

KEYFI Token Ekonomik Model

Platform Yararları, Yönetim Katılımı,

Likidite Madenciliği Ödülleri ve Kimlik Doğrulama için Staking

Yazar:

Ben Gervais, KeyFi Kurucu-Ortağı

KeyFi <https://keyfi.com>

8 Şubat 2021

KeyFi platformu, merkezi olmayan yönetim sağlamak, platform kullanıcılarını teşvik etmek ve gelecekteki akıllı sözleşme işlevselliğini güçlendirmek için yerel bir platform tokeni gerektirir. KEYFI adı verilen bu yerel platform tokeni, geliştirme ve kullanım için maksimum esneklik sağlamak üzere tasarlanmıştır. Bu belge, KEYFI için belirli işlevleri ve ekonomik modeli özetlemektedir.

İçindekiler

1. Genel Bakış

1.1 KeyFi Platformu Nedir? 1.2 KEYFI Token Özellikleri

1.2a Teknik Özellikler

1.2b Akıllı Sözleşme Arayüzü 1.3 KEYFI Token Kullanılabilirliği

1.3a Ethereum Ağı 1.3b Binance Smart Chain 1.3c Polkadot Ağı

2. Tasarım İlkeleri

3. Merkeziyetsiz Kimlik

3.1 DeFi'ye Uygun Kimlik Doğrulama

3.2 Kimlik ile Staking

4. Yönetim

4.1 Teklifler

4.2 Oylama

4.3 Tekliflerin Uygulanması

5. Likidite Madenciliği

5.1 KEYFI Likidite

5.2 İkincil Piyasa Teşvikleri

6. Platform Kullanımı

6.1 Akıllı Sözleşme Kullanım Ödülleri

6.2 Yararlar ve İndirimler için Staking

7. Uygulama Yol Haritası

7.1 Aşama 1: v1 Sözleşmeler ve Temel Uygulama 7.2 Aşama 2: Pro Uygulama

7.3 Aşama 3: v2 Sözleşmeleri

7.4 Aşama 4: Tam Merkeziyetsizlik

8. Özet

1. Genel Bakış

Bu belge, hem güncel hem de ileriye dönük KEYFI token özelliklerinin ve kullanım durumlarının bir tanımını sağlamayı amaçlamaktadır. Mevcut kullanım durumları henüz nihai değildir ve tüm bileşenler henüz KeyFi ağında dağıtılmadığından ve yayınlanmadığından değişebilir.

1.1 KeyFi platformu nedir?

KeyFi platformu, Compound, Aave ve diğerleri dahil olmak üzere birden fazla protokolde merkezi olmayan finans (DeFi) varlıklarını yönetmek için uygulama tabanlı bir platformdur. Platform, SelfKey tarafından desteklenen benzersiz merkezi olmayan kimlik doğrulama gerektiren token stake teşvikleri sunar.

1.2 KEYFI Token Özellikleri

Aşağıdakiler, şu anda Ethereum'da dağıtılan KEYFI tokenin mevcut teknik özellikleridir. Diğer ağlardaki özellikler değişebilir.

1.2a Teknik Özellikler

OpenZepplin sözleşmeleriyle oluşturulmuş ERC-20 standardını benimser.

<https://docs.openzeppelin.com/contracts/2.x/api/token/erc20>

1.2b Akıllı Sözleşme Arayüzü

<https://etherscan.io/token/0xb8647e90c0645152fccf4d9abb6b59eb4aa99052#readContract>

<https://etherscan.io/token/0xb8647e90c0645152fccf4d9abb6b59eb4aa99052#writeContract>

1.3 KEYFI Belirteci Kullanılabilirliği

KEYFI belirteci, mümkün olduğu kadar çok kullanıcıya hizmet sağlamak için birden fazla blok zinciri ağında kullanılmak üzere tasarlanmıştır. Aşağıdaki ağların KEYFI'nin konuşlandırıldığı ilk ağlar olması bekleniyor:

1.3a Ethereum Ağı

Ethereum, DeFi platformlarıyla entegrasyon için birincil ağımızdır ve token yayınladığımız ilk ağıdır. Ethereum, herhangi bir token soyutlaması için temel katman olacaktır. Katman 2 entegrasyonu ve nihai olarak ETH2'ye geçiş, Ethereum geliştirme yol haritamızın bir parçasıdır.

1.3b Binance Smart Chain (BSC)

BSC, hem kullanıcı etkinliği hem de zincir üstü platformlarında kilitli toplam değer açısından önemli bir ivme kazanmıştır. BSC tabanlı DeFi platformlarıyla entegre olabilir ve BSC uyumlu bir KEYFI token yayınlatabiliriz.

1.3c Polkadot Ağı

Polkadot Ağı, yeni imkanlar oluşturan parachain'leri çalıştırma yeteneği de dahil olmak üzere çok kapsamlı bir dizi teknik olanak sağlar. Polkadot Ağı ile entegre olmayı ve geliştirmeyi planlıyoruz. Bu, ağla uyumlu ve SelfKey'in devam eden Polkadot merkezi

olmayan kimlik projesiyle entegre olabilen KEYFI tokeni bu ağda da başlatmayı planlıyoruz.

2. Tasarım İlkeleri

KEYFI token ekonomik modeli ve kullanım tasarımı, platformun hedeflerine ulaşmak için dört genel ilkeyi izler:

2.1 Tam Merkeziyetsizliğe Giden Yol

Token, tamamen merkeziyetsiz ve %100 topluluk tarafından kontrol edilebilmelidir. Merkeziyetsizlik yol haritasının tamamlanması.

2.2 Kimlik Doğrulaması

Token, uyumluluk gerektiren kullanım durumları ve kimlikle ilgili diğer kullanım durumları için merkeziyetsiz kimlik doğrulamaları ile etkileşime girebilmelidir.

2.3 Birlikte Çalışabilirlik

Token, birden çok protokolle birlikte çalışabilen mevcut kavramlar ve teknoloji ile uygun olmalıdır.

2.4 Esneklik

Sürdürülebilir ve uzun vadeli token ekonomik modeli oluşturmak için token arzı, basma ve yakma yeteneği açısından esnek olmalıdır.

3. Merkeziyetsiz Kimlik

KeyFi'nin birincil amaçlarından biri, Ethereum ağı üzerinde bir DeFi platformu için hizmet sağlama bağlamında merkezi olmayan kimlik altyapısından yararlanmaktır. Kimlik altyapısı SelfKey tarafından desteklenmektedir ve merkeziyetsiz kimlik bilgilerine yönelik daha fazla yükseltme, SelfKey tarafından yayınlandıkça benimsenecektir. KEYFI belirtecinin özellikle merkezi olmayan kimlikle ilgili iki bileşeni vardır:

3.1 DeFi'ye Uygun Kimlik Doğrulama

KEYFI token ödülleri akıllı sözleşmesine erişmek için, etkileşimli Ethereum adresinin geçerli DeFi Uygunluğu olan bir kimlik doğrulaması ile ilişkilendirilmesi gerekir.

Adresler, yalnızca adresin sahibi kimlik doğrulama sürecinden geçtikten sonra bir kayıt sözleşmesine eklenir. Ödül sözleşmesiyle kimlik bilgisi olmadan etkileşime girmeye çalışan tüm adresler engellenecektir. Bunun, çok çeşitli uygulamalarda birçok başka potansiyel kullanım durumu vardır.

3.2 Kimlik Stake

Merkeziyetsiz bir kimlik doğrulamasının değerini daha da desteklemek için, KEYFI veya diğer tokenleri belirleyen bir sistemin uygulanması bekleniyor. Böyle bir sistem, kullanıcı itibarını izlemek için yöntem ve anlaşmazlıkları tahkim eden bir sistem gibi daha fazla işlevsellik sağlayabilir. Örneğin, kullanıcılar, kimlik bilgileri için bir garanti biçimi olarak kullanılacak belirli miktarda jeton (KEYFI veya diğer jetonlar) stake edebilirler. Kullanıcıların kimlik iddialarını tahrif ettikleri tespit edilirse, payları, bir Proof-of-Stake sistemindeki düğüm doğrulayıcıların yanlış davranmaları durumunda nasıl kesildiğine benzer bir şekilde kesintiye uğrayabilir. Bu, bir kullanıcının bildirilen itibarının birden çok faktöre göre artacağı veya azalacağı bir itibar sistemine bağlanacaktır.

4. Yönetim

KEYFI belirteci için diğer bir birincil kullanım durumu, platform yönetimini güçlendirmektir. Bu, platform üzerinde oylama ve geliştirme yol haritası özelliklerinden, token sözleşmesi ve hazinenin nihai topluluk kontrolüne kadar aşamalar halinde sunulacaktır.

4.1 Teklifler

KEYFI token sahipleri, GitHub'daki KIPS deposundaki KIP (KeyFi İyileştirme Önerisi) yönergelerini izleyerek bir teklif yayınlatabilir. <https://github.com/KEYFLAI/KIPS>

4.2 Oylama

KEYFI token sahipleri, KeyFi Snapshot portalını kullanarak tekliflere oy verebilir. Tekliflere oy vermeye uygun olup olmadığını belirlemek için zaman zaman hesap jeton bakiyelerinin anlık görüntüleri alınır.

4.3 Tekliflerin Uygulanması

Bir teklif, KeyFi yönetim kurallarına uygun olarak bir oydan geçerse, teklifte belirtilen değişiklik veya iyileştirmelerin uygulanmasından KeyFi geliştirme ekibi sorumludur.

5. Likidite Madenciliği

KEYFI belirtecinin kullanılabilirliğini desteklemek için, Uniswap gibi DeFi protokollerinde belirli likidite sağlayıcıları için teşvikler sağlanır.

5.1 KEYFI Likiditesi

şu anda Uniswap'ta USDC / KEYFI çifti için bir havuz bulunmakta. Bu havuz için likidite sağlayanlar, LP tokenlerini KeyFi platformunda stake edebilir ve KEYFI token ödüllerini alabilir. Gelecekte başka KEYFI token çiftleri eklenirse, bu tür ödüllerin yönetim sistemi aracılığıyla onaylanıp onaylanmadığına bağlı olarak bu havuzlar için teşvik ödülleri uygulanabilir.

5.2 İkincil Piyasa Teşvikleri

Faiz getiren token takasları veya ortak havuzları gibi platformdaki diğer kullanım durumları için başka ödül teşvikleri uygulanabilir.

6. Platform Kullanımı

Daha fazla KeyFi platform özelliği yayınlandıkça, KEYFI tokenin kullanım alanları da artacaktır.

6.1 Akıllı Sözleşme Kullanım Ödülleri

Birden fazla platformla etkileşim kurmak için toplu işlemleri bir araya getiren vekil sözleşmeler için planlanan geliştirme ile, KEYFI token ödülleri, kimlik bilgisi doğrulanmış hesaplar tarafından tahakkuk ettirilebilir.

6.2 Yararlar ve İndirimler için Staking

KeyFi PRO'ya abonelik satın alırken, kullanıcılar önemli bir indirim almak için KEYFI tokenlerini stake edebilirler.

7. Uygulama Yol Haritası

şu anda KeyFi platformu ve KEYFI token geliştirmenin ilk aşamalarındadır. Aşağıdakiler beklenen gelişim yol haritamızı özetlemektedir fakat değişiklik gösterebilir.

7.1 Aşama 1: v1 Sözleşmeleri ve Temel Uygulama

KeyFi platform uygulamasının ve token ödülleri akıllı sözleşmesinin şu anda dağıtılan sürümüdür.

7.2 Aşama 2: Pro Uygulaması

KeyFi Pro Uygulamasının geliştirilmesinin tamamlanmasının ardından, ek stake türleri ve yönetim teklifleri için artırılmış fırsatlar da dahil olmak üzere KEYFI token ile ilgili birkaç yeni özellik piyasaya sürülecek.

7.3 v2 Sözleşmeleri

Bir v2 akıllı sözleşme seti, ek KEYFI token kullanımı sağlayabilir. Bu, KEYFI'yi stake etmenin faydalarının yanı sıra platform kullanımı için token teşviklerini içerebilir.

7.4 Tam Yerel Yönetim

Hem KeyFi platformunun hem de KEYFI tokenin hedefi tamamen merkezi olmayan hale getirilmesi ve platformun tüm yönetimine KEYFI token sahipleri tarafından karar verilmesidir.

8. Özet

Birden fazla zincir ve protokolde DeFi ekosisteminin daha da geliştirilmesiyle, KeyFi, KEYFI token için sağlam bir token ekonomik modeli geliştirmeye bağlı kalacaktır. Bu, değişime açık olmayı ve özel kullanım durumlarımıza uyan yeni gelişmeleri benimsemeyi içerir.