşuna açıklamanızı gerektirir.

© 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.

Notlar

1. MAS, “Global Layer One” girişimi, Singapore FinTech Festival’de duyurulmuştur, Kasım 2023; GL1 whitepaper, Haziran 2024, düzenlemeye tabi finansal kuruluşlarca işletilen, tokenize varlıklar için ortak bir defter altyapısı hakkında. ↩
2. MAS, basın duyurusu “MAS announces plans to support commercialisation of asset tokenisation”, 4 Kasım 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.