Karşı taraf kim: protokolün arkasındaki hukuki kişi

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

Önceki bölümler defalarca karşı tarafın kim olduğunu sordu. Bu soruya sistematik olarak yaklaşılabilir. Her DeFi protokolü, aşağıdaki kişilerin belirli bir kombinasyonuyla bağlantılıdır. Hukuki analiz, bunlardan hangilerinin var olduğunu ve her birinin neler yapabildiğini belirlemekten ibarettir.

Aday	**Tipik olarak neler yapabilir**	**İsviçre'deki hukuki risk**	**Singapur'daki hukuki risk**
Geliştirici şirket veya vakıf	Kodu yazmıştır; yönetici anahtarlarına sahip olabilir; çoğu zaman ön yüzü işletir	Tasarruf yetkisine sahipse finansal aracı; kuralları değiştirebiliyorsa işletmeci	Ön yüzü kontrol ediyor veya işletiyorsa dijital ödeme tokeni (DPT) hizmeti sunar ya da piyasa işletir
Yönetişim tokeni sahipleri (DAO)	Parametreler, güncellemeler ve hazine hakkında oy kullanır	Olası adi ortaklık (OR md. 530); oylar etkiliyse özünde işletmeci	Olası tüzel kişiliği olmayan dernek veya ortaklık; etkin kontrol varsa işletmeci

© 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.

Aday	Tipik olarak neler yapabilir	İsviçre'deki hukuki risk	Singapur'daki hukuki risk
Ön yüz işletmecisi	Kullanıcıların etkileşime girdiği web sitesini veya uygulamayı işletir	Başkaları için transferlere aracılık ediyorsa finansal aracı; finansal araç sunuyorsa FinSA davranış yükümlülükleri	Emirleri yönlendiriyorsa DPT değişimine aracılık eder; PSA lisansı gerekebilir
Likidite sağlayıcılar	Havuzlara varlık sağlar	Temsil analizine göre işlemlerin karşı tarafı; düzenleyici statü yok	Karşı taraflar; düzenleyici statü yok
Düğüm operatörleri ve doğrulayıcılar	Altyapıyı işletir	Kullanıcı varlıklarının anahtarlarına sahip değillerse genellikle yok	Genellikle yok
Oracle sağlayıcılar	Fiyat verisi sağlar	Olası haksız fiil sorumluluğu; lisans yok	Olası haksız fiil sorumluluğu; lisans yok
Çoklu imza (multisig) imzacıları	Ayrıcalıklı işlevleri yürütebilir	Kullanıcı varlıklarını hareket ettirebiliyorlarsa tasarruf yetkisi; imzacılar arasında adi ortaklık	Kullanıcı varlıklarını hareket ettirebiliyorlarsa zilyetlik veya kontrol

Tablo, en önemli iki özelliği gösterir. Birincisi, sözleşmeyi değiştirebilen veya kullanıcı varlıklarını hareket ettirebilen bir yönetici veya çoklu imza anahtarının varlığıdır. Böyle bir anahtar varsa onu elinde tutan kişi, İsviçre anlamında tasarruf yetkisine, Singapur anlamında ise zilyetliğe veya kontrole sahiptir ve düzenlemeye tabi bir kişidir. İkincisi ön yüzdür. Kullanıcıların çoğu bir sözleşmeyle hiçbir zaman doğrudan etkileşime girmez. Web sitesinin hangi sözleşmelere bağlanacağını, hangi tokenleri göstereceğini ve hangi kullanıcılara hizmet vereceğini seçen birinin işlettiği bir web sitesini kullanırlar. Her iki düzenleyici de ön yüz işletmecisini düzenleyici bağlantı için en elverişli nokta olarak belirlemiş ve bunu açıkça ifade etmiştir.

© 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.

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