

ALL-STOCKS NETWORK

White paper 2018

TABLE OF CONTENTS

ÖZET	4
GİRİŞ	5
GELENEKSEL VARLIK DESTEKLİ TOKENLER	7
SİSTEM MİMARİSİ	7
Kripto Para Alışverişleri:	7
Public Blockchain	7
Stamper	7
Uygulama Katmanı:	7
Tethered Tokenler	8
Mülkiyet Devri:	8
Ücretler	8
Regülasyon	8
ALLSTOCKS SİSTEMİNİN UYGULANMASI	8
Ethereum Blockchain	8
Ethereum Madenciliği	9
Cryptocurrency Tethered Token (CTTs):	9
Fiat Para Birimleri	9
Para Piyasası Araçları	9
Regülasyon Uygunluğu	10
Emanet Hesabı	10
Varlık Araştırması	10
Nasıl Çalışacağını Açıklayalım	10
ALLSTOCKS Network Tokenleri	10
ALLSTOCKS ALTYAPISI	11
On-chain Altyapı	11
CTT Akıllı Sözleşmeler	11
ALLSTOCKS Decentral Stock Borsası	11
Tamponlar	11
Off-chain Altyapısı	11

Araç takımları	11
CTT Explorers	11
REGÜLASYON VE UYGULAMA	12
CTT Mimarisi	12
ALLSTOCKS Network yeniden inşası.....	12
Yükseltme Tokeni arabirimleri	12
CTT Üç Katmanlı Sistem	12
Uyumluluk Güncellemesi	12
Akıllı Düzenlemeler Mimarisi	12
ALLSTOCKS Tokenlerinin Rolü	13
MERKEZSEZLİŞTİRME FAALİYETLERİ.....	14
On-chain Dijital Kimlik.....	14
Para Transferleri.....	14
Para Birimi için API.....	14
GERÇEK FİNANSAL VARLIK DESTEKLİ TOKENLERİN KULLANIMI	15
TOKEN SATIŞI	16
Fon Yaratma Hedefi: \$20M Hardcap.....	16
SONUÇ.....	18
SORUMLULUK REDDİ	19
ALLSTOCKS RİSK VE KESİN OLMAYANLAR	20

ÖZET

ALLSTOCKS Ağı dünya çapındaki tüm büyük borsalar ve borsa simsarları ile bağlantı kurmayı amaçlayan dağıtılmış bir global borsadır. Aynı zamanda gerçek finansal varlıklar tarafından desteklenen kripto tokenlerin ticaretine izin verir. Ağ tüm pay sahiplerinin ERC20 standartlarına uygun tokeni ile ticaret yapmasına izin veren merkezi olmayan bir sistem oluşturacaktır. Destek varlıkları emanet hesapta tutulacaktır. Ayrıca ağ kullanıcılarının Blockchain teknolojisindeki finansal varlıklarının(parabirimleri ve tahviller gibi) alım satımını sağlayacaktır.

Ek olarak ALLSTOCKS ağı geliştiricilere araçlarını ve uygulamalarını geliştirme kısıtlama ve işlemlerini gerçekleştirme konusunda daha büyük kapasite sağlayarak genelleyici API arayüzünü gösterecektir. Kripto para birimi kullanmayan merkezi olmayan kuruluşlar sabit varlıklarla fonlarını koruyabilirler. Ağ yatırımcıların farklı yatırım portföylerini yönetmelerini sağlarken aynı zamanda şirketlerin sermayelerini kolay ve esnek şekilde piyasaya sürmesini sağlayacaktır.

GİRİŞ

Blockchain Teknolojisi, dijital blokları kullanarak işlemleri kaydetmek ve saklamak için kullanılan açık, merkezi olmayan bir teknolojidir. Blockchain teknolojisindeki bloklar, genel olarak dağıtılmış bir veritabanını temsil eder. Dahası, zincirdeki her blok, işlem geçmiş, orijinallik sertifikası, sahiplik sertifikası, sözleşmeler, finansal işlemler gibi bilgileri içeren bir bilgisayar kodudur. Ayrıca, veritabanındaki bloklar dijital zincirler kullanarak birbirine bağlanır. Blockchain teknolojisi her geçen gün büyüyor çünkü daha fazla bilgi ekleniyor. 2008 yılında Satoshi Nakamoto tarafından icat edilmiş, ancak daha sonra 2009'da uygulamaya konmuştur. Harika icatlardan biri Blockchain teknolojisinin kripto para birimi veya dijital paraya sahip olmasıdır. Cryptocurrency örnekleri Bitcoin, Ripple, Ether, vb. kripto paralarla şapka transferinde parasal transferler gerçekleşir ve kurcalamaya karşı korumalı bir ağdır. Sonuç olarak, bugüne kadar, ağa giren herhangi bir hacker vakası olmadı. Blockchain teknolojisinin diğer özelliklerinden bazıları, düğümlerin eşler arası bağlantısı, kriptografik olarak etkinleştirilmiş güvenlik, fikir birliği mekanizması, şeffaflık ve veri değişmezliğini içerir.

Gerçekten de, Blockchains, bir üçüncü tarafın veya merkezi otoritenin onayı olmaksızın işlemlerin gerçekleşmesini sağlayan, son derece güvenli, dağıtılmış bir defter sistemi oluşturmak için matematiksel algoritmalar ve fonksiyonlar kullanır. Bu nedenle ismi, "merkezsiz teknoloji"dir. Bu yeni teknolojide sorun güvendir çünkü kullanıcılar yakın düğümün arkasından bir sonraki kullanıcının kim olduğunu bilmemektedir. Güven, bu tür işlemleri yürütmek için üçüncü taraflar (bankalar gibi) olmadığı için bir sorundur. Gerçekten de, bu, sistemdeki işlemlerin geçerliliğini onaylamadan önce neden uzlaşma sisteminin benimsendiğini açıklar ve bu nedenle de, güvensiz bir sistem olarak kabul edilir. Blockchain teknolojisinde, kullanıcıların doğrulanana kadar yapılam işlemlere güvenmesi gerekmez. İşlem onaylandıktan sonra, Blockchains adlı dağıtılmış defterlere kaydedilir. Kaydedildikten sonra, bilgi değiştirilemez. Genellikle, her blok işlemsel bilgi, bir karma işaretçi ve zaman damgası içerir.

Sistem, madencilik adı verilen bir süreçle yeni bloklar ekler. Her blok bazı bilgiler içerir (yukarıda aynı işlem olabilir) ve kullanıcıların doğrulama ve onayına tabidir. Üstelik, kullanıcılar dağıtılmış defterin bir kopyasını düğümlerinde tutarlar. Sisteme katılmak için bir kullanıcının cüzdanı olması gerekir. Bugün Blockchain teknolojisi dünyamızı fırtına gibi alıyor ve Blockchain teknolojisini kullanarak birçok alanı otomatikleştirmek için araştırmalar devam ediyor.

Blockchain teknolojisi, geniş bir endüstri ve sektör yelpazesinde güvenilir bir araca olan ihtiyacı ortadan kaldırır. Bir ödeme aracı olarak kullanımı yasal olarak üst düzeyde sorgulandığı için, benimsenmesi genel bir meydan okuma haline gelmiştir. Kripto-para

biriminden takas para birimine çevrilmesinden, kripto borsaları, ödeme işlemcileri ve mali kurumlar tarafından hesap sahiplerine uygulanan gecikmeler ve ücretler nedeniyle ortaya çıkan bir sorun yaşanmaktadır. Kripto pazarındaki dalgalanmalar ve şeffaflığın olmaması, kurumsal yatırımcıları ve geleneksel bireyleri kripto pazarına katılmayı cesaretlendiren kusurlardan bazılarıdır. Dahası, merkezi olmayan yatırımcılar, merkezi olmayan fonlar ve kripto yatırımcılar da yatırımlarını geleneksel şirketlere dönüştürme şansını sınırladılar. Maddelerin daha da kötüye gitmesi için madenciler, spekülative bir yatırım, değer aktarma araçları ve kalabalık fonlama araçları gibi işlemleri kolaylaştırmak için kripto paralarla ödüllendirilir. Merkezileştirilmiş protokoller tam olarak geliştirilinceye kadar, kripto piyasası muazzam güvenlik ve dolandırıcılık riskleriyle karşı karşıyadır (düzenlenmemiş değişimler nedeniyle), piyasa riski (uçucu kripto-para birimini mimari kapasitelerinin ötesine kullanmaktan sakınmak) ve İlk Kalabalık Fonu (ICF) -related risks (kilitli) kripto kontraktlar içine.) Ancak, geleneksel finansmanda, tüm bu operasyonlar düzenlenir, sistemik riskleri yönetmeye yardımcı olur.

Sonuç olarak, bu Whitepaper kripto ortamının sınırlarını ve zorluklarını inceler. Dahası, sonuç olarak, bu dezavantajları ele almak için mevcut sistem teknolojik altyapısından yararlanan ve böylece paydaşların bilinçli kararlar almasına yardımcı olan uygun çözümler sunar.

GELENEKSEL VARLIK DESTEKLİ TOKENLER

ALLSTOCKS Network'teki ana pay sahipleri Blockchain teknolojisi ve kripto para ile gelen tüm faydaları elde etmek isteyen kullanıcılardır. Bu avantajlar aşağıdakileri içerir, ancak bunlarla sınırlı değildir: düşük havaleler, güvenli işlemler ve anlık transferler. Diğer pay sahipleri arasında, kripto-ekonominin yüksek getiri ve geleneksel olmayan tüm kuruluşlara şeffaf kalmak için düşük getirili varlıklar ile kripto varlıklarını çeşitlendirmek isteyen merkezileştirilmiş kuruluşlardan faydalanmak isteyen geleneksel yatırımcılar yer almaktadır.

Tüm pay sahiplerinin ihtiyacını karşılamak için geleneksel finansal enstrümanların blok zincirine geçilmesi amaca uygundur. Bu amaçla, taklit tokenler, fiat döviz desteğine sahip tokenler, temsil ettikleri dayanak varlıklarla basılmalı. Bu strateji kullanılıyorsa, para birimlerini ve emtiaları belirtmek için bağlı tokenler kullanılabilir. Ayrıca, para piyasası araçları yapmak için, para birimleri ve emtialar Blockchain teknolojisine sorunsuz bir şekilde işlemektedir, token veren ve geleneksel varlıklara ev sahipliği yapan bir damgalayıcı geliştirilebilir.

SİSTEM MİMARİSİ

Bu Whitepaper konsepti, pay sahiplerinin bilinçli kararlar almasına yardımcı olmak için sistem mimarisini kullanmak olduğundan, sistem mimarisi incelenmelidir. Blockchain'de işlem yapmak için geleneksel varlıkların sağlanması zorunludur ve aşağıdaki faktörler bu tür bir sürücüyü kolaylaştırmaya yardımcı olacaktır.

Kripto Para Alışverişleri: Kripto para birimi takasları, kullanıcılara yerel para birimlerinde dijital cüzdan ve fiat para birimi hesapları sağladıkları için kritik bir rol oynayacaktır. Peki, bu hizmetler kullanıcıların kripto paraları satın almalarına, iletmelerine ve satmalarına yardımcı olurken, aynı zamanda kullanıcıların kripto para birimlerini fiat para birimlerine dönüştürmeleri için gerekli çerçeveyi sağlar ve bunun tersi de geçerlidir. Yani, değişimler, hesaba katılması gereken kullanışlı sistem mimarisidir.

Public Blockchain: Sınırlılıkları ve zorlukları (zaten tartışılan) nedeniyle kamusal blokçuluğa bağlı kalması kötü tavsiye edildiği için, güvenli bir kamu taşıtı zinciri ALLSTOCKS sistemine ihtiyaç duyduğu desteği verir.

Stamper: Bağlı tokenlerin istenen değeri koruduğundan emin olun. Gerçekten de, damgaçlar geleneksel varlıkları tethered tokenlere tutuyor ve bağlarlar. Ayrıca, dayanak varlıkların mülkiyetinin serbest bırakılması veya devredilmesi üzerine tokenleri kullanır ve tahrip ederler.

Uygulama Katmanı: Bağlı tokenlerin yeteneklerinden yararlanan geniş bir uygulama dizisi, oluşturulduktan sonra geliştirilir. Bu yetenekler ticaret platformlarını, havale cüzdanlarını

ve ödeme işlemcisini içerir. Kullanıcı dostu kütüphaneler ve kod şablonları içeren özel bir uygulama katmanı, uygulama geliştirmeyi hızlandırır.

Tethered Tokenler: Gerçek finansal varlıkları olan geleneksel tokenler oluşturmak için bağlı tokenler gereklidir. Ayrıca Blockchain'de tutulan her geleneksel varlık için token üretilmiş. Bu da, bu dayanak varlıkların ne zaman satıldığını, tokenin otomatik olarak imha edilmesini sağlar.

Mülkiyet Devri: Bağlı tokenlerin verilmesinin ardından, tüm temel varlıklar eşleşen kripto para birimleri ile işlem görebilir. Bu işlemi gerçekleştirme adımları aşağıda özetlenmiştir:

- Kullanıcı stamper'a gerçek para gönderir
- Stamper kabul eder ve Allstock tethered tokeni döndürür. User can trade or hold those ALLSTOCKS tethered tokens.
- Sonra kullanıcı tokenleri talep edebilir.
- Son olarak stamper kullanıcı hesabına fiat para birimi gönderir.

Stamper'ın güvenceleri ile dayanak varlıklar daha sonradan kullanılabilir ve gerekli tüm ödemelerin yapılabilmesi için sistemde saklı token tutulabilir.

Ücretler: Dijital ve geleneksel varlıklar her transfer edildiğinde ücretler her zaman uygulanır ve bu ücretler kaydedilmelidir.

Regülasyon: Mülkiyet dışı bir taşınma aktarımını ifade etmek için kullanılan herhangi bir zincirleme işlem, buna göre yönetilmeli ve aynı zamanda hem yerel hem de yabancı düzenlemeleri karşılayacaktır. Uygun gözetim ve yönetişimin sağlanması için temel düzenleyici algoritmaların formüle edilmesi gerektiğini söylemek yeterlidir. Ayrıca, tüm işlemlerin KYC / AML gerekliliklerini karşılaması gerekir..

ALLSTOCKS SİSTEMİNİN UYGULANMASI

Daha önce belirlenen dezavantajları gidermek için uygulandığında ALLSTOCKS Sisteminin bileşenlerinin her birinin rollerini tartışalım.

Ethereum Blockchain: Ethereum orijinal olarak 2013 yılında Bitcoin Dergisi ile birlikte çalışan Programmer Vitalik Buterim tarafından yazılmıştır. Buterim, Bitcoin'in uygulama geliştirme için bir platform oluşturacak bir programa ihtiyaç duyduğunu ve onun tamamen yeni bir platform önermesini gerektirdiğini ileri sürdü. Ancak, 2014'te nihayet duyurulduğunda, Anthony Di Iorio, Charles Hoskinson ve Mihai Alisie'nin üçlüsü, Ethereum

adlı yeni Blockchain teknoloji tabanlı bir platformun piyasaya sürülmesini ilan ederken Bay Buterim'e katıldı..

Yani Ethereum bu amaç için uygundur çünkü sistem katılımcıları arasındaki işlemlerden madencilik ödülleri ayırır. Bunu başarmak için Ethereum, Ethereum gazı olarak, madencilik ödülleri yalnızca Ethereum üzerinde işlem yapmak için ödenen bir bedel olarak belirtirken, bağlı semboller ise madencilik sürecinin bir parçasını oluşturur.

Ethereum Madenciliği: Ethereum'umda, sisteminizin sorunsuz çalışmasını sağlayan bir şifreleme belirteci olan Ether'i kazanmak için kriptografik bulmacaları çözeniz gerekiyor. Ether ayrıca, Ethereum ağındaki geliştiricilerin ücretler ve hizmetler için ödeme yapmasına olanak tanır. Ethereum'a geçmek için aşağıdaki adımları izleyin:

- Bir bilgisayar alın. İyi bir hıza sahip olduğundan emin olun
- Bir Ethereum düğümü çalıştıran "geth" yazılımını yükleyin. Yazılımı arayın indirin ve devam edin
- İndirme ve yükleme işleminden sonra, düğümünüz Ethereum ağındaki diğer düğümlerle iletişim kurabilecektir.
- Uygulamayı test edin
- İndirin ve Ethminer'ı kurun
- Bir madencilik havuzuna katılarak Ethereum madenciliğine başlayın.

Ethereum madencilik için yapılması gereken herşey bundan ibaret.

Cryptocurrency Tethered Token (CTTs): CTT'ler ALLSTOCKS sisteminde tutulan gerçek finansal varlıkları temsil eden tokenlerdir. ALLSTOCKS için plan, tüm fiat para birimlerini ve tüm finansal araçları destekleyebilmektir. Gelecekte daha fazla varlık eklemek için bir plan da var.

Fiat Para Birimleri: Daha önce de belirtildiği gibi, ALLSTOCKS birçok uluslararası ticarete konu olan fiat para birimini destekleyecektir. Bu fiat para birimleri USD, EUR, GBP, RUB, CNY, JPY ve daha fazlasını içerir. Her ne kadar listelenen fiat para birimleri, Ağ'ın desteklediği kanallar olsa da, destekleyeceği fiat para birimlerinin artırılmasına yönelik çabalar sürekli olarak yapılmaktadır.

Para Piyasası Araçları: ALLSTOCKS, istikrarlı düşük getirili varlıklar sunmak için geliştirilmiştir. Yatırımcılar, ABD Hazine Bonolarına tahvillerini satın alabilecekler. Tamamlandığında, gerçek finansal varlıklar olgunlaşana kadar kar payı ve faizlerin tahakkuk etmeye devam etmesi imkansızdır. Varsa, paylar ve faizler, güncel CTT sahibine fiat CTT olarak verilecektir. ALLSTOCKS'I geliştirmede gösterilen çaba sürekli bir süreçtir, dolayısıyla

gelecekte ağı daha fazla mali kurum eklenecek ve yeni eklenen finansal kurumları desteklemek için finansal araçlar geliştirilecektir.

Regülasyon Uygunluğu: CTT'ler programlanabilmeleri için, belirli düzenlemelere uygun olarak da yerleştirilebilirler. Bununla birlikte, fiat kısıtlanamaz olsa da, diğer finansal varlıkların satın alınması ve yeniden satılması coğrafya ve sınıf tarafından sınırlandırılmalıdır. Bu başarılırsa, tamamen uyumlu olacaktır. Bu basit mantık zaten CTT'de saklıdır.

Emanet Hesabı: Bu ağda kullanılacak tüm finansal varlıklar ALLSTOCKS tarafından çıkarılan CTTler adına bir emanet hesabı tarafından tutulacaktır. Off-chain aktiviteleri, yetkili regülatörlerin gözetimini ve girişini gerektirir, çünkü sistemin büyük bir bileşeni off-chain olacaktır. Ayrıca, paydaş etkileşiminin, sistemin güvenilirliğini ve şeffaflığını ödün vermeksizin tam bir uyumluluk sağlamak için iyi yönetilmesi hayati önem taşımaktadır.

Varlık Araştırması: Temel varlıklarını tamamen şeffaf ve kolay gezinme yolu ile gösterir. Herhangi bir kullanıcının verilen CTT'ler arasındaki gerçek varlığa olan ilişkisini keşfetmesine izin vermek.

Nasıl Çalışacağını Açıklayalım: Güçlü bir coğrafi erişime ve nüfuza sahip olan ALLSTOCKS değişim ağı, mevcut borsalar ve aracı kurumlarla bir ortaklık anlaşması yapmak için aşamalı olarak geliştirilebilir. Ortaklığın bir sonucu olarak, ALLSTOCKS, bu borsalara çok ihtiyaç duyulan likidite sağlarken, transfer sürelerini ve ücretlerini önemli ölçüde azaltmak için, fiat rezervlerinin bir kısmını bu tür borsalarla barındırabilir

Ayrıca, fiat dışı malvarlığı, faizsizliği ve fiat dışı mevduatların mülkiyetini almak için bazı off-zincir varlığını gerektirmektedir. Birçok yerde, varlık yönetimi aracılık ve diğer ilgili lisanslara ihtiyaç duyacaktır. Düzenlemeler sürekli olarak gelişmektedir ve geliştikçe varlık yöneticileri giderek daha fazla merkezi olmayan ve daha fazla toplum güdümlü hale gelmektedir. Sonuç olarak, yatırımcılar ALLSTOCKS platformunda daha çeşitli gerçek finansal varlıklara zincir halinde yatırım yapabilecekler.

ALLSTOCKS Network Tokenleri: Finansman para birimi cinsinden varlıklar üzerinden yapılan işlemlerde, ALSTOKLAR Ağ ücretleri ve komisyonları, tokenleri şeklinde yapılacaktır. Üstelik, ALLSTOCKS Ağı ile ilgili iyi bir şey, ERC-20 uyumlu olan tüm borsalarda listelenmesidir.

ALLSTOCKS ALTYAPISI

ALLSTOCKS altyapısı, önemli verilerin Blockchain'de depolanacağı şekilde yapılandırılacaktır. kullanıcı bakiyeleri ve işlemler saklanacak verilerdir. Veriler Blockchain üzerinde tutulurken, diğer tüm veriler sunucuda saklanır. CTT'nin hızla uyarlanmasını sağlamak için araçlar, çerçeve ve geliştirme ortamları önceden tasarlanmıştır. Ayrıca, sistemin optimum performans göstermesi için birkaç akıllı sözleşme gerekecektir. Platformun kullanıcıları Ethereum cüzdanlarını saklamak ve kullanmak zorundadır. CTT işlemlerinin, hedging araçlarının ve yatırımların yaygın şekilde benimsenmesini kolaylaştırmak için, kullanıcıyı düşünen kütüphaneler ve kod gerekli olacaktır. CTT akıllı sözleşmelerle ilgili olarak, tüm CTT akıllı sözleşmeler ERC-20 uyumlu olacaktır, yani Ethereum Blockchain üzerinde düzgün bir şekilde çalışacaktır. Ne kadar yapılırsa, CTT akıllı sözleşmelerinin çalışmalarını düzenlemeye yönelik bir ALLSTOCKS akıllı sözleşmesi (kripto kontraktlar olarak da adlandırılır) tahsis edilecektir.

On-chain Altyapı: ALLSTOCKS Network akıllı sözleşmelere en uygun şekilde çalışması için ihtiyaç duyulacaktır.

CTT Akıllı Sözleşmeler: ALLSTOCKS Decentral Borsası'na kayıtlı her gerçek finansal varlık, akıllı sözleşmeler şeklinde CTT'ye sahip olacaktır. Öte yandan CTT akıllı sözleşmeler, ERC20 uyumlu olacaktır. Bu noktada, hesaplar arası CTT'leri iletmek, kullanıcıların cüzdanları arasındaki ERC20 tokenleriyle aynı şekilde yapmaya benzer.

ALLSTOCKS Decentral Stock Borsası: CTT Cryptocontracts'ın çalışmalarını düzenlemek için, Cryptocontracts için ayrı bir Decentral Borsası bu sorumlulukla görevlendirilecektir.

Tamponlar: Yardımcı Akıllı Sözleşmeler olarak da bilinen yardımcılar, farklı sürümler çalıştıran kripto kontraksiyonlar arasında geçiş yapmak ve ilave API işlevlerini etkinleştirmek gibi yardımcı işlevleri yerine getirir.

Off-chain Altyapısı: Bir riskten korunma aracı, işlem ve yatırım olarak CTT'nin hızlı bir şekilde benimsenmesini kolaylaştırmak için, uygulama geliştiricileri için belirli kütüphaneler ve kod şablonları kullanımları için kullanılabilir hale getirilmiştir.

Araç takımları: Bunlar, dahili CTT Limited'in IT altyapısını Ethereum Blockchain ile birleştirmenin tek amacı için oluşturulan araçlardır. Özet olarak, etkileşimi organize etmenin yanı sıra ALLSTOCKS sisteminin durumunu izlemesine yardımcı olur.

CTT Explorers: Ayrıca CTT Explorers, kullanıcıların CTT verilerini görüntülemesine ve ALLSTOCKS Desentral Borsa'nın temel finansal varlıklarının doğru sahipliğini manuel olarak doğrulamasına izin verecek şekilde oluşturulacaktır.

REGÜLASYON VE UYGULAMA

Bu husus, kusurlarını ele almak için sistemin düzenleyici çerçevesini ve sistemin uygulanmasını ele alacaktır.

CTT Mimarisi: CTT'ler Ethereum Blockchain'de konuşlandırılan akıllı sözleşmelerdir. Güçlü ve ölçeklenebilir bir sistem oluşturmak için, yerine getirmeleri gereken belirli kriterler vardır. Bu kriterlerin bazıları arasında yüksek uyumluluk (ERC20'yi arayüzlemek için mevcut belirteci kullanabilme), kurallara ve yönetmeliklere uymak, yükseltilebilir (ana depodan olayları ayırma yeteneği), tüm gerekli bileşenler ve değişmezlik içindeki etkileşimler olmak üzere yükseltilebilir. dağıtıldıktan sonra değiştirilemez). Bununla birlikte, mevcut metodolojilerle ilgili olarak, akıllı sözleşmelerin güncellenmesinin zor olmasına rağmen, bazı araç ve metodolojilerin sınırlamaları olduğuna dikkat edilmelidir.

ALLSTOCKS Network yeniden inşası: Şebekeyi yeniden inşa etmek, sıkıcı ancak bütüncül bir çözümden faydalanmamızı gerektiriyor. Bu, tüm birbiriyle etkileşime girmeyen, aynı zamanda kesintisiz güncellemeler ve güncellemeler sağlayan sofistike akıllı sözleşmelere dönüştürülüyor.

Yükseltme Tokeni arabirimleri: Ağ kurulduktan sonra, arabirim yükseltmesi, hızlı bir şekilde düşünülmesi gereken başka bir alandır. token arayüzleri, yeni token standardı için ek destek sağlayarak yükseltilebilir. ERC20 olarak token standardımızı almadan önce, şimdi yeni token standardı olarak ERC233'e sahip olduğumuza ve bunun mevcut sistem mimarisini etkin bir şekilde kullanarak elde edildiğine dikkat edin. Arayüz yükseltmesi ile ilgili olarak, tokenler en son token standartlarına ek destek sağlayarak yükseltilebilir. Sistemi yükseltme sürecinde CTT etkilenmeden kalır.

CTT Üç Katmanlı Sistem: CTT'ler üç kritik katmana dönüştürülür: Depolama (tüm verileri bekletme), görünüm (Üçüncü taraf sözleşmeleri ve uygulamaları için Arabirim) ve denetleyiciler (sıkı uyumluluk ve iş mantığı uygulamak, depolama alanını düzenler ve tümünü görüntüleme sözleşmeler).

Uyumluluk Güncellemesi: Uyumluluğu güncellemek için yeni sistemde yeni CTT denetleyici sözleşmesi, depolama sözleşmesi ve yapılandırma görünümü dağıtılmıştır. Bu işlevlerin dağıtımı, uyumluluğun ve iş mantığı CTT'nin iş akışının kolay güncellenmesini sağlar. Bu sürece **Akıllı Yönetmelik** denir. Ayrıca, ALLSTOCKS Network'ün tokenlerin gerçek dünya düzenlemelerindeki eğilimlere uygun olmasını sağlamasına da olanak tanır.

Akıllı Düzenlemeler Mimarisi: KYC / AML önlemlerini uygulamak için sıkı izin kontrollerine ihtiyaç vardır. Akıllı sözleşmelerin sadece zincirdeki verilere erişebilmesinin getirdiği sınırlamalar olduğundan, akıllı sözleşmeler için verilere göre tasarım ve üçüncü taraflar gibi işlemlere dayanarak veriyi blockchain'e zorlama ihtiyacı vardır. Bu sistemde mevcut değildir.

Ayrıca, KYC / AML'yi uygulamak için iki alternatif çözüm yaklaşımı takip edilebilir: kullanıcı verilerini zincir üzerinde depolamak veya gerçekleşen her bir işlemde KYC / AML kuralını uygulamak.

ALLSTOCKS Tokenlerinin Rolü: Sistemi yükseltirken, ALLSTOCKS'un temel iş gereksinimi, CTT'nin temel finansal varlıklara bağlı olması içindir. Bu amaçla, zincir dışı varlıklar irdelenmektedir, yani bu süreçte sanal döviz kuru gereklidir. Eh, sanal döviz kuru gereklidir çünkü zincir ve zincir dışı ödemeler arasında aracı görevi görür. Eh, zincir dışı ücretlerin yanı sıra sistem etkileşimi ödeme kolaylaştırır.

ALLSTOCKS Network'ün yakın gelecekte özel bir zincir oluşturması için, geçiş süreci göç sürecini hızlandırmak açısından kritik öneme sahip olacaktır. Bütün bunlarda CTT'ler uygundur. Tüm süreç yürütülürken CTT'lerin gerçek dünya finansal varlıklarına bağlı kalması gerekliliği. ALLSTOCKS tokenleri, ilgili ağ özelliklerine erişim sağlayarak ağın gazı gibi davranırken, ALLSTOCKS Şebekesi, CTT'lerin gerçek finansal varlıklara bağlı olmasını sağlar.

MERKEZSEZLİŞTİRME FAALİYETLERİ

ALLSTOCKS sisteminin dağıtılması, ademi merkeziyetçiliğin sağlanması gereken en önemli şeydir. Bunun nedeni, tüm kripto para birimlerinin benzersiz bir özelliği olmasıdır - bu, onları oldukları gibi yapar. Fiziksel varlıkların dijital varlıklara dönüştürülmesi, finansal ve yasal durum tespiti için gerekli bazı off-zinciri eylemlerini üstlenmeyi gerektirmektedir. Ayrıca, gerekli düzenlemelere tam uyumun sağlanması için denetlenmeleri gerekli olacaktır. Uzun vadede, düzenlemelerin evrim geçirmesi bekleniyor, bu da ALLSTOCKS sisteminin daha da merkezi olmayan bir hale gelmesini sağlayacaktır.

On-chain Dijital Kimlik: Günümüzde, birçok On-Chain Identity, Anti-Money Laundering (AML) ve (KYC) var, ama ne yazık ki yeterli değil. Bu nedenle, gelişmiş tanımlama çözümünü uygulama ihtiyacı vardır.

Para Transferleri: ALLSTOCKS, fiat döviz transferlerine fiat sağlayarak havaleleri desteklemektedir. Sonuç olarak, kullanıcılar dünyadaki konumlarına bakılmaksızın kolayca para ekleyebilir ve aktarabilirler. Bu tasarım, tasarım gereği, kripto para birimlerinden alınan düşük ücretler ve aynı zamanda para birimi istikrarını, güvenliğini ve güvenliğini koruyor. Bu sisteme katılmak için, kullanıcıların bir cüzdanı olmalıdır. Gerçekten de, bu cüzdanlar, bu para birimlerini diğerine transfer etmenin yanı sıra bu para birimlerini dönüştürmelerine ve bu işlemlerin gerçekleştirilmesinde asgari ücret ödemelerine olanak tanır. Bu ödemeler ve transferler de sınır ötesi işlemler olabilir.

Para Birimi için API: ALLSTOCKS Ağı'nın API para birimi, cüzdan sahiplerinin bir para biriminden diğerine zahmetsizce dönüşmesini sağlar. Ayrıca, ALLSTOCKS ayrıca kullanıcılara, kullanıcının yerel para birimlerindeki tüm para birimlerini ve ödemelerini kabul eden basit bir ağ geçidi sağlar. Üstelik, iyi olan şey, bunun ne değişim ne de transfer ücretleri olmadan gerçekleşmesidir. Ağın oluşturulduğu dakika, kullanıcılar ALLSTOCKS Network'ün API'sı ve kütüphaneleri tarafından etkinleştirilen agnostik ödeme ağ geçitleri aktif olur.

GERÇEK FİNANSAL VARLIK DESTEKLİ TOKENLERİN KULLANIMI

Varlık destekli tokenler geniş bir kullanım alanına sahiptir. Bu kullanımları kısaca tartışalım:

- **Gelenekselden dijital borsa:** Düşük riskli tesisler sağlayabilmektedirler ancak yatırımcıların toptan yatırım araçlarıyla yatırımcılara yüksek getirileri vardır. Bu, geleneksel varlıkların dijital değişimine izin verir.
- **Yatırım için platform:** Ayrıca, emtia ve para piyasası araçları ALLSTOCKS depolanabilir ve satılabilir.
- **Korunmuş Tokenler:** Kuruluşlar para piyasası CTT'lerini satın alabilir ve tam şeffaflıkla depolayabilirler.
- **Global transferler:** ALLSTOCKS platformu aynı zamanda istenen tüm özelliklere sahip tokenler sağlayabilir: değişmezlik, global adaptasyon, güvenilirlik, istikrar ve transfer kolaylığı. ALLSTOCKS Network'ün bu gibi özellikleri tüm bu özelliklere sahip olduğunda, ödeme ağ geçitleri, havale kanalları ve daha pek çok şey gibi hizmetler sunabileceklerdir.

TOKEN SATIŞI

Total tokens miktarı: 50,000,000 AST token.

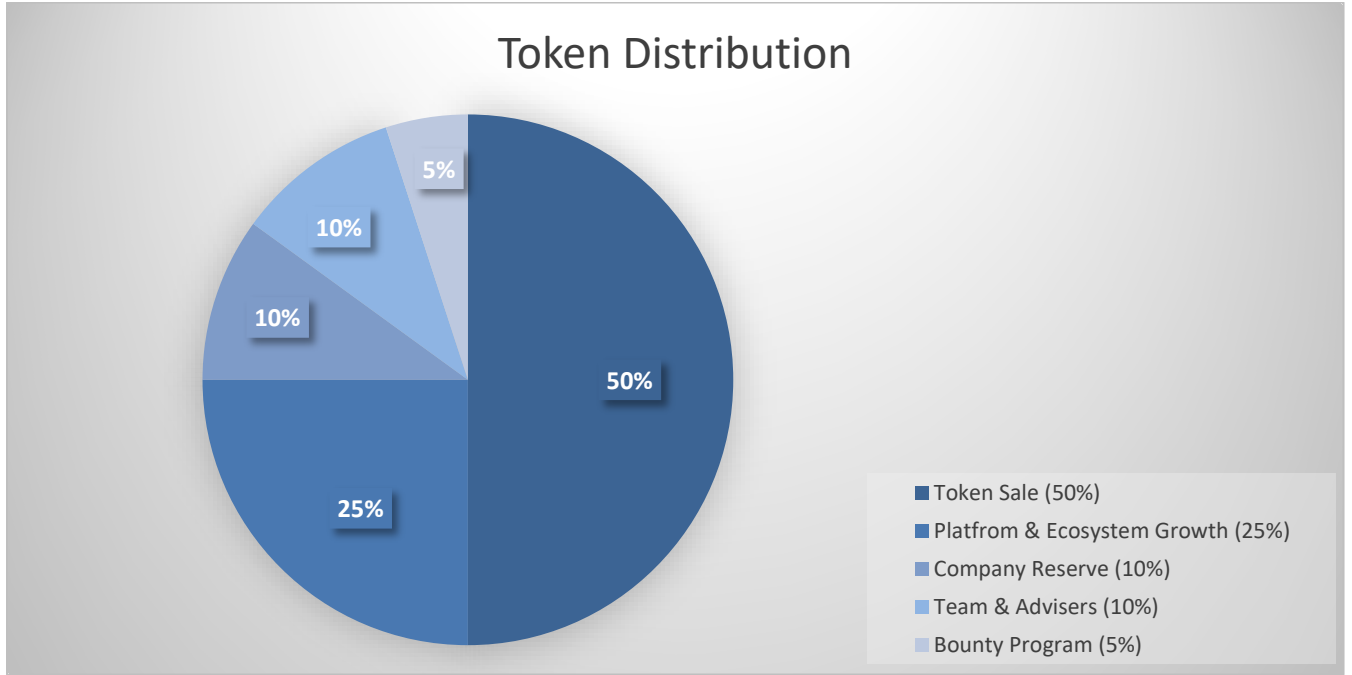
Mevcut satışta AllStocks, 25.000.000 AST tokeni tahsis edecek. Satış, her biri erken bir yatırım primini temsil eden azaltılmış döviz kuru ile üç aşamaya ayrılır.

AST Token prices:

15 Nisan – 30 Nisan, **Birinci aşama:** 625 AST = 1.00 ETH (25% Bonus)

1 Mayıs – 15 Haziran, **İkinci aşama:** 550 AST = 1.00 ETH (10% Bonus)

16 Haziran – 30 Haziran, **Üçüncü aşama:** 500 AST = 1.00 ETH (Bonus yok)



Fon Yaratma Hedefi: \$20M Hardcap

Token Satış Zaman Çizelgesi:

- Anons
1 Mart
- Ön Satış Başlangıcı (Aşama 1)
15 Nisan
- Ön Satış Bitişi
30 Nisan
- Toplu Satış Başlangıcı (Aşama 2 & 3)
1 Mayıs
- Toplu Satış Bitişi
30 Haziran
- Token Dağıtım Bitişi
15 Temmuz
- Ticarete Başlangıç
31 Temmuz

Fonların kullanımı:

- 30% - Araştırma & Geliştirme
- 30% - Pazarlama
- 30% - Küresel Operasyon & Aracılık arayüzü
- 10% - Danışmanlık, Yönetim ve Diğer

Satış Aşamaları:

- Aşama 1: 15 Nisan – 30 Nisan (25% BONUS)
Aşama 2: 1 Mayıs – 15 Haziran (10% BONUS)
Aşama 3: 16 Haziran – 30 Haziran (BONUS Yok)

Değerli Yatırımcı, bu önemli ve çığır açan girişime olan güveniniz ve yatırımınız için teşekkür ederiz. Yatırımlarınız için size verilen Token'lere olan güveniniz yatırım sertifikalarıdır. Bu sertifika, gelecekteki proje iş etkinliği karlarından, eşit bir temelde verilecek kararlara uygun olarak, yatırımınızın geri dönüşünü gelecekte ödüllendirecektir.

SONUÇ

Açıkçası, mevcut teknolojik altyapıdan yararlanarak mevcut sistemle mücadele eden çok yıllık zorluklardan bazılarını ele alabildik. ALLSTOCKS Network, gerçek finansal varlıklar desteğiyle kripto tokenlerinin sorunsuz ticaretini sağlayan iyi geliştirilmiş bir altyapıya sahiptir. Ayrıca, dünya çapındaki büyük borsalarla bağlantı kurarak, tüm meraklıları, finansörleri ve yatırımcıları için karlı bir yatırım haline getirmektedir.

Üstelik, ALLSTOCKS tokenleri zaten emanet hesabında tutuluyor, Ve tahmini bir \$ 20M Hardcap ile, ALLSTOCKS kesinlikle varolan şifrelere paralarını vermek için verilecek. Daha ne? Çeşitli ALLSTOCKS stratejileri için mükemmel şekilde bütçelenen tahsis edilen miktarların her biri (yüzde olarak), ALLSTOCKS'lerin kripto dünyasındaki en büyük şeylerden biri olduğu ve stratejistleri kripto işinde çok üstün olduğu için tartışmasız bir gerçeği tekrarlamaktadır. Buna ek olarak, Araştırma ve Geliştirme için bütçelenen tüm fonun% 30'u ile, bu kesinlikle ALLSTOCKS geleceğin parlak olduğu anlamına gelir. Ayrıca, token satış zaman çizelgesi çeşitli kampanya tarihlerini gösterir - tüm meraklıları ve yatırımcıların satın alması gereken bir şey. ALLSTOCKS, yukarıda belirtilen zaman çizelgeleri olarak kazançlarından bağımsız olarak herkes içindir.

Dahası, burada üzerinde düşünecek bir şey var: ALLSTOCKS tokenleri ERC20 uyumludur, yani paydaşlara dünyanın dört bir yanındaki diğer kripto borsalarında işlem yapmak için nadir bir fırsat sunmaktadır. Bunun yanında, iyi olan, tüccarların bu tür faaliyetleri düzenlemek için üçüncü taraflara (brokerler ve bankalar gibi) ihtiyaç duymamasıdır. Gerçekten de, kripto dünyasında, Ethereum'daki en popüler ikinci blokta çalışan tipik bir kripto para birimidir. Bu, ALLSTOCKS Network'te, her büyüklükteki firma ve yatırımcıların benzer şekilde kolaylıkla ve esnek bir şekilde ticaret yapabilecekleri anlamına gelir.

Dikkat çekici olan, ALLSTOCKS Network'teki tüm yatırımların güvenli ve güvenli olmasıdır, çünkü elde edilen, ve gerçek finansal varlıkların, JP Morgan Chase (JPM) gibi tanınmış bankalardaki emanet hesaplarındaki ALLSTOCKS tarafından tutulduğundan emin olmak için.), Goldman Sachs (GS), Morgan Stanley (MS), Credit Suisse (DHY) ve diğerleri. Gerçekten de, ALLSTOCKS Network'e yatırım akıllıca bir karardır.

Daha önce açıklandığı gibi, ALLSTOCKS Ağı sağlam, güvenli, güvenli, merkezi olmayan ve umut verici. Bütün bu pozitifler ALLSTOCKS Şebekesinin kendisi, altyapısı, düzenlemeleri ve uygulanması ile merkezi olmayan operasyonların modellenmesi ile mümkün kılınmıştır. Bu prosedürün bütünsel ve yorucu olduğu dikkate alınmalıdır, ancak platform paydaşlarının yatırım yapmayı seveceği övünme konusunda dikkatli bir şekilde yapılmalıdır. Bu kritik bileşenler uyum içinde çalışırken, küresel stoklarda ve malvarlıklarında devrim yaratacak bir blockchain platformu sunacaklardır. pazarlar. Sadece okumayın, tercih edilen lansman tarihini kaydedin ve hemen harekete geçin.

SORUMLULUK REDDİ

Bu Rapor'un çoğaltılması, iletilmesi ve yayılmasıyla ilgili yasal içerik burada yer almaktadır ve bu girişime katılmaya karar vermeden önce bunları okumanız ve anlamanız önemle tavsiye edilir.

Diğer tüm işletmeler gibi, ALLSTOCKS, ALLSTOCKS cüzdanı ve ALLSTOCKS ile bağlantılı başka herhangi bir iş ile ilişkili riskler vardır. Ayrıca, bu Bildirinin amacının açıklanması sırasında bu riskler berraktır.

ALLSTOCKS ve direktörleri ve çalışanlarının herhangi bir tüzel kişiliği, size bir parola veya parolanızın doğru bir kaydını tutma ya da yedeklememeniz gereken herhangi bir sebeple, ancak bunlarla sınırlı olmamak üzere, herhangi bir sebepten ötürü size gönderildikten sonra ALLSTOCKS kaybınızdan sorumlu olmayacaktır. Şifrenizin zayıf bakımına.

ALLSTOCKS, faaliyetlerini başlatmak ve web sitesini geliştirmek için elinden geleni yapacak. Bununla birlikte, ALLSTOCKS'i satın almak isteyen herhangi bir kişi, herhangi bir garanti vermediğini kabul eder ve anlar. Dolayısıyla, ALLSTOCKS'lerin (distribütörler ve çalışanlar dahil) ALLSTOCKS'I kullanma yetkisinden kaynaklanan veya bununla ilgili olarak ortaya çıkabilecek herhangi bir kayıp veya hasar için sorumluluk veya yükümlülük üstlenmediğini kabul eder ve anlarlar.

Kripto para biriminin yargı sisteminizde yasal ücretler ve vergiler, bu tür sermaye kazanç vergisi ve katma değer vergisi çekebileceğini iyi biliyorsunuz. Üstelik, ALLSTOCKS'teki tüm vergiler için tam sorumluluğu üstleneceksiniz.

Düzenleyici makamlar, dünyanın her yerindeki Crypto tokenleriyle ilişkili işletmeleri ve işlemleri dikkatle inceliyorlar. Bu bağlamda, düzenleyici önlemler, soruşturmalar veya eylemler, ALLSTOCKS işini etkileyebilir ve ileride faaliyetlerinin geliştirilmesinden sınırlanabilir veya engelleyebilir.

ALLSTOCKS'i satın almayı taahhüt eden herhangi bir kişi, iş modelinin veya yakında piyasaya sürülecek olan web sitesinin ve mevcut platformlarının, bazı yargı alanlarındaki geçerli yasaların yeni düzenleyici ve uyumluluk gereklilikleri nedeniyle değiştirilebileceğini veya değiştirilmesi gerektiğini bilmelidir.

Böyle bir durumda, alıcılar ve ALLSTOCKS'i satın almak isteyen herhangi bir kişi, bu değişikliklerden kaynaklanan doğrudan veya dolaylı herhangi bir kayıp veya zarardan ne ALLSTOCKS ne de bağlı kuruluşunun sorumlu olmadığını kabul ve anlar.

Bu Teknik Makale ve ALLSTOCKS ve onun memurları ve çalışanları tarafından yapılan diğer materyaller veya açıklamalar, bir yatırıma girmeye davet olarak kabul edilmez ve kabul edilemez. Dahası, herhangi bir şekilde herhangi bir hükmü teşkil etmemekte ya da

ilişkilendirmemektedirler ya da herhangi bir yargı alanında menkul kıymetler teklifinde görülmemelidirler.

Bu Teknik Makale ne bir öneri olarak kabul edilebilecek, ne de herhangi bir yatırım kararının temeli olarak kullanılabilir herhangi bir endikasyon veya bilgi içermez. Ne ALLSTOCKS ne de onun dağıtıcıları ve çalışanları herhangi bir yasal, vergi veya mali konularda bir danışman olarak kabul edilmeyecektir.

ALLSTOCKS'lerin alınması, alıcılara organizasyon ve yönetim üzerinde herhangi bir hak veya etki vermeyecektir.

Ayrıca, bu Teknik Makale hiçbir şekilde Kripto tokeni satın alma pozisyonunu veya tavsiyesini temsil etmemektedir ya da sunumundan sonra yatırım kararının temeli olarak kullanılmalıdır.

Crypto tokenlerinin tüm distribütörlerinin ALLSTOCKS'un bağlı kuruluşları olarak kalacağını ve işbu Whitepaper tarafından iş, proje ve operasyonlarını finanse etmek için ALLSTOCKS tokenlerinin satış gelirlerini kullanması gerektiğini unutmayın.

Ayrıca, bu Teknik Makale'nin, onun bölümünün veya kopyalarının dağıtımı, dağıtımının ve yayılmasının yasaklandığı veya sınırlandırıldığı ülkelerde paylaşılmamalı veya iletilmemelidir. Bu nedenle, ALLSTOCKS'nin iştirakleri veya Distribütörleri bu konuda sorumlu tutulamaz.

Bu Bildirinin hiçbir kısmı, bu belgenin yetkisine aykırı olduğu gerekçesiyle “Sorumluluk Reddi Beyanı” ve “ALLSTOCKS Riskleri ve Belirsizlikleri” dahil olmak üzere hiçbir şekilde iletilmemeli veya dağıtılmamalıdır ve taraftarlar yasal sonuçlardan sorumlu tutulmayacaktır. içerir.

ALLSTOCKS'e katılmak için gerekli olan tüm gerekli bilgilerin bu Teknik Raporda ve web sitesinde sunulduğuna dikkat ediniz. Bu nedenle, söz konusu kaynaktan bağımsız olarak yukarıdaki kaynaklarda bulunmayan daha fazla bilgi için ALLSTOCKS sorumlu tutulamaz.

ALLSTOCKS RİSK VE KESİN OLMAYANLAR

ALLSTOCKS tokenlerinin muhtemel tüm alıcıları, bu ifadeyle, tokenleri edinme seçeneğini tartmadan önce, burada yer alan ilgili riskleri ve belirsizlikleri okumanızı tavsiye etmektedir. Belirlenen risklerin ve belirsizliklerin ortaya çıkma ihtimali tamamen ortadan kaldırılamaz. Eğer ortaya çıkarsa, iş, finansal riskler, ALLSTOCKS token ve Distribütörlerinin beklentileri olumsuz yönde etkilenebilir.