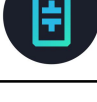


	Logo	Coin	Full name
1		BTC	Bitcoin
2		ETH	Ethereum
3		SOL	Solana
4		USDC	USD Coin
5		XRP	Ripple
6		FET	Fetch.ai
7		TON	TON
8		ICP	Internet Computer
9		DOGE	Dogecoin
10		STX	Stacks
11		LINK	Chainlink
12		OP	Optimism
13		TRX	TRON

14		LTC	Litecoin
15		APT	Aptos
16		NEAR	NEAR Protocol
17		AVAX	Avalanche
18		ADA	Cardano
19		SUI	Sui
20		ZIG	Zigcoin
21		EOS	EOS
22		ARB	Arbitrum
23		APE	ApeX Token
24		KAS	Kaspa
25		WLD	Worldcoin
26		ZRO	LayerZero
27		TIA	Tia

28		BLUR	Blur
29		HBAR	Hedera
30		PYTH	Pyth Network
31		DCR	Decred
32		RENDER	Render
33		ATOM	Cosmos
34		DOT	Polkadot
35		ENS	Ethereum Name Service
36		XLM	Stellar Lumens
37		AR	Arweave
38		GMT	STEPN
39		ZK	ZKsync
40		MATIC	Polygon
41		JASMY	JasmyCoin

42		ARKM	Arkham
43		BCH	Bitcoin Cash
44		FIL	Filecoin
45		HNT	Helium
46		ALGO	Algorand
47		LAI	LayerAI
48		BEAM	Beam
49		ALT	Altlayer
50		ETC	Ethereum Classic
51		GRT	The Graph
52		ZIL	Zilliqa
53		ROSE	Oasis Network
54		SAND	The Sandbox
55		THETA	THETA

56		QNT	Quant
57		MASK	Mask Network
58		VRA	Veracity
59		SSV	ssv.network
60		FLOW	Flow
61		WAVES	Waves
62		AIOZ	AIOZ Network
63		KSM	Kusama
64		KDA	KDA
65		ZEN	Horizen
66		TWT	Trust Wallet Token
67		MINA	Mina
68		MANA	Decentraland
69		CSPR	Casper

70		CHZ	Chiliz
71		OMNI	Omni Network
72		KLAY	Klaytn
73		ACH	Alchemy Pay
74		LRC	Loopring
75		MOVR	Moonriver
76		USDT	Tether USDT

المشروع : عملة مشفرة لامركزية

Bitcoin هي اول عملة مشفرة لامركزية و هي عملة عبر الإنترنت من نظير إلى نظير ، مما يعني أن جميع المعاملات تحدث مباشرة بين مشاركين متساويين ومستقلين في الشبكة ، دون الحاجة إلى أي وسيط للسماح بها أو تسهيلها .تم إنشاء Bitcoin ، للسماح بإرسال المدفوعات عبر الإنترنت مباشرة من طرف إلى آخر دون المرور عبر مؤسسة مالية، تعتمد العملة على مبدأ اللامركزية، لذا لا تحتاج إلى أي وسيط للدفع. كما أنها العملة الأولى التي تعتمد هذا المبدأ الخاص الذي يعرف بالعملة التشفيرية. ويجدر الذكر أيضًا أن بروتوكول عملة بتكوين هو عبارة عن بروتوكول مفتوح المصدر، لذلك بالإمكان نسخه، هذا بالإضافة إلى إدخال بعض التعديلات عليه، وابتكار عملة جديدة أخرى، العملة جاءت بفلسفة وهي تعزيز السيادة الشخصية على المال، وإزاحة هيمنة الدولار الأمريكي عن اقتصادات العالم وما يمثله من سياسات.

خدمات المشروع:

عملة مشفرة لامركزية

استخدام عملة BTC :

- لحفظ القيمة
- الدفع من نظير إلى نظير
- اساس التكنولوجيا لكثير من العملات

الحكم مشروع مباح.

Bitcoin / BTC

Project: a decentralized cryptocurrency

Bitcoin is the first decentralized and an online Peer-to-peer cryptocurrency, which means that all transactions occur directly between independent and equal participants in the network, and without the need for any mediator to allow or facilitate them. Bitcoin was created to allow sending payments online directly from one party to another away from using the financial institution. The coin is based on the principle of decentralization, so it doesn't need a payment intermediary. It is also the first coin that adopts the principal of cryptocurrency. It is also worth noting that the Bitcoin protocol is an open-source that the Bitcoin protocol can be copied and modified, and inventing another new coin. The philosophy of the coin is to strengthen the personal sovereignty over money, and removing the hegemony of the US dollar \$ dollar from the world's economy and politics.

Services.

It is a decentralized cryptocurrency.

Use of (BTC):

- It is used to save the value
- It is used in Peer-to-peer payment
- The basis of technology for many currencies

Judgment: the project of this token is Permitted (HALAL)

Ethereum / ETH

المشروع : منصة عقود ذكية

Ethereum هي منصة العقود الذكية. blockchain العقود الذكية هي برامج كمبيوتر تُنفذ تلقائيًا الإجراءات اللازمة للوفاء باتفاق بين عدة أطراف على الإنترنت، لقد تم تصميمها لتقليل الحاجة إلى وسطاء ، وبالتالي تقليل تكاليف المعاملات مع زيادة موثوقية المعاملات أيضًا. كان الابتكار الرئيسي لشركة Ethereum هو تصميم منصة تسمح لها بتنفيذ العقود الذكية باستخدام blockchain، مما يعزز بشكل أكبر الفوائد الموجودة بالفعل لتكنولوجيا العقود الذكية. بالإضافة إلى العقود الذكية ، فإن blockchain الخاص بشركة Ethereum قادر على استضافة عملات رقمية أخرى، تسمى "الرموز المميزة"، من خلال استخدام معيار التوافق ERC-20 الخاص بها، في الواقع كان هذا هو الاستخدام الأكثر شيوعًا لمنصة ETH حتى الآن. حتى الآن ، تم إطلاق أكثر من ٢٨٠,٠٠٠ رمز متوافق مع ERC-20 أكثر من ٤٠ منها يصنعون أفضل ١٠٠ عملة مشفرة من خلال القيمة السوقية

خدمات المشروع:

- منصة عقود ذكية
- Blockchain لاستضافة عملات رقمية أخرى وتطبيقات لا مركزية.

استخدام عملة ETH:

- رسوم المعاملات للشبكة
- مخزن للقيمة.

الحكم: مشروع مباح.

Ethereum / ETH

Project: smart contract platform

Ethereum is a blockchain smart contract platform. Smart contracts are computer programs that automatically perform the necessary actions to fulfill an agreement between several parties on the internet. They are designed to reduce mediator needs, therefore, reducing transaction fees and increasing the reliability of transactions

The main aim for inventing Ethereum was to design a platform that allows performing smart contracts using blockchain, which greatly enhances the existed benefits for smart contract technology.

In addition to the smart contracts, the Ethereum blockchain is able to host other cryptocurrencies which are called “tokens”, through using ERC-20, compliance standard. In fact it was the most common use for ETH platform to date.

Till now, more than 280,000 tokens were launched compatible with ERC-20 more than 40 of them make the top 100 cryptocurrencies regarding the market cap.

Services:

- A smart contract platform
- A blockchain to host other cryptocurrencies and decentralized apps.

Use of (ETH):

- It is used as transaction fees on the network
- It is used as value storage.

Judgment: the project of this token is Permitted (HALAL)

Solana / SOL

المشروع : منصة عقود ذكية

هي عبارة عن منصة بلوكشين مفتوح المصدر يتضمن بروتوكول Solana الذي صمم لتسهيل إنشاء التطبيقات اللامركزية (DApp). ويهدف إلى تحسين قابلية التوسع من خلال تقديم إجماع إثبات التاريخ (PoH) جنباً إلى جنب مع إجماع إثبات الحصة (PoS) الأساسي في البلوكشين. كما يهدف إلى تقديم حلول التمويل اللامركزي (DeFi).

يسمح بروتوكول Solana المختلط بتقليل أوقات التحقق بشكل كبير لكل من المعاملات وتنفيذ العقد الذكي. مع أوقات المعالجة السريعة كما يقوم بخدمة المستخدمين الصغار وعملاء المؤسسات على حد سواء. ويتميز البروتوكول بتكاليف المعاملات منخفضة مع ضمان قابلية التوسع والمعالجة السريعة.

خدمات المشروع:

- إنشاء العقود الذكية وتنفيذها.
- إنشاء وتطوير التطبيقات اللامركزية Dapps وتشمل DeFi و NFTs.
- تقدم برنامج Stake Pool Program الذي يقوم بتكديس SOL والمشاركة في التدقيق والحصول على مكافآت.

استخدام عملة (SOL):

- تستخدم لدفع رسوم المعاملات ورسوم الغاز.
- تستخدم لدفع مكافآت التدقيق من رسوم المعاملات.
- تستخدم في عمل Staking لغرض التصويت والتدقيق والحصول على مكافآت.

الحكم: مشروع مباح.

Solana / SOL

Project: smart contract platform

It is an open-source blockchain platform that includes the Solana protocol that is designed to facilitate the creation of decentralized applications (DApps). It aims to improve scalability by introducing Proof of History (PoH) consensus along with the core Proof of Stake (PoS) consensus in the blockchain. It also aims to provide decentralized finance (DeFi) solutions. Solana's hybrid protocol allows for significantly reduced validation times for both transactions and smart contract execution. With fast processing times, it serves small users and enterprise customers alike. The protocol features low transaction costs while ensuring scalability and fast processing.

Services:

- Creates and implement smart contracts.
- Creates and develop Dapps, including DeFI and NFTs.
- Offers a Stake Pool Program that stacks SOL, participates in audits, and earns rewards.

Use of (SOL)

- It is used to pay transaction and gas fees.
- It is used to pay audit bonuses from transaction fees.
- It is used for staking for the purpose of voting, auditing, and getting rewards.

Judgment: The project of this token is Permitted (HALAL) .



المشروع: عملة مستقرة.

USDC هي عملة مستقرة مرتبطة بالدولار الأمريكي على أساس ١ : ١ . يتم دعم كل وحدة من هذه العملة المشفرة المتداولة بدولار واحد يتم الاحتفاظ به كاحتياطي، في مزيج من السندات النقدية وسندات الخزنة الأمريكية قصيرة الأجل، يقول مركز كونسورتيوم ، الذي يقف وراء هذا الأصل ، إن USDC صادر عن مؤسسات مالية منظمة.

خدمات المشروع:

- عملة مستقرة تستخدم في التثمين ونقل القيمة

استخدام عملة USDC :

- تستخدم في التثمين ونقل القيمة

الحكم: مشروع مباح.

USD Coin / USDC

Project: Stable coin

USDC is a stablecoin pegged to the US dollar on a 1:1 basis. Each unit of this cryptocurrency in circulation is backed by one dollar held as a reserve, in a mixture of cash and short-term US Treasuries. The Centre consortium, which is behind this asset, says USDC is issued by regulated financial institutions.

Services:

- A stablecoin is used in valuation and transfer of value

Use of (USDC):

- It is used in valuation and transfer of value

Judgment: the project of this token is Permitted (HALAL)

XRP/XRP

المشروع: مالي

XRP هي عملة رقمية تعمل على بلوكتشين شبكة الريبيل
الريبيل هو نظام لتسوية المدفوعات وشبكة لتبادل العملات يمكنها معالجة المعاملات في جميع أنحاء العالم. الفكرة هي أن الريبيل تعمل كوكيل موثوق به بين طرفين في المعاملة حيث يمكن للشبكة التأكيد بسرعة على أن التبادل قد تم بشكل صحيح. يمكن للريبيل تسهيل عمليات التبادل لمجموعة متنوعة من العملات الورقية والعملات الرقمية مثل البيتكوين وحتى السلع مثل الذهب.
تم تصميم الريبيل منذ البداية ليكون أساساً بديلاً لـ (SWIFT شبكة تحويل الأموال الرائدة) أو لاستبدال طبقة التسوية بين المؤسسات المالية الكبرى
عندما يقوم المستخدمون بإجراء معاملة باستخدام الشبكة تقوم الشبكة بخصم مبلغ صغير من XRP وهي عملة رقمية يتم الخصم منها كرسوم.
استخدام XRP لتسهيل المعاملات على الشبكة. يمكنك شراء XRP كاستثمار أو كعملة معدنية لتبادل العملات الرقمية الأخرى أو كطريقة لتمويل المعاملات على شبكة الريبيل.

خدمات المشروع:

- نظام لتسوية المدفوعات
- شبكة لتبادل العملات

استخدام عملة XRP :

- لتسهيل المعاملات على الشبكة
- تمويل المعاملات على الشبكة
- للتبادل مقابل العملات الرقمية الأخرى

الحكم: مشروع مباح.



XRP/XRP

Project: financial

XRP is a cryptocurrency that runs on the Ripple network

Ripple is a payment settlement system and currency exchange network that can handle the transactions all over the world. Ripple works as a trusted proxy between two parties in the transaction in which the platform can confirm rapidly that the exchange is in the right way. Ripple can facilitate transaction process to a various group of Fiat and cryptocurrencies like Bitcoin even commodities like gold.

Ripple was first designed to be an alternative basis for SWIFT (the Leading Fund Transfer Network) or to replace settlement layer between large financial institutions.

When users make such a transaction using the network, the network deducts a very small amount of XRP, which is a cryptocurrency that is charged as a fee. XRP is used to facilitate the transaction on the network. You can buy XRP as an investment or a coin to exchange for other cryptocurrencies or a way to fund the transactions on Ripple network.

Services:

- A payment settlement system
- A network to exchange currencies

Use of (XRP):

- It is used to facilitate online transactions
- It is used to fund online transactions
- It is used to exchange with other cryptocurrencies.

Judgment: the project of this token is Permitted (HALAL)



Fetch.AI / FET

نوع المشروع: تقني

نظام أساسي يهدف إلى توصيل أجهزة وخوارزميات إنترنت الأشياء (IoT) تم تصميم Fetch.ai على دفتر أستاذ مشترك عالي الإنتاجية ويوفر إمكانات تعاقدية ذكية لنشر التعلم الآلي وحلول الذكاء الاصطناعي لحل المشكلات بشكل لامركزي. هدفها أتمتة عدد غير محدود من الأسواق التي تتطلب تدخلاً يدوياً هائلاً". وفقاً للفريق ، من المتوقع أن توفر المعاملات الاقتصادية المستقلة أسواقاً شبه خالية من الاحتكاك، تم تصميم هذه الأدوات مفتوحة المصدر لمساعدة المستخدمين على إنشاء البنية التحتية للنظام الإيكولوجي ونشر النماذج التجارية.

استخدام عملة FET

يتم استخدام رمز (FET) كطريقة دفع لجميع رسوم المعاملات ، وهي أيضاً طريقة قابلة للاسترداد للتسجيل في دفتر الأستاذ ، ويمكن تكديسها لتأمين الشبكة بالكامل.

الحكم: مشروع مباح.



Fetch.AI / FET

Project: technological

AI SL is a platform intended to connect Internet of Things (IoT) devices and algorithms. Fetch-ai is built on a high-throughput shared ledger and provides intelligent contract capabilities to deploy machine learning and AI solutions for decentralized problem-solving. It aims to automate an unlimited number of markets that require massive manual intervention.” According to the team, autonomous economic transactions are expected to provide virtually frictionless markets. These open source tools are designed to help users build ecosystem infrastructure and deploy business models.

Use of FET

FET is used as a payment method for all transaction fees, it is also a refundable method for recording in the ledger, and can be stacked to secure the entire network.

Judgement: the project of this token is Permitted (HALAL)



المشروع : تقني

عبارة عن شبكة لامركزية قائمة على بلوكتشين تهدف إلى توفير بيئة "غير محدودة" للعقود الذكية والتطبيقات اللامركزية الأخرى لتعمل بسرعة الويب، وهي أول بلوكتشين في العالم يعمل بسرعة الويب بسعة غير محدودة.

كما أنه يمثل ثالث ابتكار رئيسي في بلوكتشين، إلى جانب بيتكوين وإثيريوم وهو بلوكتشين يقوم بتوسيع نطاق حساب العقد الذكي والبيانات، وتشغيلها بسرعة الويب، ومعالجة البيانات وتخزينها بكفاءة، ويوفر أطر عمل برمجية قوية للمطورين.

تتيح هذه العملة إعادة تصور البرامج بالكامل - مما يوفر طريقة ثورية جديدة لبناء خدمات الإنترنت ذات الرموز المميزة، ومنصات الصناعة الشاملة، والأنظمة المالية اللامركزية، وحتى أنظمة المؤسسات والمواقع التقليدية.

خدمات المشروع:

بلوكتشين يقوم بتوسيع نطاق حساب العقد الذكي والبيانات، وتشغيلها بسرعة الويب، ومعالجة البيانات وتخزينها بكفاءة، ويوفر أطر عمل برمجية قوية للمطورين.

استخدام عملة ICP :

- حوكمة البروتوكول وتسهيل معاملات الشبكة
- التصويت على مقترحات إدارة المشروع
- دفع رسوم المعاملات

الحكم: مشروع مباح.



Internet Computer / ICP

Project: Technical

It is a decentralized network based on blockchain aims at providing an “unlimited” environment for smart contracts and decentralized applications to environment at the speed of the web, it is the first blockchain in the world that operates at the speed of the web with unlimited capacity.

It is a decentralized network based on Blockchain that aims to provide an “unlimited” environment for smart contracts and other decentralized applications to run at the speed of the web, and it is the world’s first blockchain operating at the speed of the web with unlimited capacity.

It also represents the third major innovation in the Blockchain side by side Bitcoin and Ethereum. It is a blockchain that scales smart contract computing and data, operates at the speed of the web, processes and stores data efficiently, and provides powerful software frameworks for developers.

This currency enables software to be completely reimaged – providing a revolutionary new way to build tokenized internet services, end-to-end industry platforms, decentralized financial systems, and even traditional enterprise and website systems.

Services:

A blockchain that scales smart contract compute and data, and runs at the speed of the web, processes and stores data efficiently, and provides powerful software frameworks for developers.

Use of (ICP):

- It is used in protocol governance and facilitating transactions on the network.
- It is used in voting on project management proposals
- It is used to pay transaction fees.

Judgment: the project of this token is Permitted (HALAL)



Dogecoin / DOGE

المشروع : عملة مشفرة.

عملة الدوج كوين هي عملة رقمية مشفرة أخذت تسميتها من أحد صور ميم الانترنت وبدأت كوسيلة للسخرية لكن سرعان ما أصبح لها مجتمع نشطا ومتحمس لها لتبلغ قيمتها السوقية الاجمالية ٢ مليار دولار شهر يناير ٢٠١٨.

مثلها مثل العملات الرقمية المشفرة الأخرى، حيث تعتمد على خوارزميات مشفرة يصعب نسخها، أو تشفيرها، ويتم تبادلها عبر الإنترنت دون حاجة لوجود وسيط مالي من خلال خوادم المتبادلين أنفسهم، مما يجعل عمليات البيع، والشراء تلك غير متتبعة، ومستحيلة التهكير.

كما تعتمد العملة في استخراجها على عمليات التعدين، وهذا من خلال خوادم الكمبيوتر، والتي من خلالها يمكن الحصول على عملة جديدة في كل مرة

خدمات المشروع:

- محفظة

استخدام عملة Doge :

- التعدين بخوارزمية اثبات العمل
- تستخدم للنقل من نظير الى نظير.

الحكم: عملة مباحة.



Dogecoin / DOGE

Project: Cryptocurrency

Dogecoin is a cryptocurrency that took its name from an internet meme and started as a joke but later it had an interactive active and enthusiastic community and its market value reached 2 billion \$ in January 2018.

Like other cryptocurrencies it depends on encrypted algorithms can't be copied or encrypted, it is exchanged on the internet with no need to financial intermediary through exchange exchanges' servers themselves, in which buying and selling processes are not tracked nor hacked.

The currency also depends on mining operations, and this is through computer servers, through which a new currency can be obtained every time.

Services:

- A wallet

Use of (Doge):

- It is used in mining with (PoW) algorithm.
- It is used for peer-to-peer transmission.

Judgment: the project of this token is Permitted (HALAL)



Stacks / STX

المشروع : حل بلوكتشين من الطبقة الأولى

هي عملة مشروع Stacks وهو حل بلوكتشين من الطبقة الأولى مصمم لجلب العقود الذكية والتطبيقات اللامركزية إلى بيتكوين، يتم إحضار هذه العقود الذكية إلى بيتكوين دون تغيير أي من الميزات التي تجعلها قوية للغاية، بما في ذلك أمانها واستقرارها.

هذه التطبيقات اللامركزية مفتوحة وقياسية، مما يعني أنه يمكن للمطورين البناء فوق تطبيقات بعضهم البعض لإنتاج ميزات غير ممكنة ببساطة في تطبيق عادي، يتم تشغيل المنصة بواسطة عملة Stacks الرقمية (STX) ، والتي تستخدم لتغذية تنفيذ العقود الذكية ومعالجة المعاملات وتسجيل الأصول الرقمية الجديدة على بلوكتشين Stacks 2.0.

كانت المنصة تُعرف سابقاً باسم Blockstack ، ولكن تم تغيير علامتها التجارية إلى Stacks من أجل "فصل مشروع النظام البيئي والمصدر المفتوح عن Blockstack PBC" - الشركة التي أنشأت البروتوكولات الأصلية.

خدمات المشروع:

- بلوكتشين من الطبقة الأولى مصمم لجلب العقود الذكية والتطبيقات اللامركزية إلى بيتكوين

استخدام عملة STX:

- لتغذية تنفيذ العقود الذكية
- معالجة المعاملات
- تسجيل الأصول الرقمية الجديدة على بلوكتشين Stacks 2.0.

الحكم: مشروع مباح.

Stacks / STX

Project: Layer 1 Blockchain Solution

Stacks is the currency of the Stacks project, which is a layer 1 blockchain solution, designed to bring smart contracts and decentralized applications to the Bitcoin, these contracts are brought to Bitcoin without changing any of its features that make it very strong including its security and stability.

These decentralized applications are open and standard, which means that developers can build on top of each other's applications to produce features that are simply not possible in a regular application. The platform is powered by Stacks cryptocurrency (STX), which is used to fuel smart contract execution, transaction processing, and register new digital assets on the blockchain. Stacks 2.0.

The platform was formerly known as Blockstack, but was rebranded to Stacks in order to "separate the open source and ecosystem project from Blockstack PBC" – the company that created the original protocols.

Services:

- Layer 1 Blockchain designed to bring smart contracts and decentralized applications to Bitcoin

Use of (STX):

- It is used to implement smart contracts.
- It is used to process the transactions.
- It is used to register new digital assets on the Stacks 2.0 blockchain

Judgment: the project of this token is Permitted (HALAL)



CRYPTOHALAL



المشروع: تقني

هي عبارة عن شبكة أوراكل لامركزية مبنية على بلوك تشين الإيثيريوم، وتستخدم لتسهيل نقل البيانات من مصادر خارج السلسلة، إلى العقود الذكية على السلسلة. والعقود الذكية هي عبارة عن اتفاقيات محددة مسبقاً على Blockchain ، والتي تقوم بتقييم المعلومات وتنفيذها تلقائياً عند استيفائها شروط معينة. أما عملة Link فهي الرموز المميزة التي تستخدم للدفع مقابل الخدمات على الشبكة. بلوك تشين هي عبارة عن أنظمة مغلقة بطبيعتها، وهذا أمر جيد للأمان والسلامة، إلا أنه وفي نفس الوقت يحد من البيانات التي يتم إدخالها إلى السلسلة، وهنا تبرز أهمية مشروع Chainlink ، والذي يشبه في طبيعة عمله الجسر الذي يساعد هذه الأنظمة على رؤية ما يحدث في العالم الخارجي. تلعب Oracle النظام الذي بنيت عليه Chainlink دوراً مهماً يعرف باسم الوساطة، ويتمثل في نقل البيانات من العالم الحقيقي إلى العقود الذكية على السلسلة. لكن الاعتماد على مصدر واحد للبيانات، يتعارض مع Blockchain التي تُعتبر اللامركزية أحد أهم خصائصها. نجحت Link في إيجاد حل لهذه المشكلة، من خلال ربط العقد الذكي مباشرةً بالبيانات والأحداث والمدفوعات والمدخلات الأخرى في العالم الحقيقي. على الرغم من إطلاق Link على بلوك تشين الإيثيريوم إلا أنه من المفترض أن تكون محايدة، وبالتالي يمكنها العمل مع سلاسل الكتل الأخرى أيضاً.

خدمات المشروع:

- الربط بين سلاسل البلوك تشين والمصادر الخارجية وتعزيز اللامركزية

استخدام عملة LINK :

- تستخدم للدفع مقابل الخدمات على الشبكة

الحكم: مشروع مباح.

Chainlink / LINK

Project: technical

It is a centralized oracle network based on Ethereum blockchain, and is used to facilitate data transfer from off-chain sources, to on-chain smart contracts. Smart contracts are pre-defined agreements on the Blockchain, which automatically evaluates and executes information when certain conditions are met. Link currency are tokens that are used to pay for services on the network.

Blockchains are closed systems in nature, and this is good for safety and security, but in the same time limits the entered data in the chain, here we know the importance of Chainlink project, which is similar to the nature of its work that helps these systems see what is happening in Outside world.

Oracle, the system on which Chainlink is built, plays an important role known as intermediation, but with depending on a single source for data, conflicts which considers with which considers decentralization as one of its most important characteristics. Link has succeeded to find a solution to this problem, through connecting the smart contract directly with data, actions, payments and other inputs in the real world.

Despite launching Link on Ethereum blockchain, it was supposed to be neutral, and thus can work with other blockchains as well.

Services:

- **Connecting blockchains with external sources and enhancing decentralization**

Use of (LINK):

- It is used to pay for services on the network

Judgment: the project of this token is Permitted (HALAL)

المشروع : تقني

تعتبر عملة TRX هي العملة الرسمية في مشروع الترون Tron ، والتي يتم استخدامها داخل النظام البيئي للمشروع.

ويعتبر الترون Tron بروتوكول لامركزي يعتمد على تكنولوجيا البلوكشين، حيث يسعى لتكوين نظام لامركزي للمحتوى الترفيهي. وهذا النظام يقدم محتوى مجاني لكل فرد يستطيع الوصول إلى الإنترنت، بالإضافة إلى إمكانية الاستفادة من تكنولوجيا البلوكشين والتخزين الموزع لتقديم الحرية للمستخدمين في نشر وتخزين وامتلاك البيانات

تم تصميم مشروع الترون (Tron) لتسهيل عملية الوصول وبيع المحتوى الترفيهي، ويتم تنفيذ ذلك من خلال تقديم المحتوى عبر تكنولوجيا البلوكشين والتعامل على مبدأ الند للند (P2P) و القضاء على الوسيط.

وفي داخل شبكة الترون، تم بناء مجموعة من الآليات التي يمكن استخدامها لتحديد الهوية وحفظ الائتمان الشخصي في التعاملات المالية داخل النظام. كما يلعب المشروع دور الإشراف لضمان صحة وقانونية هذه البيانات.

وبذلك فإن المشروع يحفز المطورين على بناء تطبيقات لامركزية (dApps) متخصصة في قطاع الترفيه، خاصة بهم داخل النظام البيئي لمشروع الترون والاستفادة من البروتوكول القادر على دعم قابلية التوسع لهذه التطبيقات.

وبشكل آخر فإن المنصة توفر إمكانية الوصول إلى التطبيقات اللامركزية (dApps) التي تعمل في مجال المحتوى الرقمي مثل الألعاب والصور والفيديو والمحتوى الأكاديمي، الخ. وذلك بهدف جعل الإنترنت مكان شفاف وقابل للتفاعل المباشر بين المطورين والمستخدمين

خدمات المشروع:

- نظام لامركزي للمحتوى الترفيهي

استخدام عملة TRX :

- وسيلة الرئيسية للتبادل على شبكة TRON

- عند تجميد TRX ، يحصل المستخدمون على حق التصويت على تطوير الشبكة.

الحكم: مشروع مباح.

TRON / TRX

Project: Technical

TRX is the official currency of Tron project, which is used inside the project's ecosystem. Tron is considered a decentralized protocol based on blockchain technology, in which it aims to create a decentralized system for entertainment content. This system provides a free content for each member who can access to the internet, in addition to the ability to benefit from blockchain technology and distributed storage to provide freedom to the users in publishing, storing, and owning data.

Tron project was designed to facilitate accessing and selling the entertainment content process, this is done through delivering this content on blockchain technology and dealing on peer-to-peer (P2P) principle and eliminating the role of intermediary.

Inside Tron, a set of mechanisms has been built which can be used to determine the identity and maintain personal credit in financial transactions inside the system. The project also plays a supervisory role to guarantee validity and legality of this data. Therefore, the project motivates developers to build their own decentralized applications (dApps) in entertainment sector, within the ecosystem of the Tron project and take advantage of the protocol capable of supporting scalability of these applications. In other words, the platform provides access to decentralized applications (dApps) that work in the field of digital content such as games, images, video, academic content, etc. With the aim of making the Internet a transparent and accessible place for direct interaction between developers and users.

Services:

- It is a decentralized system for entertainment content

Use of (TRX):

- It is used as the main medium of exchange on TRON network





- When freezing TRX, users get the right to vote on web development.

Judgment: the project of this token is Permitted (HALAL)



المشروع : عملة مشفرة لامركزية

لايتكوين (LTC) عبارة عن إحدى العملات الرقمية الإلكترونية المشفرة وهي خاصة بالتعامل عبر الإنترنت وهي مثلها مثل عملة البيتكوين وذلك من حيث التعاملات وبروتوكولات البلوك تشين Blockchain الذي يعتبر النظام الرئيسي في تعدين عملة البيتكوين، تنتج عملة اللايتكوين عن طريق التعدين أو المعروفة بإسم “البطاقات الرسومية” في أسواق العملات مثلها مثل عملة البيتكوين الإلكترونية، وتعتبر بطاقات “AMD” هي أفضل أنواع البطاقات المستعملة في إستخراج العملة فعن طريق بطاقات الرسومية يتم فك شفرة ورموز خوارزميات معقدة للحصول على رقم محدد من اللايتوشي (Litoshi)، ويعد ١٠٠ مليون لايتوشي بمقدار واحد لايتكوين.

من اهم ما تمتاز به العملة انها مفتوحة المصدر وهذا يعني أنه يمكن تنفيذ التغييرات على البروتوكول الخاص بها بسهولة، استجابةً لحاجة سوق العملات الرقمية و أهم ما يميز العملات المشفرة هو الطبيعة اللامركزية لها واعتماد تقنية من نظير إلى نظير. هذا يساهم في إلغاء دور الوسيط وتسريع المعاملات وجعلها أقل تكلفة.

كما تمتاز بالسرعة في إنشاء الكتل وتنفيذ المعاملات. هو على سبيل المثال أسرع أربع مرات من البيتكوين. مثل هذه الميزة تعني أن مخاطر تعرض العملة لهجمات ستكون أقل. رسوم معاملات LTC منخفضة عند مقارنتها بالعملات التقليدية، وعدد من العملات المشفرة، وهذا يعزز من نموها وتوسعها..

كما ان لديها حد أقصى من كمية المعروض والذي يقدر ب ٨٤ مليون قطعة

خدمات المشروع:

- عملة مشفرة لامركزية تستخدم لنقل القيمة

استخدام عملة LTC:

- نقل القيمة
- تنتج عن طريق التعدين

الحكم: مشروع مباح.

Litecoin / LTC

Project: Decentralized cryptocurrency.

Litecoin (LTC) is one of the electronic cryptocurrencies that works via the Internet, like Bitcoin, in terms of transactions and Blockchain protocols, which is considered the main system in Bitcoin mining.

Litecoin is produced by mining or known as “graphics cards” in the currency markets, like the electronic bitcoin. “AMD” cards are the best types of cards used to extract currency, through graphics cards, complex algorithms and codes are decoded to obtain a specific number of Litoshi, 100 million littoshi equal to 1 Litecoin.

One of the most important features of the currency is that it is an open-source currency that means we can easily change on their protocol regarding the need of the cryptocurrency market. The most important characteristic of cryptocurrencies is the decentralized nature and adoption of peer-to-peer technology. This contributes to eliminating the role of the intermediary, speeding up transactions and making them less expensive.

It is also characterized by the speed in creating blocks and executing transactions, for example 4 times faster than Bitcoin. Such a feature like this means that the risk of the currency being attacked will be lower

LTC transaction fees are low comparing with traditional currencies, and other cryptocurrencies, this makes its growth and expansion faster

It also has a maximum supply of 84 million pieces

Services:

- A decentralized cryptocurrency used to transfer the value

Use of (LTC):

- It is used to transfer the value





- It is produced by miners.

Judgment: the project of this token is Permitted (HALAL).



المشروع : تقني :

يعتبر المشروع منصة تطوير لامركزية مبنية بشكل أساسي على بلوكتشين عام ومشترك، حيث يقوم هذا البروتوكول بتوفير بيئة صديقة للمطورين.

وهو يركز بشكل أساسي على تسهيل تطوير التطبيقات اللامركزية DApps للمطورين، وأيضًا الحفاظ عليها حتى عند توسيع نطاقها وذلك ليشمل ملايين المستخدمين، يقوم مشروع Near بتوفير حزمة OSS Stack تقوم بالسماح للمطورين بكتابة عقود ذكية على البلوكتشين وذلك عن طريق استخدامه بأي لغة.

ويتم تجميعها إلى WebAssembly وهذا سيكون دعم لكل من AssemblyScript و Rust. ، يقوم مشروع NEAR بالسماح ببناء تطبيقات لامركزية وتهيئة المستخدمين من أجل إنجاز تطبيقات واسعة النطاق، يقوم بروتوكول NEAR باستخدام آلية إجماع جديدة والتي يطلق عليها اسم TPoS ، وهذا من أجل ضمان التحقق من صحة المعاملات بالشكل الصحيح.

خدمات المشروع:

- منصة تطوير لامركزية مبنية بشكل أساسي على بلوكتشين عام ومشترك، حيث يقوم هذا البروتوكول بتوفير بيئة صديقة للمطورين
- محفظة NEAR التي تتيح لمطوري التطبيقات إنشاء واجهات مستخدم محسنة.
- وخدمة "NEAR Explorer" للمساعدة على تصحيح أخطاء العقود وفهم أداء الشبكة.
- خدمة أوامر NEAR لتمكين المطورين من نشر التطبيقات من السيرفرات المحلية

استخدام عملة NEAR:

- دفع رسوم المعاملات وتخزين البيانات داخل الشبكة
- إطلاق عقد للمصادقين على الشبكة عبر تجميد عملة NEAR
- الحوكمة

الحكم: مشروع مباح.

NEAR Protocol / NEAR

Project: Technical

The project is a decentralized platform based mainly on a general and shared blockchain, where this protocol provides a friendly environment for developers. Primarily focusing on facilitating the development of DApps for developers, and also maintaining them even when scaling them to millions of users, Near provides an OSS Stack that allows developers to write smart contracts on the blockchain by using it in any language.

It is compiled into WebAssembly and this will support both AssemblyScript and Rust. In order to ensure that transactions are validated correctly, the NEAR project allows building decentralized applications and configuring users for large-scale applications. The NEAR protocol uses a new consensus mechanism called TPoS.

Services:

- A decentralized development platform built primarily on a public and shared blockchain, this protocol provides a friendly environment for developers
- NEAR wallet that allows app developers to create enhanced user interfaces.
- And the “NEAR Explorer” service to help correct contract errors and understand network performance.
- NEAR command service to enable developers to publish applications from local servers

Use of (NEAR):

- It is used to pay transaction fees and storing data inside the network.
- It is used to launch a contract for network validators by freezing NEAR coin
- It is used in governance.





Judgment: the project of this token is Permitted (HALAL)



Avalanche / AVAX

المشروع : تقني

هي عملة تابعة لمنصة Avalanche المختصة في إطلاق تطبيقات التمويل اللامركزي والأصول المالية والتجارة والخدمات الأخرى.

توفر Avalanche تداولاً لامركزياً للعملة يمكن لأي شخص إطلاق عملته الرقمية الخاصة واستخدامها، ويقوم بذلك من خلال شبكة فريدة في المجال الرقمي في توفير تأكيدات المعاملات الثانوي، يمكن للمطورين إنشاء وإصدار جميع أنواع الكيانات من سلاسل الكيانات إلى العروض الرقمية لأي أصل، والسماح لهم بالتداول وفقاً لأي معايير معينة. وتشمل هذه على سبيل المثال، محاكاة لوائح الامتثال في مختلف الولايات القضائية.

خدمات المشروع:

- منصة Avalanche المختصة في إطلاق تطبيقات التمويل اللامركزي والأصول المالية والتجارة والخدمات الأخرى.

استخدام عملة AVAX :

- طريقة الدفع الداخلية للمنصة
- لتحصيل الرسوم أثناء المعاملات
- للحوافز والأغراض ذات الصلة
- كسب دخل سلبي عن طريق وضع عملاتهم على الشبكة

الحكم: مشروع مباح.

Avalanche / AVAX

Project: Technical.

It is a coin belongs to Avalanche platform specialized at launching decentralized financing applications, financial assets, commerce and others.

Avalanche provides decentralized currency exchange, that anyone can launch and use his or her cryptocurrency by a unique network in the digital field in providing secondary transaction confirmations. Developers can create and issue all kinds of entities from entity chains to digital offerings of any asset, and allow them to trade according to any given criteria. These include, for example, simulating compliance regulations in various jurisdictions.

Services:

- Avalanche platform specialized in launching decentralized finance, financial assets, trade and other services.

Use of (AVAX):

- It is used as an internal payment method in the platform
- It is used to collect fees during transactions.
- It is used for incentives and related purposes
- It is used to earn passive income through placing their coins in the platform.

Judgment: the project of the token is Permitted (HALAL)

المشروع: نظام بلوكشين متطور غير مركزي

Cardano عبارة عن نظام بلوكشين متطور غير مركزي مع مشروع عملة مشفرة حديثة ومتطورة يطلق عليها إسم (ADA)، يهدف المشروع الى إطلاق منصة عقود ذكية Smart Contracts متطورة لدرجة تسمح بالمزيد من المميزات المتقدمة تزيد عن أي بروتوكول آخر قائم ومتاح في هذا المجال. قام فريق عمل كاردانو Cardano بتطويرها لتكون عبارة عن طبقتين (Cardano Settlement Layer). فقد قاموا بإنشاء الطبقة الأولى من المنصة لتحسين بروتوكول بيتكوين وتعمل كأنها ليدجير (ledger)، أما الطبقة الثانية من منصة كاردانو تتضمن البيانات والمعلومات التي توضح سبب تسجيل وتخزين المعاملات. ومن فوائد هذا الفصل بين الطبقتين يجعل العقود الذكية التي سوف يتم كتابتها عبر منصة كاردانو Cardano تتميز بالمرونة أكثر من غيرها، حيث تستطيع المؤسسات الإستثمارية الإستفادة من هذا الفصل في تأكيد السرية وتكليف التصميمات، وتطبيق كافة العقود الذكية لتتوافق بطريقة أفضل مع حالات الإستعمال الخاصة بهم. تم تصميم بلوكشين كاردانو من أجل أن تكون صالحة للتعامل مع الحوسبة الموزعة وكذلك التحويلات المالية في العملات الرقمية، ويقوم مشروع Cardano على بروتوكول بلوكشين عام لامركزي حيث يتيح للمستخدمين القيام بالعديد من الأشياء من تشغيل التطبيقات اللامركزية (dApp) وكذلك استخدام العقود الذكية و ترقيم الأصول وغيرها

خدمات المشروع:

- نظام بلوكشين متطور غير مركزي
- منصة عقود ذكية
- تشغيل التطبيقات اللامركزية (dApp)

استخدام عملة ADA :

- إبرام وتشغيل العقود الذكية
- الدفع مقابل استضافة برامج الكمبيوتر التي تستخدم تقنية البلوكشين.

الحكم: مشروع مباح.

Cardano / ADA

Project: Advanced decentralized blockchain system.

Cardano is an advanced decentralized blockchain with a modern and advanced cryptocurrency project called (ADA), the project aims to launch smart contracts platform that is so advanced that allows more advanced features more than any existed protocol available in this field

Cardano team has developed it as a two-layer (Cardano Settlement Layer). They created the first layer from the platform to improve Bitcoin protocol and act like a ledger, the second layer of the Cardano platform includes data and information that explains the reason of storing and recording the transactions.

One of the benefits of this separation between these two layers is to give the smart contracts on the Cardano platform the flexibility more than any other one, as investment institutions can benefit from confirming confidentiality and adapting designs, and implement all smart contracts to better align with their use cases.

Cardano Blockchain is designed in order to be valid for dealing with distributed computing and money transfers in cryptocurrencies . The Cardano project is based on a public decentralized blockchain protocol that allows users to do many things from running decentralized applications (dApp) as well as using smart contracts, asset numbering, etc.

Services:

- An advanced decentralized blockchain
- A smart contract platform
- Running (DApp) applications

Use of (ADA):





- It is used to operate smart contracts.
- It is used to pay for hosting computer programs that use blockchain technology.

Judgment: the project of this token is Permitted (HALAL).



المشروع: تقني

عبارة عن منصة قائمة على تقنية البلوكتشين، تهدف إلى توفير أدوات سهلة للمطورين لبناء التطبيقات اللامركزية (dApps)، وستعمل على غرار شبكة الإيثريوم الشهيرة ولكن هدفها جعل عملية تطوير التطبيقات اللامركزية (dApps) أسهل من خلال نظام تشغيلي يقدم العديد من الخدمات والوظائف التي من الممكن أن يستغلها المطورون في ترقية وتطوير تطبيقاتهم اللامركزية. يهدف المشروع لبناء منصة للتطبيقات اللامركزية مبنية على تقنية البلوكتشين، والتي يمكن من خلالها التعامل بشكل آمن وسلس مع آلاف المعاملات في الثانية، مع توفير تجربة سهلة الوصول لمطوري التطبيقات وأصحاب المشاريع والمستخدمين. ويهدف أيضاً إلى توفير نظام تشغيل كامل للتطبيقات اللامركزية التي تركز على الويب من خلال تقديم خدمات مثل مصادقة المستخدم، والتخزين السحابي، واستضافة الخادم.

خدمات المشروع:

- منصة لتوفير أدوات سهلة للمطورين لبناء التطبيقات اللامركزية

استخدام عملة EOS :

- لدفع الرسوم والقيود على المعاملات
- الحوكمة

الحكم: مشروع مباح.



EOS / EOS

Project: technical

It is a blockchain-based platform, aims to provide easy tools for developers to build decentralized applications (dApps), and it will work similar to the famous Ethereum network, but it aims to make the process of developing (dApps) easier through operating system that provide many services and functions that developers can upgrade and develop their decentralized applications. The project aims to build decentralized application platform built on blockchain, which can securely and smoothly deal with thousands of transactions per second, and by providing an accessible experiment for application developers, project owners and users. It also aims to provide a complete operating system for decentralized applications that focuses on web through providing services like user authentication, cloud storage and server hosting.

Services:

- It is a platform to provide easy tools for developers to build decentralized applications.

Use of (EOS)

- It is used to pay the fees and restrictions on transactions
- It is used in governance.

Judgment: the project of this token is Permitted (HALAL)

Hedera / HBAR



المشروع : تقني

مشروع Hedera Hashgraph مشروع يشبه تقنية البلوكتشين من حيث هدف العمل ولكن هناك الكثير من الاختلافات في الآلية فتعتمد Hedera على تقنية الرسم البياني الدائري الموجي Directed Acyclic graph بدلاً من السلسلة التي تعتمد عليها البلوكتشين تدعم Hashgraph التطبيقات اللامركزية وتعتمد على خوارزمية عمل مختلفة فهي تعمل بنفس العمل الخاص بالبلوكتشين ولكن على أساسيات رياضية وخوارزميات مختلفة كما يمكنها معالجة المعاملات بالتوازي وليس التسلسلي ولها زمن انتقال سريع يستغرق الأمر بضع ثوانٍ فقط حتى يتم إرسال المعاملة وتأكيداتها بواسطة الشبكة من خلال تمكين العقود الذكية يمكن استخدام النظام الأساسي لإنشاء تطبيقات لامركزية (dapps) والتي يمكن استخدامها لمجموعة متنوعة من حالات الاستخدام بما في ذلك منتجات الألعاب والتمويل اللامركزي (DeFi) والهوية الرقمية والمزيد كما أنها تستفيد من الرسوم المنخفضة للغاية والمعاملات السريعة حيث تصل المعاملات إلى نهايتها المطلقة في ثوانٍ فقط ورسوم المعاملات أقل من سنت واحد تهدف Hedera إلى توفير العملة المشفرة كخدمة لدعم المدفوعات الصغيرة لتطوير التخزين في شكل خدمة ملفات موزعة يمكن للتطبيقات استخدامها ولتمكين العقود بما في ذلك العقود الذكية على نظامها الأساسي

خدمات المشروع:

- تقنية بلوكتشين تقنية الرسم البياني الدائري الموجي بدلاً من السلسلة
- استضافة التطبيقات اللامركزية بمختلف أنواعها.

استخدام عملة HBAR :

- لتشغيل التطبيقات اللامركزية وحماية الشبكة من العناصر الضارة
- للدفع مقابل خدمات الشبكة
- تستخدم في عملية إثبات الحصة الخاصة بالشبكة
- الحوكمة

الحكم: مشروع مباح.

Hedera / HBAR

Project: Technical:

Hedera Hashgraph project that is similar to the blockchain technology regarding the aim of work, but there are also many differences in the mechanism. Hedera relies on Directed Acyclic graph technology instead of the chain on which the blockchain depends.

Hashgraph supports decentralized applications and depends on a different working algorithm. It works in the same way as the blockchain, but on different mathematical foundations and algorithms.

It can also process transactions in parallel rather than serial and has a fast latency that only takes a few seconds for a transaction to be sent and confirmed by the network. By enabling smart contracts, the platform can be used to create decentralized applications (dapps) that can be used for a variety of use cases including gaming products, DeFi, digital identity and more. They also benefit from extremely low fees and fast transactions as transactions come to an absolute end in just seconds and transaction fees are less than a cent. Hedera aims to provide a cryptocurrency as a service to support micropayments to develop storage in the form of distributed file service that applications can use and to enable contracts including smart contracts on its platform.

Services:

- Blockchain technology is a circular graph technology instead of a chain.
- Hosting different decentralized applications of all kinds.

Use of (HBAR):

- It is used to run decentralized applications and protecting the network from bad elements.
- It is used to pay for network services.
- It is used in Proof of Stake process in the network.





- It is used in governance.

Judgment: the project of this token is Permitted (HALAL)



Render Token / RENDER

المشروع: تقني

هي عبارة عن شبكة عرض GPU موزعة مبنية على قمة سلسلة Ethereum blockchain ، تهدف إلى ربط الفنانين والاستوديوهات التي تحتاج إلى قوة حوسبة GPU مع شركاء التعدين المستعدين لتأجير قدرات GPU الخاصة بهم.

خدمات المشروع:

- توفر قوة GPU (كروت الشاشة) حاسوبية للفنانين والاستديو او اللذين يعملون في مجال الانتاج الفني.
- توفر استخدام Octane وهو بطاقة الرسومات في جهاز الكمبيوتر الخاص بالمستخدمين لتقديم صور واقعية بسرعة فائقة.
- تعمل على تحويل قوة حوسبة GPU إلى اقتصاد لامركزي للأصول ثلاثية الأبعاد المتصلة.

استخدام عملة RENDER:

- تستخدم العملة للدفع لخدمات الموقع
- تستخدم لدفع المكافآت

الحكم: مشروع مباح.



Render Token / RENDER

Project: technical

is a distributed GPU rendering network built on top of the Ethereum blockchain, aiming to connect artists and studios in need of GPU compute power with mining partners willing to rent their GPU capabilities out.

Services:

- GPU provides computing power GPU (video cards) for artist and studio who work in artist production field or those working in the field of artistic production.
- It offers using Octane which is a graphics card in the users' PC to render realistic images at a lightning speed.
- It works for transferring the computing power of GPU into decentralized economy of connected 3D assets.

Use of (RENDER):

It is used to pay website services

It is used to pay rewards

Judgment: the project of this token is Permitted (HALAL)



Cosmos / ATOM

المشروع : تقني

نظام Cosmos هو النظام المتضمن لعملة ATOM الرقمية المشفرة المصممة من أجل تواصل أكثر سهولة، وحل القابلية للتوسع والتشغيل البيئي بين السلاسل المستقلة للبلوك تشين Blockchain وأمر أخرى كثيرة غير ذلك.

يهدف المشروع بصورة أساسية للخلط بين شبكات البلوكشين المتنوعة لتتدرج أسفل منصة واحدة فقط بالإضافة إلى أنه يهدف أيضاً إلى حل مشكلات متعددة من الممكن أن تقابل تقنيات البلوكشين ، حيث يوصف هذا النظام باسم إنترنت البلوكشين منتجاتها الأساسية هي إجماع Tendermint و Cosmos SDK

و Interblockchain Communication -IBC التي تم إنشاؤها برؤية "إنترنت البلوكشين" أما بالنسبة لعملة (Atom) فهي العملة الأساسية التي يعتمد عليها هذا النظام ويستخدمها في الشبكة الخاصة به بالإضافة إلى أنها تقوم بإتمام المعاملات الخاصة به. عملة ATOM لم يتم تعدينها، فكبديل لذلك يتم الحصول عليها من خلال خوارزمية اثبات الحصة

خدمات المشروع:

- البروتوكول الخاص بالاتصال بين سلاسل البلوكشين
- قاعدة ذات مصدر مفتوح حيث تعمل بمثابة منصة لتطوير البلوكشين
- أدوات SDK : أدوات تقنية صممت من أجل تسهيل عملية إنشاء التطبيقات اللامركزية بأمان على تكنولوجيا Tendermint

استخدام عملة ATOM :

- تأمين خدمات الشبكة
- ائصال العملة مقابل مكافآت وحصة من رسوم المعاملات
- الحوكمة
- رسوم معاملات الشبكة

الحكم: مشروع مباح.



Cosmos / ATOM

Project: Technical:

Cosmos system is the embed system for ATOM cryptocurrency designed for easier communication and scalability solution and interoperability between the blockchains and much more.

The project mainly aims to mix between various blockchain networks to come under one platform in addition, it aims to solve many problems that can face blockchain problems, where this system is described as the blockchain internet.

Its core products are the Tendermint Consensus, Cosmos SDK, and Interblockchain Communication (IBC) built with the vision of the “Internet of Blockchain.”

Regarding (Atom) currency, it is the major coin that the system depends on and use in its own network, in to

ATOM coin is not mined, alternatively it is obtained through Proof of Stake algorithm.

Services:

- The protocol for communication between blockchains

An open–source platform which as a platform for blockchain development

SDK Tools: Technical tools designed to make it easy to securely create decentralized applications on Tendermint. technology

Use of (ATOM):

- It is used to secure network services
- It is used to lock the currency for rewards and a share of transaction fees
- It is used in governance.
- It is used to pay transaction fees on the network.

Judgment: the project of this token is Permitted (HALA)



Polkadot / DOT

المشروع : تقني

مشروع عملة Polkadot يهدف إلى تحقيق إمكانية التشغيل البيني حيث يتيح قابلية إنشاء شبكة تضم العديد من شبكات البلوكتشين والذي يسمح بتبادل المعلومات والتحويلات بين بعضها البعض. الأمر الذي يسهل عملية نقل البيانات وأنواع الأصول الرقمية وليس فقط التوكنات. كما يسمح التبادل بين الشبكات إلى إنشاء شبكة لامركزية تسهل توفير خدمات جديدة وإنشاء تطبيقات جديدة. ويتحكم بهذه الشبكة المستخدمون بأنفسهم من حيث البيانات والمعلومات الخاصة بهم دون تدخل منظمات أو جهات أخرى

وأهم ميزات عملة Polkadot: القيام بعدد كبير جدًا من التحويلات وفق سلاسل متوازية. مما يتيح إمكانية التوسع والتطور. تتميز سلاسل الكتل بالسرعة والتطور السريع وإمكانية ربطها بشبكة Polkadot بسرعة كبيرة. كما تتميز بالمرونة والتكيف وبالتالي تسهيل مشاركة وتبادل المعلومات بين المستخدمين. وكذلك لديها القدرة على الترقية بشكل تلقائي دون الحاجة إلى فورك FORK لتطبيق ميزات جديدة وإزالة الأخطاء. يتيح للمجتمعات التخصيص وحوكمة البلوكتشين الخاصة Polkadot حسب احتياجاتها وظروفها.

خدمات المشروع:

- بروتوكول يربط بين (السلاسل العامة والخاصة، والشبكات غير المرخصة، و oracles، والتقنيات المستقبلية)

استخدام عملة DOT:

- توفير إدارة الشبكة والعمليات
- دفع رسوم الشبكة
- Staking

الحكم: مشروع مباح.

Polkadot / DOT

Project: Technical

It is a project of Polkadot coin aims at achieving interoperability, where it provides the ability to create multi-blockchain network that allows exchanging information and remittances between each other. This helps facilitate transferring data and other digital assets and not just tokens. . It also allows the exchange between networks to create a decentralized network that facilitates new services and creating new applications. This network is controlled by the users themselves in terms of their data and information with no interference from organizations or other parties.

One of the most important features of Polkadot coin is making large number of transactions in parallel chains, which allows scalability and development. Blockchains are fast, fast evolving, and can be connected to the Polkadot network very quickly. It is also flexible and can adapt easily which facilitate participation and exchanging data between users. Moreover, it can be automatically upgraded without the need to FORK to apply new features or remove bugs. It allows communities to customize and govern, their own Polkadot blockchain according to their needs and circumstances.

Services:

- A protocol connects between (private and public chains, unlicensed networks, oracles, and future technologies.)

Use of (DOT):

- It is used to provide management of network and operations.
- It is used to pay fees on the network
- It is used in Staking

Judgment: the project of this token is Permitted (HALAL)



Stellar / XLM

المشروع : مالي

هي شبكة لامركزية يمكن للمستخدمين من خلالها إنشاء وإرسال وتداول عدة أنواع من العملات المشفرة. تم إنشاؤه في عام ٢٠١٤ وتم إطلاقه في عام ٢٠١٥ بهدف تجميع الأنظمة المالية العالمية معًا في شبكة واحدة.

الهدف الرئيسي والأساسي الذي تسعى إليه شبكة ستيلر (XLM) Stellar هو محاولة إيجاد صيغة مشتركة بين كلاً من النظام المالي المركزي والنظام المالي اللامركزي.

تتكون شبكة ستيلر من سيرفرات لامركزية موجودة في أماكن كثيرة وتقوم بدعم دفتر موزع Distributed ledger، ويحتوي دفتر الموزع على كل تعاملات الأشخاص والشركات التي تتعامل من خلال الشبكة، وكلما زاد عدد السيرفرات في الشبكة زادت متانتها، حيث تستطيع كل وحدة في الشبكة تشغيل سيرفر واحد، ويهدف المشروع إلى تحقيق إنجاز ١٠٠٠ معاملة بالثانية ويقوم الدفتر بالقيام بعملية الإجماع كل مدة ٢-٥ ثانية، حيث أن كل السيرفرات متصلة مع بعضها للتأكد من كل التعاملات بين الأفراد.

ويتم تطوير هذه الشبكة من أجل تحويل الأموال إلى أي شخص وفي أي مكان في العالم بصورة سريعة جدًا وأمنة مع تكاليف تحويل قليلة، وتحتاج لبروتوكول توافق ممتاز يطلق عليه Stellar Consensus Protocol واختصاره SCP وهو يختلف كلياً عن نظام إثبات العمل PoW، ولذلك تكون تعاملاتها سريعة وأمنة ولأي شخص في العالم.

خدمات المشروع:

- إنشاء وإرسال وتداول أشكال رقمية لكافة أنواع المال
- شبكة لامركزية لمعالجة المدفوعات بدون أي قيد أو شرط

استخدام عملة XLM:

- لدفع رسوم المعاملات على الشبكة

الحكم: مشروع مباح.

Stellar / XLM

Project: Financial

It is a decentralized network that users can create, create and trade many cryptocurrencies. It was created in 2014 and launched 2015 aiming at gathering the global financial systems together in one network.

The main and basic aim that Stellar Network (XLM) is to find a common formula between both the centralized and decentralized financial systems.

Stellar Network consists of decentralized servers in many places, that support Distributed ledger. This distributed ledger contains all the transactions of the people and the companies that deal through the same network, more servers in the network, the more robust it becomes, where each unit in the network can operate on a server. The project aims to perform 1000 transactions per second, and the ledger performs the consensus process every 2–5 seconds, in which all servers are connected with each other to ensure all transactions between individuals.

This network is developed to transfer money to any one and to any place in the world quickly, securely and with low transfer cost, and it needs an excellent consensus protocol called Stellar Consensus Protocol and its acronym is SCP, which is completely different form Proof of Work (PoW) system, so its dealings are fast and secure and for anyone in the world.

Services:

- Creating, sending and trading digital forms to all kinds of money.
- A decentralized network for processing the payments without any restrictions.

Use of (XLM):

- It is used to pay the transactions on the network.

Judgment: the project of this token is Permitted (HALAL)



Arweave / AR

المشروع : تقني

عملة رقمية تابع لمنصة Arweave اللامركزية، والتي تقدم خدمات تخزين دائمة، التي تعتبر بأنها “محرك أقرص جماعي دائم”، كما تمتلك العديد من التطبيقات داخل الشبكة التي يقودها المجتمع. تستخدم منصة Arweave العملة رقمية الخاصة بها وهي عملة AR ، وذلك للدفع للمعدنين الذين يقومون بتخزين معلومات الشبكة لأجل غير محدود.

تهدف منصة Arweave لتوفير القدرة الجماعية لتخزين وتبادل المعلومات بين الأفراد ومع مرور الوقت للأجيال الجديدة ولتحقيق ذلك ، تم بناء موقع الويب الدائم الرائد الخاص بها على نسج الكتلة من Arweave، وهو نوع مختلف من تقنية بلوكتشين حيث يتم ربط كل كتلة بكل من السابقة مباشرة والأقدم بشكل عشوائي.

وهذا ما يدفع المعدنين على تخزين المزيد من البيانات لأنهم بحاجة إلى الوصول إلى كتل سابقة عشوائية من أجل إضافة كتل جديدة والحصول على مكافآت.

وأضافت الشركة ميزة مقاسمة الأرباح للمطورين، حيث في حال قام أحد المطورين بإنشاء تطبيق يدعم الدفع بعملة AR الرقمية، فإنه سيحصل على نسبة من كل رسم يتم دفعه للمعاملة.

وتستضيف أيضًا حاضنات لدعم إنشاء التطبيقات المستندة إلى Permaweb. يعمل المشروع أيضًا مع الشركات الناشئة من خلال برنامج Boost ، مما يوفر مساحة تخزين مجانية وإمكانية الوصول إلى فريق Arweave والمستثمرين في الصناعة.

شبكة Arweave مبنية على نسخة معدلة من تقنية بلوكتشين تسميها “blockweave” ، والتي تستخدم خوارزمية إجماع “إثبات الوصول – (PoA) ”نسخة معدلة من إثبات العمل.(PoW)

خدمات المشروع:

- منصة لامركزية تقدم خدمات التخزين الدائمة وبناء التطبيقات داخل الشبكة

استخدام عملة AR :

- للدفع للمعدنين
- دفع الأرباح للمطورين.

الحكم: مشروع مباح.



Arweave / AR

Project: Technical

It is a cryptocurrency belongs to decentralized Arweave platform, which provides permanent storage services, which is considered a (permanent mass drive). It also has many applications inside the network which is led by the community. Arweave platform uses its own cryptocurrency, which is AR, to pay for miners who store information indefinitely

Arweave platform aims to provide the collective ability to store and share information between individuals and over time for new generations and to achieve this, its flagship permanent website is built on the block weave of Arweave, which is a different type of blockchain technology where each block is block is linked to both the directly previous and the oldest randomly. This leads miners to store more data as they need to access to the random previous blocks to add new blocks and get rewards.

The company added sharing profits of feature for developers, where any developer creates an application supports paying with AR token, he gets a percentage on every fee is paid for the transactions.

It also hosts incubators to support creating applications based to Permaweb. The project works also with startups through Boost program, which provides a free storage space and accessibility to Arweave team and investors in industry Arweave network is built on a modified version of a blockchain called (blockweave), which uses Proof of Access (PoA) consensus algorithm, a modified version on Proof of Work (PoW)

Services:

- A decentralized platform provides permanent storage services and building applications inside the network.

Use of (AR)

- It is used to pay for miners





- It is used to pay for developers.

Judgment: the project of this token is Permitted (HALAL)



المشروع : تقني

هي العملة المشفرة الرئيسية لشبكة polygon ، والتي كانت تدعى بالـ Matic Network سابقاً، وهي منصة لا مركزية مدعومة بصيغة تكرارية مخصصة لإطار عمل البلازما Plasma Network الذي يوفر قابلية التوسع لشبكة بلوكتشين الإيثريوم الرقمية المشفرة، وهي تتعهد بتوفير تفاعل أسهل وأبسط بين المستخدمين وبين التطبيقات المالية والتداول الرقمي اللامركزي.

تحتوي شبكة ماتيك Matic على العديد من الميزات قابلية التوسع، عرض النطاق الترددي، الرسوم المنخفضة، توافقية شبكة البلوكتشين تعد شبكة الـ polygon أحد الأدوات المستخدمة في حل مشاكل شبكة الإيثريوم، حيث توفر الأدوات لتأمين سرعة أكبر في المعاملات، مع تكلفة أقل على شبكات البلوكتشين.

خدمات المشروع:

- الحد من تعقيد قابلية التوسع ومعاملات blockchain الفورية عن طريق انشاء سلاسل جانبية
- استضافة الانواع المختلفة من التطبيقات والعقود الذكية.

استخدام عملة MATIC :

- العمل كوحدة دفع عبر الإنترنت
- العمل كأداة تسوية بين المستخدمين المشاركين في النظام
- العمل كحافز مالي للمستخدمين الذين يرغبون في المساهمة في شبكة ماتيك
- تحفيز شبكة البلوكتشين الخاصة بعملة ماتيك وزيادة انتشارها وتقويتها

الحكم: مشروع مباح.

Polygon / MATIC

Project: Technical

It is the main cryptocurrency for polygon network, formerly called previously Matic Network. It is a decentralized platform powered by an iterative format dedicated to the Plasma Network framework, which provides scalability to the encrypted Ethereum Blockchain. It promises to provide more simple and easy interaction between users and financial applications and decentralized digital trading.

Matic network includes many features such as scalability, Bandwidth, low fees and interoperability of blockchain network

Polygon is considered as one of the tools used in solving Ethereum network problems, as it provides the tools to secure faster transactions, with lo a lower cost on the blockchain networks.

Services:

- Reducing the complexity of scalability and instant blockchain transactions by creating side chains
- Hosting different kinds of applications and smart contracts.

Use of (MATIC):

- It is used as an online payment unit
- It is used as a settlement tool between participant users of the system
- It is used as a financial incentive for users who would like to contribute in MATIC network
- It is used to stimulate MATIC Blockchain network increasing its spread and strengthening it

Judgment: the project of this token is Permitted (HALAL)



Bitcoin Cash / BCH

المشروع : عملة مشفرة لامركزية

انقسمت عملة البيتكوين كاش من عملة البيتكوين الأصلية ، لذلك يوجد العديد من الخصائص المشتركة والمتشابهة بينهما، وتستخدم كلتا الشبكتين آلية إجماع اثبات العمل فضلاً عن إمكانية انضمام أي شخص والمشاركة في تطويرها. بالإضافة إلى ذلك، أي عنوان حصل على مبلغ بعملة BTC قبل حدوث الانقسام، تم تحويل المبلغ ذاته إلى عملة BCH بعد الانقسام (نفس سلاسل العنوان، ولكن مع اختلاف الشبكات)

يتكوين كاش يشبه البيتكوين في فكرة عملة، فهو نظام نقدي إلكتروني، يسعى لتسهيل المعاملات التجارية عبر الإنترنت. يعتمد بيتكوين كاش تقنية من نظير إلى نظير peer-to-peer ، كما أنه يحتوي على مجموعة من الوظائف المضمنة الأخرى التي تسمح باستضافة مجموعة متنوعة من المشاريع والتطبيقات. عملت بيتكوين كاش على زيادة حجم كتلة المعاملات إلى ٨ ميجا بايت، في حين أن حجم كتلة البيتكوين ١ ميجا بايت فقط. كان الهدف من ذلك زيادة عدد المعاملات التي يتم معالجتها في الثانية الواحدة، وتقليل تكلفتها، لتصبح أكثر مثالية مع المعاملات الصغيرة، وحتى تصبح أكثر قدرة على منافسة عمالقة الصناعة مثل (فيزا) فيما يخص حجم المعاملات التي يتم معالجتها والسرعة في التنفيذ.

خدمات المشروع:

عملة مشفرة لامركزية

استخدام عملة BCH:

- لحفظ القيمة
- الدفع من نظير إلى نظير

الحكم: مشروع مباح.

Bitcoin Cash / BCH

Project: A decentralized cryptocurrency

Bitcoin Cash split from the original Bitcoin, so there are many similarities between them, both networks use a Proof of Work consensus mechanism as well as anyone can join and participate in its development. In addition to this, any address that received a BTC amount before the fork occurred, the same amount was converted to BCH after the split (same address chains, but different networks)

Bitcoin Cash is similar to Bitcoin in the idea of a currency, it is an electronic cash system aims to facilitate online commercial transactions. Bitcoin Cash uses Peer-to-peer technology, it also contains other jobs that allow hosting a various group of projects and applications.

Bitcoin Cash has increased the transaction block size to 8MB, while the Bitcoin block size is only 1MB. The aim of this was to increase the transactions in a second, and reduce their cost, to be more ideal with small transactions, and to become more able to compete with industry giants such as (Visa) in terms of the volume of transactions processed and speed of execution.

Services:

A decentralized cryptocurrency

Use of (BCH)

- It is used to save the value
- It is used in Peer-to-Peer payment.

Judgment: the project of this token is Permitted (HALAL)

المشروع : تقني

هو بروتوكول مفتوح المصدر، ومدعوم من قبل blockchain، ويعمل كسوق، حيث يمكن للمطورين استئجار مساحة تخزين على غرار التخزين السحابي التقليدي. ولكن بدلاً من الوثوق بمزود واحد، يتم تقسيم الملفات وتخزينها بواسطة شبكة من أجهزة الكمبيوتر الموزعة عالمياً.

تستخدم شبكة Filecoin نوعين من المُعدّنين، وهم عمال مناجم التخزين “الذين يقوموا بتخزين البيانات”، وعمال مناجم الاسترجاع “الذين يوفرّون النطاق الترددي المستخدم لاسترداد الملفات”. في صفقة التخزين، يختار العميل عامل منجم لتخزين بياناته، ويدفع الأموال اللازمة للحصول على الخدمة. وفي صفقة الاسترجاع، يقوم العميل بالدفع إلى عامل منجم استرجاع لاستخراج البيانات من الشبكة. الدفع في كلا الحالتين (التخزين والاسترجاع يتم بواسطة رموز عملة Fil)، كما يمكن أن يكون عامل منجم التخزين هو نفسه عامل منجم الاسترجاع، لكن ليس بالضرورة أن يكونوا كذلك.

خدمات المشروع:

- تخزين البيانات بطريقة لا مركزية

استخدام عملة FIL:

- لدفع رسوم المعاملات على الشبكة

الحكم: مشروع مباح.

Filecoin / FIL

Project: Technical

It is an open-source protocol based on blockchain, it acts as a marketplace where developers can rent storage space like the traditional cloud storage, but instead of trusting a single provider, files are divided and stored by a globally distributed network of computers.

Filecoin network uses two types of miners, storage miners “who store data” and retrieval miners “who provide the bandwidth used to retrieve files.”

In a storage transaction, the customer chooses a miner to store his data, and pays the money needed to obtain the service. In a loopback transaction, the customer pays a loopback miner to extract the data from the network. Payment is in both cases (storage and retrieval are by Fil tokens), and the storage miner can be the same as the retrieval miner, but it's not necessary to be like that.

Services:

- Storing data in a decentralized way

Use of (FIL):

- It is used to pay the transactions on the network

Judgment: the project of this token is Permitted (HALAL)

المشروع: تقني

هي شبكة بلوكشين عامة تعمل بتقنية البلوكشين متخصصة في إنترنت الأشياء. وهدفها هو إعداد اتصالات إنترنت الأشياء للمستقبل، وتحسين قدرات الاتصال لأجهزة إنترنت الأشياء (IoT) اللاسلكية. في عام ٢٠١٣، حيث كانت البنية التحتية حول إنترنت الأشياء لا تزال في مهدها، أراد المطورون إضافة اللامركزية إلى عروضهم، ومن ثم تم الإشارة إليها باسم "شبكة الأشخاص" في الأدبيات الرسمية.

يستخدم الهليوم آلية إجماع مفصلة تسمى إثبات التغطية (PoC) (proof-of-coverage) والتي تكافئ المستخدمين على المساهمة في التعدين (التحقق من صحة المعاملات) وضمان الاستقرار.

يشتري المشاركون في الشبكة Hotspots - مزيج من بوابة لاسلكية ومُعدن - أو يبنون نقاط اتصال خاصة بهم. توفر كل نقطة اتصال تغطية شبكة على نطاق معين، وتقوم أيضًا بتعدين الرمز المميز الأصلي للهليوم، HNT.

تسمح الشبكة للأجهزة اللاسلكية منخفضة الطاقة بالتواصل مع بعضها البعض وإرسال البيانات عبر شبكة العقد الخاصة بها. تأتي العقد في شكل ما يسمى بالنقاط الساخنة، وهي عبارة عن مزيج من بوابة لاسلكية وجهاز تعدين بلوكشين. ومن ثم، فإن المستخدمين الذين يديرون العقد يقومون بالتعدين ويكسبون مكافآت في رمز العملة المشفرة الأصلي للهليوم، HNT.

خدمات المشروع:

- تطوير شبكة إنترنت الأشياء اللاسلكية وتوسيع مداها باستخدام أجهزة المشاركين.

استخدام عملة (HNT):

- تستخدم في Staking بغرض التعدين. تزيد المكافأة كلما زادت بيانات الجهاز التي تنقلها نقطة الاتصال.

- تستخدم في الحوكمة.

- تستخدم في دفع الرسوم على الشبكة.

الحكم: مشروع مباح.



Helium / HNT

Project: Technical

It is a public blockchain network operating with blockchain Technique specialized in the Internet of Things. I goals to prepare the Internet of Things (IoT) communications of the future, and improves the communication capabilities of wireless Internet of Things (IoT) devices. In 2013, as the infrastructure around the Internet of Things (IoT) was still in its starting , developers wanted to add decentralization to their offerings, hence it was referred to as the “People Network” in the official speech. Helium uses a detailed consensus mechanism called proof-of-coverage (PoC) which rewards users for contributing to mining (validates transactions) and ensures stability. Network participants buy Hotspots – a combination of a wireless gateway and metal – or build their own. Each hotspot provides network coverage over a specific range, and also mines the original helium token, HNT. The network allows low-power wireless devices to communicate with each other and send data over their network of nodes. Nodes come in the form called hotspots, which are a combination of a wireless gateway and a blockchain miner. Hence, users who manage the contract mine and earn rewards in Helium's native cryptocurrency, HNT.

Services:

- Developing a wireless of (IoT) network and expanding its range using the participants' devices.

Use of (HNT)

- It is used in staking for mining. The bonus increases the more device data the hotspot transmits.
- It is used in governance.
- It is used to pay fees

Judgment: The project of this token is Permitted (HALAL).



Algorand / ALGO

المشروع : تقني

هي شبكة لامركزية قائمة على البلوكتشين وذات اكتفاء ذاتي تدعم عدد كبير من التطبيقات. تتميز الأنظمة الخاصة بشبكة Algorand بالأمان والفعالية و قابلية التطوير وهي خصائص في غاية الأهمية عندما يتعلق الأمر بخلق تطبيقات فعالة في العالم الحقيقي. بدأ تشغيل الشبكة الرئيسية للعملة في شهر يونيو ٢٠١٩ و استطاعت القيام بما يقارب مليون تحويل يوميا.

تهدف شبكة Algorand إلى تسريع المعاملات وتحسين كفاءتها محاولة بذلك تجاوز مشكل البطء في المعاملات و التحويلات التي يعاني منها البيتكوين و بعض العملات الأخرى. فضلا عن ذلك، تم تصميم الشبكة لنقوم بخفض و تقليل رسوم المعاملات.

خدمات المشروع:

- بلوكتشين لتسريع المعاملات وتحسين كفاءتها
- استضافة التطبيقات اللامركزية.

استخدام عملة ALGO:

- لدفع رسوم المعاملات على الشبكة
- لدفع فوائد ائقوال العملة.

الحكم: مشروع مباح.

Algorand / ALGO

Project: Technical

It is a decentralized, blockchain-based, self-sufficient network that supports a large number of applications.

The security, efficiency, and scalability of the Algorand network are extremely important characteristics when it comes to creating effective real-world applications.

The main currency network was launched in June 2019 and was able to make approximately one million transfers per day.

The Algorand network aims to speed up transactions and improve their efficiency, in an attempt to overcome the problem of slow transactions and transfers experienced by Bitcoin and some other currencies.

Moreover, the network was designed to reduce transaction fees.

Services:

- A blockchain to speed up transactions and improve their efficiency.
- Hosting decentralized applications

Use of (ALGO)

- It is used to pay transactions on the network
- It is used to pay interest of closing the currency.

Judgment: the project of this token is Permitted (HALAL)

المشروع: مالي

هي عبارة عن محفظة تعمل على شبكتين من البلوكشين هما: (LelantusMW) و (Mimblewimble). الهدف الأساسي من محفظة العملات انها تقوم بتخزين وارسال واستقبال ودفع عن طريق العملات المشفرة.

تتخصص هذه المنصة باخفاء هوية العملاء و الحرص على عدم تعقبهم حيث ابتكر BEAM طرقًا مبتكرة لزيادة إخفاء هوية المعاملات وأرصدة العناوين وهويات المستخدمين.

يسمح Beam للأطراف المالية بإجراء معاملات آمنة ومستقرة وموثوقة. يساعد ذلك في القضاء على مشكلة سوء إدارة بيانات المستخدم، مما يجعل النظام أكثر نظافة وأمانًا. حيث يتم الحفاظ على سرية عناوين المستخدمين في جميع الأوقات ولا يتم الكشف عنها لأي طرف ثالث. ويتمتع المستخدمون بإمكانية الوصول والتحكم الكامل في خصوصيتهم ، وتحديد من يمكنه الوصول إلى معلوماتهم وما يُسمح لهم برؤيته.

خدمات المشروع:

- يقدم خدمة الضمان.
- المقايضات الذرية (atomic swaps) أي تبادل (Swap) ولكن سمي تبادل ذري على حسب المنصة نفسها وهو تبادل الأصول بسرية وأمان تام.
- المعاملات المؤجلة زمنيا.
- تقدم محفظة (Beam Wallets) نوعين باردة و ساخنة.

استخدام عملة (BEAM):

- تستخدم كعملة للدفع و انجاز المعاملات.
- تستخدم للدفع كمكافأة للمعدنين.
- الحوكمة والتصويت.

الحكم: مشروع مباح.



Beam / BEAM

Project: financial

It is a wallet that operates on two blockchain networks: (LelantusMW) and (Mimblewimble). The primary purpose of a currency wallet is to store, send, receive and pay with cryptocurrencies.

This platform specializes in anonymizing customers and ensuring they are not tracked as BEAM has devised innovative ways to increase the anonymity of transactions, address balances, and user identities.

Beam allows financial parties to conduct secure, stable and reliable transactions. This helps eliminate the problem of mismanagement of user data, making the system cleaner and safer. Users' addresses are kept confidential at all times and are not disclosed to any third party. Users have full access and control over their privacy, deciding who can access their information and what they are allowed to see.

Services:

- It offers warranty service.
- Atomic swaps, i.e. swap, but it is called atomic swap according to the platform itself, and it is the exchange of assets in complete security.
- Time deferred transactions.
 - Beam Wallets offers two types, cold and hot.

Uses of (BEAM):

- It is used as a currency for payment and completion of transactions.
- It is used to pay as a reward for miners
- It is used for governance and voting

Judgment: the project of this token is Permitted (HALAL).



المشروع : تقني

منصة مفتوحة المصدر تعتمد على تقنية البلوكتشين، تركيزها الرئيسي على العقود الذكية ونقدم رمز يسمح للناس بتبادل الأموال والممتلكات والأسهم وأي شيء ذي قيمة دون الحاجة إلى وسيط. ويحمل مشروعها العديد من السمات المشابهة لخاصية الجهاز الافتراضي للايثيريوم، حيث تعتبر الشبكة الأصلية للايثيريوم قبل حصول الانشطار بينهما "Ethereum Virtual Machine" وتعتمد على آلية التعدين أو آلية إثبات العمل و تحتاج للغاز لنقل المعاملات كما هو الحال في مشروع الايثيريوم. ومع ذلك، أعلنت الايثيريوم كلاسيك (ETC) أنها ستحصل على إجمالي إمداد بحوالي ٢١٠ مليون عملة مشفرة من ETC ، على عكس الايثيريوم (ETH) التي ليس لها حدود.

خدمات المشروع:

- بلوكتشين العقود الذكية
- التعدين باستخدام الية اثبات العمل

استخدام عملة ETC :

- دفع رسوم الغاز للمعاملات
- تستخدم للتأمين ونقل القيمة

الحكم: مشروع مباح.

Ethereum Classic / ETC

Project: Technical

It is an open-source platform based on blockchain technology, focuses mainly on smart contracts and offering a token that allows people exchange money, property stocks, and anything valuable with no need to a middleman.

Its project bears many features similar to that of the Ethereum virtual machine, as the original network of Ethereum before the fission took place between them is the “Ethereum Virtual Machine”. It depends on the mining mechanism or the proof of work mechanism and it needs gas to transfer transactions, as is the case in the Ethereum project.

However, Ethereum Classic (ETC) has declared that it will earn total supply around 210 million ETC cryptocurrencies, unlike Ethereum which has no limits.

Services:

- Blockchain smart contracts
- Mining using proof of work mechanism (PoW)

Use of (ETC):

- It is used to pay gas fees for transactions
- It is used in valuation and transferring the value.

Judgment: the project of this token is Permitted (HALAL)

The Graph / GRT

المشروع : تقني

هي بروتوكول فهرسة للاستعلام عن البيانات الخاصة بشبكات مثل إيثريوم و IPFS ، حيث يعمل على تشغيل العديد من التطبيقات في كل من التمويل اللامركزي والنظام البيئي Web3 الأوسع. يمكن لأي شخص إنشاء ونشر واجهات برمجة تطبيقات مفتوحة ، تسمى الرسوم البيانية الفرعية، والتي يمكن للتطبيقات الاستعلام عنها باستخدام GraphQL لاسترداد بيانات بلوكتشين. يعمل البروتوكول على توفير بنية تحتية عامة لامركزية موثوقة في السوق لضمان الأمن الاقتصادي لشبكة The Graph وسلامة البيانات التي يتم الاستعلام عنها، يستخدم المشاركون عملة الشبكة الرقمية (GRT) ، يمكن لأي شركة تحليلات إنشاء تطبيق للاستعلام عن بيانات عملة GRT المفهرسة.

GRT هي عملة مغلقة من قبل المفهرسين والمنسقين والمفوضين من أجل توفير خدمات الفهرسة والتنظيم للشبكة. تعمل عملة GRT على شبكة إيثريوم "ERC-20" وتستخدم لتخصيص الموارد في الشبكة. يمكن للمفهرسين والمنسقين والمندوبين النشطين كسب دخل من الشبكة يتناسب مع حجم العمل الذي يؤديه وحصة GRT الخاصة بهم.

خدمات المشروع:

- بروتوكول فهرسة للاستعلام عن البيانات الخاصة بالشبكات

استخدام عملة GRT:

- رسوم خدمات الفهرسة والتنظيم للشبكة.
- بدل خدمات المفهرسين والمنسقين.

الحكم: مشروع مباح.



The Graph / GRT

Project: Tehcnical.

It's an indexing protocol for querying data for networks like Ethereum and IPFS, in which it works to power many applications in both decentralized finance and broader Web3 ecosystem.

It is an indexing protocol for querying data for networks such as Ethereum and IPFS, powering many applications in both decentralized finance and the broader Web3 ecosystem.

Anyone can create and publish open program interfaces, called

Anyone can create and publish open APIs, called subsidiary graphs, which applications can query using GraphQL to retrieve blockchain data.

The protocol provides a reliable public decentralized infrastructure in the marketplace to ensure the economic security of The Graph network and the integrity of the data being queried. Participants use (GRT) token, any analytics company can create applications to enquire about indexed GRT tokens.

GRT is a wrapped currency by indexers, curators, and delegates in order to provide indexing and organization services to the network.

The GRT coin runs on the Ethereum network "ERC-20" and is used to allocate resources in the network. Active Indexers, curators and delegates can earn income from the network commensurate with the amount of work they perform and their GRT share.

Services:

- An indexing protocol for querying network data

Use of (GRT):

- It is used as fees for indexing and organizing services for the network.
- It is used as
- It is used as allowance for services of indexers and coordinators.

Judgment: the project of the token is Permitted (HALAL)



CRYPTOHALAL



Zilliqa / ZIL

المشروع: تقني

هي عبارة شبكة بلوكشين عام لعملة ZIL. يقوم بمعالجة المعاملات على الشبكة وتنفيذ العقود الذكية. تم تصميمه لتقديم إنتاجية عالية مع القدرة على إكمال آلاف المعاملات في الثانية. يعتمد كلياً على شبكة مُقسمة، مما يسمح لها بتحقيق إنتاجية عالية ومعدل مرتفع من المعاملات في الثانية. ويسعى المشروع إلى حل مشكلة قابلية التوسع في البلوكشين والسرعة من خلال استخدام التجزئة كحل تحجيم من الطبقة الثانية. ويعتبر النظام الأساسي هو موطن للعديد من التطبيقات اللامركزية، تستخدم آلية تعدين (POW).

خدمات المشروع:

- انشاء تطبيقات لامركزية على الشبكة.
- انشاء وتدقيق العقود الذكية.
- تقدم خدمة Staking وتعطي فائدة 6% على المبلغ المكس.

استخدام عملة (ZIL):

- تستخدم في دفع الرسوم والغاز على الشبكة.
- تستخدم لدفع مكافآت التدقيق للمعاملات والعقود الذكية.
- تستخدم في الحوكمة.
- تستخدم في Staking.

الحكم: مشروع مباح مع ضرورة التنبيه على عدم جواز المشاركة في خدمة Staking المطروحة من

قبل الشبكة.



Zilliqa / ZIL

Project: Technical

it is a public blockchain to ZIL coin network. It processes transactions on the network and implements smart contracts. It is designed to offer high productivity with the ability to complete thousands of transactions per second. It is entirely based on a partitioned network, which allows it to achieve high throughput and a high rate of transactions per-second. The project seeks to solve the problem of blockchain scalability and speed by using hashing as a second layer scaling solution. The basic system is considered the home of many decentralized applications, using a mining (POW) mechanism.

Services:

- Create decentralized applications on the network.
- Create and audit smart contracts.
- Offers staking service and gives 6% interest on the accumulated amount.

Use of (ZIL)

- It is used to pay fees and gas on the network.
- It is used to pay audit bonuses for transactions and smart contracts.
- It is used in governance.
- It is used for staking.

Judgment: The project of this token is Permitted(HALAL). With warning that it is not permitted to participate in the staking service offered by the network.



نوع المشروع :مالي.

Oasis هي blockchain ،خصصت للتمويل المفتوح واقتصاد البيانات المسؤولة بالاقتران مع الإنتاجية العالية والهندسة الآمنة .وهي شبكة لامركزية من المستوى ١ ، تعمل بنظام إثبات الحصة. لها مكونان رئيسيان ، طبقة الإجماع وطبقة ParaTime. صممت Oasis لدعم العقود الذكية السرية ، مما يسمح بالحفاظ على خصوصية البيانات أثناء معالجتها.

الخدمات:

- توفر Oasis للمستخدمين إنشاء نوع جديد من الأصول الرقمية يسمى Tokenized Data التي يمكن أن تمكن المستخدمين من التحكم في البيانات التي ينشئونها وكسب مكافآت مقابل تكديسها مع التطبيقات.
- الشبكة تفتح مجموعة سرية من حالات الاستخدام الجديدة على blockchain من خلال السماح باستخدام البيانات الشخصية أو الحساسة ، مثل رقم الضمان الاجتماعي والبيانات المصرفية والمعلومات الصحية الخاصة بهم بواسطة التطبيقات الموجودة على شبكتها.
- قدمت الشبكة أول ParaTime سري لدعم العقود الذكية السرية، يُطلب من العقد استخدام نوع من تقنية الحوسبة الآمنة تسمى TEE (بيئة تنفيذ موثوقة). تعمل TEEs بمثابة صندوق أسود افتراضي لتنفيذ العقد الذكي في ParaTime سري. يتم إدخال البيانات المشفرة في الصندوق الأسود مع العقد الذكي ، ويتم فك تشفير البيانات ومعالجتها بواسطة العقد الذكي ، ثم يتم تشفيرها قبل إرسالها من TEE. تضمن هذه العملية أن تظل البيانات سرية ، ولا يتم تسريبها مطلقاً إلى مشغل العقدة أو مطور التطبيق

استخدام العملة ROSE :

دفع رسوم الشبكة.

الحكم: مشروع مباح.



Oasis Network / ROSE

Project: financial

Oasis is a blockchain, dedicated to the open finance and responsible data economy in combination with high throughput and secure architecture. It is a Tier 1 decentralized network, powered by Proof of Stake. It has two main components, the consensus layer and the ParaTime layer. Oasis is designed to support confidential smart contracts, allowing data to be kept private while it is being processed.

Services:

Oasis offers users to create a new type of digital asset called Tokenized Data that enables users to control the data they create and earn rewards for stacking it with apps.

The network unlocks a secret set of new use cases on the blockchain by allowing personal or sensitive data, such as their Social Security number, banking data and health information, to be used by applications on its network.

–The network introduced the first secret ParaTime to support secret smart contracts, the contract is required to use a type of secure computing technology called TEE (Trusted Execution Environment). TEEs act as a virtual black box for smart contract execution in secret ParaTime. The encrypted data is entered into the black box with the smart contract, the data is decrypted and processed by the smart contract, and then encrypted before being sent from the TEE. This process ensures that the data remains confidential, and is never leaked to the node operator or application developer

Use of ROSE

It is used to pay the network fees

Judgement: the project of this token is Permitted (HALAL)



المشروع : تقني

وهو عبارة عن شبكة Blockchain لامركزية وعملة مشفرة لتوصيل الفيديو، وتوفر هذه المنصة المبتكرة كلاً من الحلول التقنية والاقتصادية للمشاكل التي تواجه قطاع البث. تم تصميم Theta blockchain لتحفيز مشاركة النطاق الترددي عبر الشبكة، ويكتسب المستخدمون الفرصة للمساهمة في عرض النطاق الترددي الفائض وموارد الحوسبة في مقابل مكافآت رمزية. الهدف الأساسي من المشروع هو حل مشاكل خدمات البث مثل YouTube.. وذلك من خلال إنشاء نظام أساسي لامركزي لمحتوى المحتوى، ويدعم blockchain الخاص به العقود الذكية. كما أنه يمتلك عملة Theta بالفعل نظاماً بيئياً عاماً ومستخدمين على منصتها، مثل THETA.tv والذي هو تطبيق لامركزي (DApp) على blockchain ثيتا.

يتمتع مستخدمو Theta بالوصول إلى بنية أساسية عالمية لمحتوى الفيديو وتسليم البيانات، حيث يوفر هذا المشروع مفتوح المصدر الرياضيات الإلكترونية والموسيقى والتلفزيون والأفلام والتعليم ومؤتمرات المؤسسات والبث المباشر والمزيد. شبكة Theta قابلة للتوسيع والتشغيل البيئي، حيث تدعم الشبكة إنشاء تطبيقات عمودية لامركزية (DApp)، وقد كان أول تطبيق DApp تم إطلاقه على الشبكة كان tv.

خدمات المشروع:

- منصة لمشاركة النطاق الترددي وتحقيق الدخل منه

استخدام عملة THETA :

- لحوكمة البروتوكول
- التصويت على ترقية الشبكة

الحكم: مشروع مباح.



THETA / THETA

Project: Technical:

It is a decentralized Blockchain network and a cryptocurrency for video delivery, this innovative platform provides both technical and economic solutions for problems facing broadcasting.

Theta blockchain is designed to incentivize the sharing of bandwidth across the network, and users gain the opportunity to contribute surplus bandwidth and computing sources in exchange for token rewards. The main goal for this project is to solve the problem of streaming services such as YouTube and through creating a decentralized platform for content creators

Its blockchain supports smart contracts. Theta coin also already has a working ecosystem and users on its platform, such as THETA.tv which is a decentralized application (DApp) on the Theta blockchain

Theta users have access to the global infrastructure for video content and data delivery, where this open-source project provides esports, music, television, film, education, enterprise conferences, live broadcasts, and more. Theta network is scalable and interoperable, where this network supports creating decentralized vertical applications (Dapp) and the first application was launched on Dapp was tv.

Services:

– Bandwidth sharing and monetization platform

Use of (THETA):

- It is used in protocol governance
- It is used to vote on network upgrades

Judgment: the project of this token is Permitted (HALAL)



Quant / QNT

المشروع : تقني :

مشروع شبكة Quant هو عبارة عن تقنية تقوم على أتمتة وظائف الثقة بين مجموعة من الشبكات المختلفة بمساعدة نظام التشغيل Overledger يعمل مشروع Quant كوسيط بين سلاسل المفاتيح والشبكات، ويمثل النظام Overledger النواة التي يتم بناء تطبيقات متعددة الاستخدامات حولها، ولا يمكن استعمال النظام إلا باستخدام الرموز المميزة للمشروع والمتمثلة في رموز QNT التي تعمل بمثابة الرسوم الواجب دفعها وكترخيص سنوية.

يهدف مشروع Quant أيضا لتطوير حلول مبنية على تقنية البلوكتشين تعمل على خفض التكاليف المرتفعة وإزالة متطلبات وجود بيئة وسيطة وتحل بدل من ذلك محلها، ويعمل مشروع Quant أيضا بمثابة متجر للتطبيقات القادرة على قراءة ومراقبة المعاملات التي تتم على شبكة البيتكوين، الايثيريوم والريبيل.

عملة QNT يتمثل دورها الرئيسي في توفير الوصول الرقمي إلى خدمة معينة أو تطبيق ما ، وتعد تابعة لمنظومة مشروع Quant يتم توفيرها لكل من المستخدمين والمطورين.

خدمات المشروع:

- بناء تطبيقات متعددة الاستخدامات.
- متجر للتطبيقات القادرة على قراءة ومراقبة المعاملات التي تتم على شبكة البيتكوين، والاثيريوم، والريبيل.
- أتمتة وظائف الثقة بين مجموعة من الشبكات المختلفة بمساعدة نظام التشغيل Overledger

استخدام عملة QNT :

- لدفع الرسوم على الشبكة
- تستعمل كترخيص سنوية للمطورين

الحكم: مشروع مباح.



Quant / QNT

Project: Technical

The Quant Network Project is a technology that automates the trust functions between a group of different networks with the help of the Overledger operating system. The Quant Project acts as an intermediary between blockchain and networks. The Overledger system is the core around which versatile applications are built, and the system can only be used using project tokens represented by QNT tokens that serve as fees to be paid and annual licenses.

The Quant project also aims to develop solutions based on blockchain technology that reduce high costs and remove and replace the requirements for an intermediary environment. The Quant project also serves as a store for applications capable of reading and monitoring transactions made on the Bitcoin, Ethereum and Ripple network.

QNT Coin, whose main role is to provide digital access to a specific service or application, is part of the Quant Project ecosystem and is provided to both users and developers.

Services:

- Building versatile applications.
- A store of applications capable of reading and monitoring transactions made on the Bitcoin, Ethereum and Ripple network.
- Automate trust functions between a group of different networks with the help of the Overledger operating system

Use of (QNT):

- It is used to pay fees on the network
- It is used as annual licenses for developers.

Judgment: the project of this token is Permitted (HALAL)



المشروع : تقني

عملة MASK الرقمية - هي عملة تابعة لبروتوكول Mask Network الذي يسمح لمستخدميه بإرسال رسائل مشفرة عبر تويتر وفيسبوك، يعمل بشكل أساسي كجسر بين الإنترنت والشبكة اللامركزية كما وتسمح شبكة Mask للمستخدمين بإضافة مستوى من الخصوصية إلى تفاعلاتهم عبر الإنترنت. من خلال السماح للمستخدمين بإرسال رسائل مشفرة إلى الأصدقاء، وإرسال واستقبال العملات المشفرة ومشاركة الملفات، والتفاعل مع نظام بيئي لامركزي، تعمل عملة MASK على شبكة الإثيريوم وشبكة بينانس الذكية.

خدمات المشروع:

بوابة لامركزية تتيح للمستخدمين أيضاً استخدام تطبيقات لامركزية مثل مدفوعات التشفير والتمويل اللامركزي والتخزين اللامركزي والتجارة الإلكترونية والسلع الرقمية NFTs والمنظمات اللامركزية على الجزء العلوي من الشبكات الاجتماعية الحالية دون ترحيل، وإنشاء ما هو يشار إليه على أنه نظام بيئي لامركزي.

استخدام عملة MASK :

- التصويت على مبادرات النظام البيئي عبر منظمة مستقلة لامركزية تسمى MaskDAO.
- السماح لمستخدمي فيسبوك وتويتر بتشفير المنشورات على منصات الوسائط الاجتماعية.
- تقديم مدفوعات نظير إلى نظير ووظيفة تخزين لامركزية.

الحكم: مشروع مباح.



Mask Network / Mask

Project: technical

It is a currency belonging to the Mask Network protocol that allows its users to send encrypted messages via Twitter and Facebook, essentially serving as a bridge between the internet and a decentralized network. The Mask Network allows users to add a level of privacy to their online interactions. By allowing users to send encrypted messages to friends, send and receive cryptocurrencies, share files, and interact with a decentralized ecosystem, MASK coin runs on the Ethereum network and the Binance smart network.

Services:

A decentralized gateway that also allows users to use decentralized applications such as crypto payments, decentralized finance, decentralized storage, e-commerce, NFTs, and decentralized organizations on top of existing social networks without transferring, creating a decentralized ecosystem.

Use of MASK

Voting on ecosystem initiatives via an independent decentralized organization called MaskDAO.

It allows Facebook and Twitter users to encrypt posts on social media platforms.

It offers peer-to-peer payments and decentralized storage functionality.

Judgement: the project of this token is Permitted (HALAL)



Veracity / VRA

المشروع: خدماتي - ترفيهي

هي عبارة عن منصة بروتوكول وطبقة لمنتجات الرياضة الإلكترونية والترفيه بالفيديو. تتمثل مهمة Veracity في زيادة عائدات الإعلانات بشكل كبير لناشري الفيديو على أي نظام أساسي للفيديو من خلال المشغل. وتتم المكافأة من خلال مجموعة الاعلانات التي تستخدم طبقة البروتوكول. يستخدم البروتوكول طريقة اثبات جديدة حاصلة على براءة اختراع وهي آلية اثبات المشاهدة (Proof of View) (POV). وتحقق Veracity أرباحًا من منصة الدورات esportsfightclub.com الخاصة بها من حالة الاستخدام من خلال الاشتراكات والعمولات على مجموعات الجوائز وإيرادات إعلانات الفيديو ورسوم المعاملات. ستطرح منتجات B2B في وقت لاحق في عام ٢٠٢١.

خدمات المشروع:

- تقديم منتجات الرياضة الإلكترونية والترفيه بالفيديو.
- تقديم دورات من خلال منصة دورات خاصة بهم.
- تقدم محفظة لتحويل المكافآت عليها و كذلك من خلالها ممكن الربح من خلال عمل (Staking) للعملة كذلك يمكن ارسال واستقبال التوكين الخاص بهم (VRA) لأي محفظة متوافقة مع ايثيريوم.
- تقدم خدمة (Veracity TV) موقع تلفزيون لعرض الفيديوهات المختلفة.

استخدام عملة (VRA):

- لدفع الرسوم الاشتراكات والعمولات ولخدمة الدورات.
- لدفع المكافآت.

الحكم: المشروع مباح.



Veracity / VRA

Project: Services – Entertainment

Project: (service and entertaining) .

It is a protocol and platform for esports and video entertainment products. Veracity's mission is to dramatically increase ad revenue for video publishers on any video platform through the player. The reward is done through the set of advertisements that use the blockchain.

The protocol uses a new patented proof of view, it is the Proof of View (POV) mechanism. Veracity makes profits from its esportsfightclub.com website by tournament platform through subscriptions, commissions on prize pools, video ad revenue and transaction fees. B2B products will be launched later in 2021.

Services:

- Providing electronic sports and video entertainment products
- Offer courses through their own platform.
- It offers a wallet to transfer rewards to, as well as through which it is possible to earn by staking of the currency, as well as sending and receiving their token (VRA) to any wallet compatible with Ethereum.
- Veracity TV provides a TV website to display various videos.

Use of (VRA)

- It is used to pay the fees for subscriptions and commissions for service sessions.
- It is used to pay the rewards
- **Judgement: the project of this token is Permitted (HALAL)**



Flow / FLOW

المشروع: مالي

عبارة عن بلوكشين لامركزي ومفتوح للمطورين، تم تصميمه كأساس لجيل جديد من الألعاب والتطبيقات والأصول الرقمية تنتج عملة رقمية (FLOW) على بلوكشين عام طبقة أولى. بلوكشين (Flow) مصمم للتوسع دون استخدام تقنيات التجزئة مما يوفر معاملات سريعة ومنخفضة التكلفة تكون منطقية بالنسبة إلى التطبيقات اللامركزية dapps مثل أسواق NFT وألعاب الفيديو المشفرة. وسبب تطوير هذه البلوكشين هو حل مشكلة ازدحام بلوكشين الايثريوم. تمتلك Flow نظامًا بيئيًا غنيًا يتألف من أفضل العلامات التجارية للترفيه واستوديوهات التطوير والشركات الناشئة المدعومة من المشاريع مثل: Warner Music و Ubisoft و NBA و UFC مطورو الألعاب الرائدون، بما في ذلك Animoca Brands و Sumo Digital و nWay بما في ذلك شركة Opensea.

خدمات المشروع:

- تقدم خدمة إنشاء التطبيقات اللامركزية والألعاب توفر أدوات لإنشاء هذه التطبيقات.
- تدعم NFTs والألعاب اللامركزية القائمة على تقنية البلوكشين.
- يسمح بنشر العقود الذكية في مرحلة تجريبية ثم تحسينها أو إصلاحها قبل الانتهاء منها وجعلها غير قابلة للتغيير.

استخدام عملة (FLOW):

- تستخدم كوسيلة للدفع.
- تستخدم لدفع مكافآت المدققين.
- تستخدم في Staking لغرض التعدين.
- تستخدم للحكومة.

الحكم: مشروع مباح.



Flow / FLOW

Project: Financial

It is a decentralized blockchain open to developers, designed as the basis for a new generation of games, applications, and digital assets that produce a digital currency (FLOW) on a public, layer-one blockchain.

Flow is designed to scale without using hashing techniques, providing fast and low-cost transactions that make sense for dapps such as NFT marketplaces and crypto video games. The reason for the development of this blockchain is to solve the problem of congestion in the Ethereum blockchain.

Flow is designed to scale without using hashing techniques, providing fast and low-cost transactions that make sense for dapps such as NFT marketplaces and crypto video games. The reason for the development of this blockchain is to solve the problem of congestion in the Ethereum blockchain.

Flow has a rich ecosystem comprised of top entertainment brands, development studios, venture-backed startups such as: Warner Music, Ubisoft, NBA and UFC, leading game developers including Animoca Brands, Sumo Digital, and nWay including OpenSea.

Services:

- Provides decentralized application creation service and games provide tools to create these applications.
- Supports NFTs and decentralized games based on blockchain technology.
- It allows smart contracts to be deployed in beta and then improved or fixed before they are finalized and made immutable.

Use of (FLOW)





- It is used for payment.
- It is used to pay the auditors' rewards.
- It is used in staking for mining purpose.
- It is used for governance.

Judgment: The project of this token is Permitted (HALAL).



AIOZ Network/ AIOZ

المشروع: تقني

هي شبكة الطبقة ١ وهي شبكة توصيل المحتوى المستندة إلى Blockchain (CDN)، تفتتح على عصر جديد من البث عبر الإنترنت وتعد AIOZ شبكة توصيل فيديو قابلة للتطوير يمكنها معالجة ما يصل إلى مليارات من احتياجات البيانات في لحظة.

خدمات المشروع:

- تقدم AIOZ Blockchain DApps باستخدام P2P مع نظام محفز.
- تتيح خدمة الاشتراك في الفيديو بث برامج وأفلام المستخدمين المفضلة التي يتم دفعها بواسطة عملات معدنية من محفظة AIOZ.
- تقدم AIOZ TV وهو تطبيق بث مباشر يحول أحداث حياة المستخدم الواقعية إلى عمل تجاري من خلال بث لحظات المستخدم مقابل عملات معدنية.

استخدام عملة AIOZ :

تستخدم العملة في الدفع لخدمات الموقع ومكافآت

الحكم: المشروع مباح.



AIOZ Network/ AIOZ

Project: technical

A Layer 1 Blockchain-based Content Delivery Network (CDN), opening up a new era of webcasting, AIOZ is a scalable video delivery network that can address up to billions of data needs at a glance.

Services:

- DApps AIOZ offers Blockchain using P2P with a catalyst system.
- Video subscription service allows users to stream favorite shows and movies paid with coins from AIOZ wallet.
- AIOZ TV introduces a live streaming application that turns real life events of user's life into a business by broadcasting user moments in exchange for coins.

Use of (AIOZ):

It is used to pay for the site services and rewards.

Judgment: the project of this token is Permitted (HALAL).



المشروع : تقني

هي شبكة بلوكشين خاصة قابلة للتطوير تم إنشاؤها باستخدام نفس الرمز الخاص بقاعدة البيانات تقريبًا مثل Substrate و Polkadot هي نسخة أسرع من شبكة Polkadot ، وآليتها هي نفسها تقريبًا. لكن Kusama أسرع ٤ مرات من Polkadot ، باستثناء وقت الكتلة إن شبكة Kusama متوافقة مع مجتمع DOT الحالي والمجتمع لذا في حال حصلت على رموز DOT في Polkadot ICO، فيحق لك المطالبة بنفس المبلغ من KSM على شبكة Kusama. وتكتسب المشاريع القائمة على تقنية KSM إمكانية الوصول إلى شبكة مشتركة قابلة للتطوير بدرجة كبيرة وقابلة للتشغيل البيني مع ميزات غير متوفرة بعد في شبكة Polkadot. وتم تصميم المنصة لتوفير بيئة اختبار للمطورين الذين يرغبون في الابتكار ونشر البلوكشين الخاص بهم، ويمكن استخدامه كشبكة إعداد قبل الإطلاق على Polkadot ، على الرغم من أن العديد من المشاريع تختار استخدام Kusama لمنتجاتها النهائي تم بناء المنصة على أساس متعدد البلوكشينات وتستخدم آلية إثبات الحصة الاسمي (NPoS) – آلية إجماع بديلة مقارنة بآلية إثبات العمل المتعطشة للطاقة (POW) التي تستخدمها العديد من سلاسل الكتل الأخرى. وتسمح هذه المنصة بإجراء تحديثات سريعة على السلسلة بدون إجراء انقسامات (فورك)، بالإضافة إلى دعم المراسلة بين الشبكات (XCMP). وتمتلك منصة Kusama ميزة الحوكمة اللامركزية، حيث يتمتع أي شخص يحمل عملة KSM الرقمية من التصويت على مقترحات وقرارات الشركة والتي قد تشمل التحديثات المقترحة وتغييرات البروتوكول وطلبات الميزات.

خدمات المشروع:

- شبكة بلوكشين خاصة قابلة للتطوير تتيح إمكانية التشغيل البيني بين الشبكات

استخدام عملة KSM:

- تحقق من صحة الشبكة
- ترشيح المدققين
- الحوكمة.

الحكم: مشروع مباح.



Kusama / KSM

Project: Technical:

A scalable private blockchain network was created using almost the same database token as Substrate and Polkadot, it is a faster version of the Polkadot Network, and its mechanism is almost the same, but Kusama is 4 times faster than Polkadot excluding block time.

The Kusama network is compatible with the existing DOT community and the current community so if you get DOT tokens in the Polkadot ICO, you are entitled to claim the same amount from KSM on the Kusama network.

Projects based on KSM technology gain access to a highly scalable and interoperable common network with features not yet available in the Polkadot network.

The platform was designed to provide a testing environment for developers who want to innovate and publish their own blockchain. It can be used as a setup network before launching on Polkadot, despite many projects choose using Kusama for their final products, The platform was built on a multi-blockchain foundation and uses the Nominal Proof of Stake (NPoS) mechanism – an alternative consensus mechanism compared to the power-hungry Proof of Work (POW) mechanism used by many other blockchains.

This platform allows using quick updates on the chain without the need to make fork in addition to supporting

This platform allows for fast on-chain updates without forks, as well as support for cross-network messaging (XCMP).

The Kusama platform has the advantage of decentralized governance, whereby anyone holding the KSM token has the right to vote on the company's proposals and decisions which may include proposed updates, protocol changes and feature requests.

Services:





- A scalable private blockchain network that enables interoperability between networks.

Use of (KSM)

- It is used to check information validity.
- It is used to nominate the auditors.
- It is used in governance.
- Judgment: the project of the token is Permitted (HALAL)



المشروع: تقني

هي شبكة بلوكشين تعمل على تطوير الأمان والخصوصية والشبكات الجانبية والعقد في مجال البلوكشين. أطلق مشروع "Horizen" في أول الأمر بإسم "ZenCash" استخدمت الشبكة أدلة عدم المعرفة لجعل عملتها الرقمية "ZEN" غير قابلة للتعقب ولا يمكن الوصول إلى معلومات المعاملات بين المستخدمين. يقوم مشروع "Horizen" على مبدأ أن أي تفاعل بين المستخدمين يجب أن يكون خاص. لذلك تقوم الشبكة ببناء حلول الخصوصية للعقود الذكية بقصد أن تكون منصة لامركزية للرسائل الخاصة والنشر وتطوير التطبيقات اللامركزية (dapp).

يجمع البلوكشين بين آلية إثبات العمل في التعدين (POW) وإثبات الحصص (POS) بحيث يتم مكافأة المستخدمين بالعملات الرقمية الجديدة لكل من المعدنين الذين يقومون بعمل التعدين والمدققين.

خدمات المشروع:

- تسمح لأي شخص بتطوير تطبيقات لامركزية dapps المرتبطة بشبكة البلوكشين الرئيسية الخاصة بمشروع "Horizen" من خلال تقنية السلاسل الجانبية (sidechain).
- قابلية التطوير للسلاسل الجانبية مع الحفاظ على مزايا شبكة Horizen التي تضم أكثر من أربعة آلاف عقدة.
- توفر النقل السريع والسهل لعملة ZEN بين السلاسل الجانبية والشبكة الرئيسية.
- تقدم متجر للسلع على المنصة الرسمية مثل: الملابس وغيرها.

استخدام عملة (ZEN):

- تستخدم في دفع مكافآت التعدين.
- تستخدم في الحوكمة.
- تستخدم في تعدين Staking.
- تستخدم في دفع الرسوم.

الحكم: مشروع مباح.



Horizen / ZEN

Project: Technical

It is a blockchain network that develops security, privacy, side networks, and nodes in the blockchain space. Initially called “ZenCash,” Project Horizon used the network to use anonymity to make its digital currency “ZEN” untraceable and inaccessible to transaction information between users. The “Horizen” project is based on the principle that any interaction between users should be private. So the network is building privacy solutions for smart contracts with the intent of being a decentralized platform for private messaging, publishing, and decentralized application development (dapp).

The blockchain combines a Proof of Work (POW) and Proof of Stake (POS) mechanism so that users are rewarded with new digital currencies for both miners and validators.

Services:

- Allows anyone to develop dapps connected to the “Horizen” blockchain through (sidechain) technology.
- Scalability for side chains while maintaining the advantages of the Horizen network of more than four thousand nodes.
- Provides quick and easy transfer of ZEN coin between the side chains and the mainnet.
- Offer a shop for goods on the official platform such as: clothes, etc.

Use of (ZEN)

- It is used to pay mining rewards.
- It is used in governance.
- It is used for staking mining.
- It is used to pay the fees.

Judgment: The project of this token is Permitted (HALAL).



المشروع : محفظة للعملات المشفرة

محفظة للعملات المشفرة تعمل على الهاتف الذكي تدعم الكثير من العملات الرقمية ومختلف الشبكات بما في ذلك شبكة إثيريوم وبيتكوين وبنانس وترون وبوليغون والكثير، يتمتع حاملو عملة TWT بالعديد من المزايا عند استخدام محفظة تراست واليت، بما في ذلك الخصومات على مشتريات العملة المشفرة داخل التطبيق وخدمات التبادل اللامركزي، وتم إطلاق عملة TWT في بداية الأمر على شبكة بيتانس "BEP-2" ، ولكن تمت إعادة إطلاقه على شبكة بيتانس الذكية "BEP-20" في أكتوبر ٢٠٢٠

خدمات المشروع:

محفظة للعملات المشفرة تعمل على الهاتف الذكي تدعم الكثير من العملات الرقمية ومختلف الشبكات بما في ذلك شبكة إثيريوم وبيتكوين وبنانس وترون وبوليغون والكثير.

استخدام عملة TWT :

- المشاركة في قرارات المحفظة
- التصويت على مقترحات الترقية
- الخصومات على مشتريات العملة المشفرة داخل التطبيق وخدمات التبادل اللامركزي.
- استخدامها كدفع مقابل الخدمات
- يمكن إرسال عملة TWT إلى أي محفظة تدعم شبكة بيتانس الذكية، حيث يمكن استبدالها بعملات رقمية أخرى أو استخدامها كدفع مقابل الخدمات.

الحكم: المشروع مباح. مع ضرورة التأكيد على تجنب استعمال عملة BNB حيث أن المحفظة قد

تجبرك على ذلك في بعض خدماتها.



Trust Wallet / TWT

Project: Cryptocurrency wallet

It is a cryptocurrency wallet that works on a smartphone that supports a lot of crypto currencies and various networks including Ethereum, Binance, Tron, Polygon and many more. TWT holders have many advantages when using the TrustWallet, including discounts on in-app cryptocurrency purchases and decentralized exchange services. But it was re-launched on Binance Smart Network "BEP-20" in October 2020

Services:

A cryptocurrency wallet that works on a smartphone that supports a lot of crypto currencies and various networks including Ethereum, Binance, Tron, Polygon and many more.

Use of TWT

- Participating in the wallet decisions
- Voting on promotion proposals
- offering discounts on in-app cryptocurrency purchases and decentralized exchange services.
- it is used it as payment for services
- TWT can be sent to any wallet that supports the Binance Smart Network, where it can be exchanged for other digital currencies or used as payment for services.

Project: The project is Permitted. But it is important to avoid using BNB, as the wallet may force you to use it in some services



Mina / MINA

المشروع: تقني

هو بروتوكول بلوكشين طبقة ثانية على شبكة Ethereum. توفر الشبكة معاملات مثل التي توفرها Ethereum كما تقوم بحماية المعلومات وإمكانية التوسع والتطوير ولكن بشكل أسرع من الايثيريوم. وذلك يرجع لأنها أخف وزن بلوكشين موجود حيث يقدر حجمها بـ ٢٢ كيلو بايت مقارنة بالايثيريوم التي يبلغ حجمها ٢٥٠ جيجا بايت والبيتكوين التي يبلغ حجمها ٣٠٠ جيجا بايت. تعمل بآلية المعرفة الصفرية (zk-SNARKs) وهو دليل تشفير يمكّن شخصاً ما من مصادقة المعلومات دون الكشف عن المعلومات المذكورة.

خدمات المشروع:

- انشاء تطبيقات Dapps على الشبكة.
- تنفيذ العقود الذكية وتدقيقها.
- يتيح لأي شخص في العالم المشاركة بأمان كامل للعقدة. يمكن لأي جهاز حتى الهواتف الذكية المشاركة لأن المزامنة مع Mina البلوكشين لا تتطلب سوى تنزيل بضع كيلوبايت من البيانات وعدة أجزاء من الألف من الثانية.

استخدام عملة (MINA):

- تستخدم في دفع الرسوم.
- تستخدم في دفع مكافآت للمدققين.
- تستخدم كوسيلة للتبادل.

الحكم: مشروع مباح.

Mina / MINA

Project: Technical

It is a second layer blockchain protocol on the Ethereum network. The network provides transactions like that of Ethereum and protects information and the possibility of scaling and development, but faster than Ethereum. This is because it is the lightest blockchain in existence, with an estimated size of 22 kilobytes, compared to Ethereum, which has a size of 250 gigabytes, and Bitcoin, which has a size of 300 Gigabytes. It works with zero-knowledge mechanisms (zk-SNARKs) which is a cryptographic directory that enables someone to authenticate information without revealing mentioned information.

services

- Create Dapps applications on the network.
- Implementation and auditing of smart contracts.
- Allows anyone in the world to participate in full node security. Any device, even smartphones, can participate because syncing with the Mina blockchain only requires downloading a few kilobytes of data and a few milliseconds.

Use of (MINA)

- It is used to pay fees.
- It is used to pay bonuses to auditors.
- It is used as a medium of exchange.

Judgment: The project of this token is Permitted(HALAL) .

CRYPTOHALAL



نوع المشروع: مالي

شبكة Casper عبارة عن بلوكشين لإثبات الحصة يهدف لجعل الشركات تقوم بإنشاء تطبيقات بلوكشين على النظام الأساسي باستخدام العملة الرقمية الرسمية للمشروع وهي عملة CSPR

تم تصميم Casper من خلال هندسه معمارية تتوافق مع المستقبل ، لضمان تطوير النظام الأساسي باستمرار وفقًا للاحتياجات المتطورة لمستخدميه، ويمكن الوصول به إلى أقصى حد من قبل المطورين من جميع الخلفيات.

تتمثل مهمة Casper في الدخول في حقبة جديدة لـ Web3 ، حيث يستمر الطلب على الخدمات البديهية والمتربطة في النمو في جميع المجالات. من خلال حل ثلاثية التبنّي: تقديم أمان على مستوى المؤسسات، وقابلية التوسع، واللامركزية ، كل ذلك ضمن بروتوكول blockchain نفسه.

الخدمات:

تقدم عقود ذكية قابلة للترقية ورسوم غاز يمكن التنبؤ بها للمعاملات.

استخدام عملة CSPR:

تستخدم دفع رسوم غاز.

الحكم: مشروع مباح.



Casper / CSPR

Project: financial

Casper Network is a proof-of-stake blockchain that aims to get companies to create blockchain applications on the platform using the project's official digital currency CSPR.

Built with a future-oriented architecture, Casper ensures that the platform is constantly evolving according to the evolving needs of its users, and is most accessible to developers of all backgrounds.

Casper's mission is to usher in a new era for Web3, where the demand for intuitive and connected services continues to grow across the board. That happens with a triple-adoption solution: delivering enterprise-grade security, scalability, and decentralization, all within the same blockchain protocol.

Services:

It offers upgradeable smart contracts and predictable transaction gas fees.

Use of CSPR

It is used to pay a gas fee.

Judgement: the project of this token is Permitted (HALAL)



Klaytn / KLAY

المشروع : تقني

تعد Klaytn العملة الرقمية الخاصة لمنصة Klaytn وهي عبارة عن منصة بلوكتشين مفتوحة المصدر، توفر تجربة مستخدم سهلة الوصول وبيئة تطوير، تجمع المنصة بين كل من سلاسل الكتل العامة (البيانات والتحكم اللامركزي، والحوكمة الموزعة) وسلسلة الكتل الخاصة (زمن الوصول المنخفض، وقابلية التوسع العالية)

تمكن Klaytn الشركات ورجال الأعمال من استخدام تقنية بلوكتشين Klaytn حيث يمكنهم بسهولة نشر سلاسلهم الخاصة أو الانضمام إلى سلاسل أخرى على Klaytn دون الحاجة إلى أي معرفة فنية. ويدعم Klaytn DApps في العديد من المجالات، بما في ذلك إدارة العملات الرقمية، وجمع الأعمال الفنية والتجارة، وتطوير الألعاب، والتبادلات اللامركزية.

خدمات المشروع:

- منصة بلوكتشين مفتوحة المصدر
- محفظة Klaytn اللامركزية
- محفظة أصول رقمية مبنية على Kakaotalk

استخدام عملة KLAY :

- لدفع رسوم المعاملات
- وسيلة التبادل
- الحوكمة
- الرهن والضمانات مقابل اصدار رموز الجسور.

الحكم: مشروع مباح.

Klaytn / KLAY

Project: Technical

Klaytn is the private cryptocurrency for Klaytn platform, which is an open-source blockchain platform, provides an easy, accessible user experience and development environment. It combines both public blockchains (data, decentralized control, distributed governance) and private blockchain (low latency, and high scalability).

Klaytn enables businesses and entrepreneurs to use Klaytn blockchain technology, in which they can easily publish their own chains or join other chains on Klaytn without the requiring any technical knowledge.

Klaytn supports (DApps) in many areas, including cryptocurrency management, art collecting and trading, game development, and decentralized exchanges.

Services:

- An open-source blockchain platform
- Klaytn decentralized wallet
- A digital asset wallet built on Kakaotalk

Use of (KLAY):

- It is used to pay the transaction fees.
- It is used as an exchange
- It is used in governance.
- It is used in mortgage and guarantees against issuing bridge tokens.

Judgment: the project of this token is Permitted (HALAL)

المشروع / مالي

هو عبارة عن نظام للدفع هجين يربط العملات الورقية بالعملات المشفرة. تم انشاؤه على شبكة (ERC-20) الاثيريوم. وذلك لسد الفجوة بين العملات الورقة والعملات المشفرة. وتوفر نظام دفع عن طريق شراكاتها مع العديد من المؤسسات والشركات العالمية. حيث تستخدم في ٦٥ دولة و ٣٠٠ نقطة دفع. مع نمو Alchemy Pay بشكل مطرد ، زادت شراكاتها مع Binance و QFPay من نقاط اتصال المستخدم النهائي والتاجر إلى الملايين ، بما في ذلك عملاء شركة التجارة الإلكترونية العملاقة .Shopify

خدمات المشروع:

- يتيح نظام Alchemy Pay للمشاركين في كل من الأنظمة البيئية النقدية والعملات الرقمية تحقيق حلول دفع عالمية سريعة وأمنة ومريحة ومرنة وقابلة للتطوير ، استنادًا إلى العقود الذكية اللامركزية وحلول توسيع الطبقة الثانية والتحليلات على السلسلة وآليات الإجماع لتكنولوجيا البلوكشين.
- يوفر نظام Alchemy Pay البيئي معاملات مع العديد من العملات المشفرة والمدفوعات عبر السلسلة والمدفوعات من نظير إلى نظير والمدفوعات المشتركة والمدفوعات المشروطة ومدفوعات الضمان والمزيد - بما في ذلك الخيارات الورقية لكل منها.

استخدام عملة ACH

- تستخدم كعملة للدفع حيث تسهل التحول من العملات الورقة (Fiat) إلى العملات الرقمية من خلال نظامها الهجين.
- تستخدم لدفع الرسوم على الشبكة ولدفع المكافآت.
- تستخدم للدفع لتصويت الحوكمة.

الحكم/ مشروع مباح.

CRYPTOHALAL





Alchemy Pay / ACH

Project: financial

It is a hybrid payment system that links fiat with cryptocurrency. It was created on the Ethereum (ERC-20) network. It is used to bridge the gap between fiat and cryptocurrencies. It provides a payment system through its partnership with many international institutions and companies, where it is used in 65 countries and 300 payment points.

With a steadily growing of Alchemy Pay, its partnerships with Binance and QFPay have been increased, from end-user and trader touch points to millions, including customers of e-commerce giant Shopify.

Services:

- Alchemy Pay enables participants in both the cash and cryptocurrency ecosystems to achieve fast, secure, convenient, flexible and scalable global payment solutions, based on decentralized smart contracts, Layer 2 scaling solutions, on-chain analytics, and consensus mechanisms of blockchain technology.
- The Alchemy Pay ecosystem offers transactions with multiple cryptocurrencies, cross-chain payments, peer-to-peer payments, co-payments, conditional payments, escrow payments and more – including paper options for each.

Use of ACH:

It is used as a payment currency, as it facilitates the transition from fiat to crypto through its hybrid system.





–It is used to pay fees on the network and to pay rewards.

–It is used to pay for the governance vote.

Judgement: The project of this token is Permitted (HALAL)



Loopring / LRC

المشروع: تقني مالي.

يعتبر مشروع Loopring قاعدة قياسية مفتوحة لتطوير التطبيقات اللامركزية التي تتيح تبادل العملات المشفرة على الشبكات المختلفة وبمعنى آخر هو أداة تطوير وصيانة للمنصات اللامركزية. يعمل البروتوكول ويتوفر على ثلاثة بيئات مختلفة وهي الايثيريوم، النيو و Qtum. لأجل ذلك تدير Loopring ثلاث رموز وهي LRC LRQ LRN لكن LRC هي الابرز. من خلالها يمكن التنفيذ الآلي للعمليات التبادلية بواسطة استخدام العقود الذكية المفتوحة والمجانية ويمكن أن تستخدم من قبل التطبيقات اللامركزية. (dApps)

الخدمات:

مبادلة الرموز بين الشبكات المختلفة.

استخدامات العملة: LRC

تستخدم كغاز لتزويد العقود الذكية وتوضع العملة بالعقود الذكية كمكافأة لصانعي أوامر الطلب.

الحكم : مشروع مباح.



Loopring / LRC

Project: financial, service

The Loopring project is an open blockchain for developing decentralized applications that enable cryptocurrency exchange on different networks. In other words it is a developing and maintaining tool for decentralized platforms. The protocol works on three different blockchains, Ethereum, Neo and Qtum. For this, Loopring operates three symbols, LRN, LRQ LRC, but LRC is the most prominent. Through LRC, it is possible to automate exchange operations by using open and free smart contracts and can be used by decentralized applications (dApps).

services:

It is used to exchange tokens among different blockchains.

Use of LRC:

It is used as a gas to provide smart contracts and it is put into smart contracts as a reward for order makers.

Judgment: The project of this token is Permitted (HALAL)



المشروع: تقني

Moonriver هي شبكة مصاحبة لـ Moonbeam منصة العقود الذكية المتوافقة مع Ethereum على Polkadot

تتعاون Moonbeam و KYVE لجلب إتاحة البيانات الدائمة إلى Moonriver و Moonbeam تهدف لوجود حل لامركزي للأرشفة والتخزين المؤقت أي انه يمكن البلوكتشينات الحديثة والتطبيقات اللامركزية من تخزين البيانات وتقديمها بشكل موثوق

الخدمات:

تسهيل آلية الحوكمة على الشبكة. وعمل الاستفتاءات ، وانتخاب أعضاء المجلس ، والتصويت.

تحفيز المجمعات وتزويد الميكانيكيات حول إنشاء بنية تحتية لا مركزية

يمكن للمطورين الذين يعتمدون على Moonbeam تخزين بياناتهم بشكل موثوق ودائم

استخدام عملة MOVR

دفع رسوم المعاملات عبر الشبكة

الحكم: مشروع مباح



Moonriver / MOVR

Project: technical

Moonriver is a companion network to Moonbeam, the Ethereum-compatible smart contract platform on Polkadot.

Moonbeam and KYVE collaborate to bring permanent data availability to Moonbeam and Moonriver

It aims to provide a decentralized archiving and storing solution. It enables modern blockchains and decentralized applications to reliably store and present data.

Services:

It facilitates the mechanism of governance on the network, conducting referendums, electing members, and voting.

Developers who rely on Moonbeam can store their data reliably and permanently

Use of MOVR

It is used to pay fees of transactions

Judgement: the project of this token is Permitted (HALAL)



المشروع: شبكة blockchain

هي عبارة عن سلسلة بلوكشين من الطبقة الأولى تستخدم آلية إجماع إثبات الحصة (PoS) تسعى إلى التنافس مع Ethereum والمتنافسين ذوي الإنتاجية العالية مثل Solana و Binance Smart Chain و Avalanche مثل السلاسل الأخيرة تركز Aptos بشكل أساسي على قابلية التوسع و وفقًا للمشروع يمكن أن تعالج شبكة blockchain أكثر من ١٠٠٠٠٠٠ معاملة في الثانية مع إمكانية زيادة قدرة الشبكة إلى ١٠٠٠٠٠٠٠ معاملة في الثانية في المستقبل

تستفيد Aptos من مفهوم يسمى التنفيذ الموازي لأمر المعاملات كجزء من الآلية يتم تشغيل سلاسل متعددة بالتوازي ، ومعالجة المعاملات في وقت واحد كما وتسمح معالجة المعاملات المتوازية لـ Aptos بالتوسع إلى مئات الآلاف من المعاملات ومع ذلك تمامًا كما هو الحال مع سلاسل البلوكشين الأخرى ذات الإنتاجية العالية من الطبقة الأولى فقد ضحت Aptos بدرجة من اللامركزية لتحقيق زيادة قابلية التوسع بسبب العدد المحدود من المدققين و بعد شهر من الاختبار أطلقت Aptos شبكة blockchain الرئيسية الخاصة بها والتي كانت قيد التشغيل منذ منتصف أكتوبر ٢٠٢٢ لا تحتوي APT Coin على حد أقصى للإمداد حيث يبلغ إجمالي المعروض الأولي حوالي مليار عملة منها ١٣٠ مليون عملة متداولة حاليًا.

خدمات المشروع.

- بلوكشين Aptos من الطبقة الأولى
- محفظة Petra
- Staking

استخدام عملة APT.

- تغطية رسوم المعاملات والشبكة
- نشر العقود الذكية وتشغيلها
- الحوكمة والمشاركة في إدارة المجتمع
- المشاركة في تأمين الشبكة كمدقق عبر آلية إثبات الحصة (PoS)
- حوافز ومكافآت Staking ومكافآت تأمين الشبكة

حكم المشروع : مباح

Aptos / APT

Project: Blockchain Network

Aptos is a Layer 1 blockchain project that utilizes the Proof of Stake (PoS) consensus mechanism. It aims to compete with high-performance competitors such as Ethereum, Solana, Binance Smart Chain, and Avalanche. Aptos primarily focuses on scalability, and according to the project, the network can process over 10,000 transactions per second, with the potential to increase network capacity to 100,000 transactions per second in the future.

Aptos benefits from a concept called parallel transaction execution as part of its mechanism. Multiple chains run in parallel, processing transactions simultaneously. This parallel transaction processing allows Aptos to scale to hundreds of thousands of transactions. However, similar to other high-performance Layer 1 blockchains, Aptos has sacrificed some degree of decentralization to achieve increased scalability due to the limited number of validators.

After a month of testing, Aptos launched its main blockchain network, which has been operational since mid-October 2022. The APT Coin does not have a maximum supply, with the initial total supply being around one billion coins, of which 130 million coins are currently in circulation.

Project Services:

- Aptos Layer 1 Blockchain
- Petra Wallet
- Staking

Use of APT Coin:

- Covering transaction fees and network usage
- Deploying and executing smart contracts





- Governance and participation in community management
- Participating as a validator in securing the network through the Proof of Stake (PoS) mechanism
- Staking incentives and network security rewards

Judgement: the project of this token is Permitted (HALAL)



المشروع : blockchains من طبقة 2

blockchain من طبقة 2 تم إنشاؤه بواسطة Offchain Labs في عام ٢٠٢١ كحل لتوسيع نطاق Ethereum تحقق Arbitrum معاملات أسرع من Ethereum باستخدام تقنية تسمى مجموعات المعاملات والتي ترسل دفعات من المعاملات إلى شبكة Ethereum mainnet العديد من بروتوكولات DeFi الرائدة بما في ذلك Uniswap و Sushi و Aave تستخدم Arbitrum لتقليل الرسوم وزيادة الكفاءة من السهل أيضًا البناء على Arbitrum كما هو الحال على Ethereum حيث يمكن للمطورين استخدام جميع أدوات المطورين القياسية - مثل Truffle و Hardhat و Remix وما إلى ذلك للبناء والنشر على النظام يوجد حاليًا أكثر من ٢٠٠ بروتوكول تستخدم - Arbitrum بما في ذلك مجمعات العائد والتبادلات اللامركزية والجسور عبر السلاسل تم إصدار رمز ARB في مارس ٢٠٢٣ سيتم استخدام الرمز المميز فقط للحكومة حيث ينتقل Arbitrum إلى منظمة مستقلة لامركزية (DAO) يمكن للمالكين التصويت على مقترحات الحكومة باستخدام الرمز المميز لتحديد القضايا الرئيسية بما في ذلك الرسوم وفتح الرموز ومعدل التضخم.

خدمات المشروع.

- بلوكتشين Arbitrum من طبقة 2 يعمل على تقليل الرسوم وزيادة الكفاءة
- Arbitrum Bridge : خدمة جسر لنقل رموز ETH و ERC-20 Ethereum إلى حل تحجيم الطبقة 2 من Arbitrum
- Arbitrum Nova سلسلة جديدة مبنية باستخدام تقنية AnyTrust مصممة لزيادة تخفيض الرسوم على Arbitrum One وهي الأكثر فعالية من حيث التكلفة وتتمثل مهمتها الأساسية في دعم تطبيقات DApps عالية الإنتاجية ، خاصة تلك التي تركز على الألعاب.

استخدام عملة ARB.

- سيتم استخدام رمز ARB للحكومة داخل Arbitrum DAO حيث سيتمكن حاملو الرموز من المشاركة في قرارات الحكومة اللامركزية والتي سيتم تنفيذها تلقائيًا على السلسلة بمجرد تمريرها

حكم المشروع : مباح

Arbitrum / ARB

Project: Layer 2 Blockchains.

Arbitrum is a Layer 2 blockchain solution developed by Offchain Labs in 2021 to scale Ethereum. Arbitrum achieves faster transactions than Ethereum by utilizing a technology called transaction batches, which send batches of transactions to the Ethereum mainnet. Leading DeFi protocols, including Uniswap, Sushi, and Aave, utilize Arbitrum to reduce fees and increase efficiency. It is also easy to build on Arbitrum, similar to Ethereum, where developers can use standard developer tools such as Truffle, Hardhat, Remix, etc., for building and deploying on the system.

Currently, there are over 200 protocols using Arbitrum, including yield aggregators, decentralized exchanges, and cross-chain bridges. The ARB token was released in March 2023. The distinctive token will only be used for governance purposes as Arbitrum transitions to a decentralized autonomous organization (DAO). Token holders can vote on governance proposals using the distinctive token to decide key issues, including fees, token unlocking, and inflation rate.

Project Services:

- Arbitrum Layer 2 blockchain works to reduce fees and increase efficiency.
- Arbitrum Bridge: A bridge service for transferring ETH and ERC-20 tokens from Ethereum to the Layer 2 scaling solution of Arbitrum.
- Arbitrum Nova: A new chain built using AnyTrust technology designed to further reduce fees on Arbitrum One, which is the most cost-effective. Its primary mission is to support high-throughput DApps, especially those focused on gaming.

Use of ARB Token:





- The ARB token will be used for governance within the Arbitrum DAO, allowing token holders to participate in decentralized governance decisions that are automatically executed on the chain once passed.

Judgement: the project of this token is Permitted (HALAL)



المشروع: تقني.

Arkham هي عبارة عن منصة ذكاء تشفير تحلل بشكل منهجي وتكشف عن هوية معاملات blockchain وتوفر للمستخدمين رؤى قيمة حول هويات وسلوكيات الكيانات المعنية تستخدم Arkham محرك الذكاء الاصطناعي الخاص بها ULTRA لمطابقة العناوين خوارزميًا مع كيانات العالم الحقيقي لتعزيز الشفافية في صناعة التشفير.

يقدم Arkham تقنية intel-to-win وهي اقتصاد إنترنت يطابق المشتري والبائع لبيانات blockchain على نطاق واسع تقدم المنصة بيانات وتحليلات مجمعة مما يوفر للمستخدمين رؤى قيمة حول السلوك الذي يقود أسواق الأصول الرقمية توفر المنصة خاصية اكتشاف الهويات الحقيقية للكيانات والأفراد المختبئين وراء عناوين محفظة تشفير بأسماء مستعارة و ألقاء نظرة خاطفة خلف الستارة ومشاهد من هو صاحب القرار حقًا كما تمكن المشتركين من الحصول على رؤى في الوقت الفعلي حول تحركات كبار المتداولين والمستثمرين في الوقت الحالي إمكانية تتبع خطواتهم والاستفادة من استراتيجياتهم كما وتعمل المنصة على تسخير قوة البيانات على السلسلة للتنبؤ بحركات السوق المستقبلية و تتبع تدفق الأموال كما تقدم المنصة ميزة مراقبة الحثيثة لمحفظة المستخدم ومراجعة أدائه بمرور الوقت كل تلك الاجراء من شأنها مساعدة المستخدمين على اتخاذ قرارات مستنيرة بثقة اكبر .

خدمات المشروع.

منصة Intel Exchange سوق مفتوح لتداول بيانات ذكاء التشفير حيث يمكن للأشخاص تداول بيانات الذكاء

صفحات الكيانات: تمكنتك هذه الصفحة من مشاهدة مقتنيات المحفظة الحالية والتاريخية وسجل الأداء وأهم الأطراف المقابلة واستخدام الصرف والمعاملات.

برنامج Visualizer تمكنتك هذه الصفحة من التركيز على عنوان محفظة واحدة ومراقبة الكيانات مع تجميع جميع العناوين المرتبطة بها معًا أو حتى استكشاف كيانات متعددة جنبًا إلى جنب في إطار زمني محدد للبحث من خلاله عن المعاملات.

استخدام عملة ARKM .

تستخدم لدفع الرسوم داخل المنصة والحصول على الخصومات
تستخدم كحوافز ومكافآت لمزودي البيانات والمعلومات وتستخدم للحوكمة والمشاركة في قرارات المنصة
تستخدم في الوصول إلى الخدمات وأدوات استخبارات التشفير التي توفرها المنصة

الحكم / مشروع مباح



Arkham / ARKM

Project: Technical Overview

Arkham is a systematic cryptographic intelligence platform that analyzes and reveals the identity of blockchain transactions. It provides users with valuable insights into the identities and behaviors of relevant entities. Arkham utilizes its proprietary ULTRA artificial intelligence engine to algorithmically match addresses with real-world entities, enhancing transparency in the crypto industry.

Arkham introduces the Intel-to-Win technology, an economy that matches buyers and sellers of blockchain data on a wide scale. The platform offers aggregated data and analytics, providing users with valuable insights into the behavior driving digital asset markets. Additionally, Arkham features the ability to uncover the true identities of entities and individuals hiding behind pseudonymous wallet addresses, giving a glimpse behind the curtain and revealing who truly holds decision-making power. Subscribers can also gain real-time insights into the movements of major traders and investors, track their steps, and capitalize on their strategies. The platform harnesses blockchain data to predict future market movements and monitor fund flows. It also provides the feature of continuous monitoring of the user's portfolio, reviewing its performance over time. All these actions are aimed at helping users make more informed decisions with greater confidence.

Project Services:

Intel Exchange Platform: An open marketplace for trading cryptographic intelligence data, allowing individuals to trade intelligence data.

Entity Pages: These pages enable users to view current and historical portfolio holdings, performance history, counterparties, usage, and transactions.

Visualizer Tool: This tool allows users to focus on a single wallet address and monitor entities by aggregating all addresses associated with it together or





even explore multiple entities side by side within a specified time frame for transaction research.

Use of ARKM Coin:

- The ARKM coin is used for various purposes within the platform:
- Payment of fees within the platform and obtaining discounts.
- Incentives and rewards for data and information providers.
- Governance and participation in platform decisions.
- Access to services and cryptographic intelligence tools provided by the platform.

Judgement: the project of this token is Permitted (HALAL)



المشروع: سوق (NFT) .

عبارة عن منصة تداول NFT مصممة بإنتاجية سريعة وتنفيذ يشبه سجل الطلبات للمتداولين المتقدمين السوق عبارة عن "مجمّع" ، مما يعني أنه يجمع العديد من أسواق NFT في منصة واحدة مما يسهل على المستخدمين التداول والبحث واكتشاف NFT من منصات مختلفة تجمع Blur حاليًا NFTs من OpenSea و LooksRare و X2Y2 ، مما يمنح متدولي NFT مجموعة مختارة من آلاف NFTs للشراء والبيع بأقل رسوم.

يُطلب من المستخدمين توصيل محفظة Web3 الخاصة بهم (وهي تدعم حاليًا محافظ MetaMask و WalletConnect) للبدء في استكشاف مجموعات NFT المختلفة على الموقع يتم سرد المجموعات بترتيب حجم التداول ليوم واحد بشكل افتراضي ويتم تقديمها بطريقة تعرض نقاط البيانات الرئيسية مثل السعر الأدنى وعدد المالكين ومختلف مقاييس السعر والحجم يمكن للمستخدمين أيضًا رؤية جميع NFT المستندة إلى Ethereum في محفظتهم عبر علامة تبويب محفظة Blur و من السهل تتبع NFTs المدرجة ، وندرتها ، وقيمة التحصيل المقدرة ، وحتى بيان الربح والخسارة التقريبي طوال العمر. واجهة Blur قابلة للتخصيص للغاية حيث يمكن للمستخدمين التبديل بين طرق عرض متعددة ، مثل القوائم والمربعات ، عند البحث في المجموعات ، حسب تفضيلاتهم حيث يحتاج المستخدمون إلى تبديل علامات التبويب لرؤية سجل المبيعات أو التحليلات الأخرى مثل الوضع الداكن / الفاتح ، وتتبع رسوم الغاز ، وتغذية أسعار ETH

تم الاعلان عن توزيع رموز BLUR على شكل ايردروب على أربعة فترات وتم توزيعها على المستخدمين الذين كانوا نشطين في الاختبار التجريبي لمنصة Blur في أكتوبر ٢٠٢٢ وكان الايردروب الثاني للمتداولين الذين يدرجون بنشاط في السوق حتى نوفمبر ٢٠٢٢ ، بينما كان الايردروب الثالث هو مخصص للمتداولين الذين قدموا عطاءات على Blur حتى ١٤ فبراير ٢٠٢٣.

خدمات المشروع.

BLUR هو سوق (NFT) ومنصة مجمعة توفر ميزات متقدمة مثل موجز الأسعار في الوقت الفعلي وإدارة المحافظ ومقارنات NFT متعددة الأسواق و واجهة أكثر سهولة من الأنظمة الأساسية الأخرى المماثلة.

استخدام عملة BLUR.

تستخدم الرموز في الحوكمة



الحكم : مشروع مباح





Blur / BLUR

Project: NFT Marketplace

Blur is a fast-paced NFT trading platform designed with an order book-like execution for advanced traders. The market is a "collector," meaning it brings together multiple NFT markets into a single platform, making it easier for users to trade, search, and discover NFTs from various platforms. Blur currently aggregates NFTs from OpenSea, LooksRare, and X2Y2, providing NFT traders with a curated selection of thousands of NFTs for buying and selling at lower fees. Users are required to connect their Web3 wallets (currently supporting MetaMask and WalletConnect) to start exploring different NFT collections on the site. Collections are listed by default in order of daily trading volume, displaying key data points such as lowest price, number of owners, and various price and volume metrics. Users can also see all Ethereum-based NFTs in their Blur wallet tab. Tracking listed NFTs, their rarity, estimated collection value, and even approximate profit and loss over time are made easy. The Blur interface is highly customizable, allowing users to switch between multiple display modes, such as lists and grids, when browsing collections based on their preferences. Users need to toggle tabs to view sales history or other analytics. Features like dark/light mode, gas fee tracking, and ETH price feed are also available. Blur tokens (BLUR) were distributed through airdrops in four phases to users who were active during the Blur platform's beta testing in October 2022. The second airdrop was for actively trading users listed until November 2022, while the third airdrop was dedicated to users who placed bids on Blur until February 14, 2023.





Project Services:

BLUR is an NFT marketplace and aggregator platform that offers advanced features such as real-time price summaries, wallet management, multi-market NFT comparisons, and a more user-friendly interface compared to similar underlying systems.

Use of BLUR Coin:

Used for governance purposes.

Judgement: the project of this token is Permitted (HALAL)



المشروع: شبكة بلوكتشين.

blockchain من الطبقة الأولى يستخدم آلية إجماع إثبات العمل (PoW) يعمل Kaspa على نظام فريد يجمع بين آلية إثبات العمل (PoW) مع بروتوكول Phantom GhostDAG حيث يقوم عمال المناجم بحل المشكلات المعقدة للتحقق من صحة المعاملات وإضافتها إلى الشبكة على عكس blockchains التقليدية يسمح بروتوكول GhostDAG من Kaspa بإنشاء كتلة متوازية تتعاش الكتل ويتم ترتيبها بالإجماع لتشكل blockDAG بدلاً من سلسلة خطية بفضل ذلك تحافظ Kaspa على معدلات حظر عالية وتأكيدات سريعة للمعاملة على عكس العديد من سلاسل إثبات العمل التقليدية مثل Bitcoin و Litecoin و Monero ، تستفيد Kaspa من بروتوكول Phantom GhostDAG لمعالجة كميات كبيرة من المعاملات بمعدل أسرع ، وتستهدف كتلة واحدة في الثانية يعد نظام Kaspa البيئي حلاً شاملاً يلبي احتياجات المستخدمين في شبكة Kaspa باستخدام الأدوات والتطبيقات المختلفة ، يكون لدى المستخدمين كل ما يحتاجون إليه لمراقبة الشبكة وتحليلها والتعامل معها من بين الأدوات البارزة في النظام البيئي Kaspa أو Block Explorer و Kaspa Graph و Inspector (KGI) و KasBoard و Wallets

خدمات المشروع.

بلوكتشين Kaspa من الطبقة الأولى
محفظه Kaspa تتوفر حالياً بثلاثة أشكال مختلفة محفظة ويب Kaspa و محفظة سطح المكتب Kaspa و محفظة Kaspa Command Line

استخدام عملة KAS .

تستخدم لحفظ القيمة والارسال من نظير الى نظير
تستخدم لدفع رسوم الشبكة
تستخدم كمكافآت لتحفيز المشاركين في تأمين الشبكة (المعدنين)

الحكم / مشروع مباح

Kaspa / KAS

Project: Blockchain Network

Kaspa is a first-layer blockchain that utilizes a Proof of Work (PoW) consensus mechanism. It operates on a unique system that combines PoW with the Phantom GhostDAG protocol. Miners solve complex problems to validate transactions and add them to the network. Unlike traditional blockchains, Kaspa's GhostDAG protocol allows for the creation of parallel blocks that coexist and are ordered through consensus. This forms a blockDAG instead of a linear chain, allowing Kaspa to maintain high block rates and fast transaction confirmations.

Unlike many traditional PoW chains like Bitcoin, Litecoin, and Monero, Kaspa benefits from the Phantom GhostDAG protocol to process large volumes of transactions at a faster rate, targeting one block per second.

The Kaspa ecosystem provides a comprehensive solution to meet users' needs on the Kaspa network, utilizing various tools and applications. Users have everything they need to monitor, analyze, and interact with the network. Prominent tools within the Kaspa ecosystem include the Block Explorer, Kaspa Graph Inspector (KGI), KasBoard, and Wallets.

Project Services:

First-layer Kaspa blockchain.

Kaspa Wallet: Currently available in three different forms – Kaspa Web Wallet, Kaspa Desktop Wallet, and Kaspa Command Line Wallet.

Use of KAS Coin:

Used for value preservation and peer-to-peer transfers.

Used to pay network fees.

Used as rewards to incentivize participants (miners) in securing the network.

Judgement: the project of this token is Permitted (HALAL)

المشروع: blockchain .

هي عبارة عن شبكة blockchain هجينة تتكون من بروتوكول سلسلة عامة يسمى Chainweb وبروتوكول سلسلة خاص يسمى Kuro الشبكات العامة والخاصة قابلة للتشغيل المتبادل من خلال ميثاق لغة العقد الذكي يستخدم blockchain العام بروتوكول إثبات العمل الذي حل قابلية توسع الطبقة الأولى يمكن للشبكة التوسع إلى تكوينات أكبر (على سبيل المثال، من ١٠ سلاسل إلى ٢٠ سلسلة) وتقديم سعة إنتاجية أعلى الغرض من Kadena هو أن يكون مصدرًا واحدًا للموارد اللازمة لبناء تطبيقات blockchain من خلال القيام بذلك تحل Kadena العديد من المشكلات التي أعاقَت اعتماد blockchain على نطاق واسع حتى الآن بما في ذلك قابلية التوسع والأمان وسهولة الاستخدام تم تطوير Kadena جزئيًا لدمجها في تدفقات الأعمال التقليدية وفهمها من قبل المستخدمين غير التقنيين وفقًا لذلك يتم تنفيذ كود Pact مباشرة على دفتر الأستاذ ويتم تخزينه في تنسيق يمكن قراءته من قبل الإنسان يحتوي رمز Pact على رسائل خطأ وعقود Pact قابلة للترقية مما يسمح للمطورين بإصلاح الأخطاء أو تكييف المنطق مع تطور احتياجات العمل علاوة على ذلك يمكن للمستخدمين الاستمتاع بهذه الميزات عبر منصة blockchain الهجينة الخاصة بـ Kadena وهي شبكة قابلة للتشغيل البيني بين القطاعين العام والخاص. يتيح هذا الحل المختلط للمستخدمين الاستفادة من مزايا سلاسل الكتل العامة والخاصة دون المساومة وبالتالي تمكين حالات الاستخدام التي لم تكن ممكنة في السابق.

خدمات المشروع.

منصة blockchain هجينة تتكون من بروتوكول سلسلة عامة يسمى Chainweb وبروتوكول سلسلة خاص يسمى Kuro تدعم العمل بالعقود الذكية

استخدام عملة KDA.

تستخدم لدفع الرسوم على الشبكة
تقدم كمكافآت للمعدنين

حكم المشروع : مباح



Kadena / KDA

Project: Blockchain.

Kadena is a hybrid blockchain network consisting of a public chain protocol called Chainweb and a private chain protocol called Kuro. The public and private networks are interoperable through a smart contract language covenant. The public blockchain uses a proof-of-work protocol that solves the scalability issues of the first layer. The network can scale to larger configurations (e.g., from 10 chains to 20 chains) and provide higher throughput. The purpose of Kadena is to be a single source of the necessary resources for building blockchain applications. By doing so, Kadena addresses many of the challenges that have hindered widespread adoption of blockchain, including scalability, security, and ease of use. Kadena has been partially developed to integrate with traditional business workflows and be user-friendly for non-technical users. The Pact code is directly executed on the ledger and stored in a human-readable format. Pact code contains error messages, and Pact contracts are upgradable, allowing developers to fix bugs or adapt logic to evolving business needs. Users can enjoy these features through Kadena's hybrid blockchain platform, which is an interoperable network between the public and private sectors. This mixed solution enables users to leverage the benefits of both public and private blockchains without compromising security, thus enabling use cases that were previously not possible.

Project Services:

Hybrid blockchain platform consisting of a public chain protocol called Chainweb and a private chain protocol called Kuro, supporting smart contract functionality.

Use of KDA Coin:

Used to pay fees on the network.

Provides rewards for miners.





Judgement: the project of this token is Permitted (HALAL)



المشروع: عالم metaverse .

هي بيئة افتراضية على Ethereum blockchain و عالم افتراضي لامركزي. تعتبر Sandbox في جوهرها عالم metaverse يمكن للمستخدمين من خلالها شراء قطع أرض رقمية وإنشاء تجارب فوقها لمشاركتها مع مستخدمين آخرين وبهذه الطريقة ، فإن Sandbox هو نموذج واحد من metaverse القائم على blockchain تستخدم رموز SAND لتسهيل المعاملات المختلفة بما في ذلك شراء الأراضي ، والتفاعل مع المحتوى الذي ينشئه المستخدم ، و المشاركة في إدارة المنظمة المستقلة اللامركزية (DAO) وتعتمد Sandbox على رموز NFT التي تمثل العناصر داخل العالم الافتراضي مثل معدات الصور الرمزية والإبداعات التي تُستخدم لملء الأراضي كما يمكن للمستخدمين تداولها في سوق Sandbox

خدمات المشروع.

- VoxEdit وهو برنامج سهل الاستخدام يساعد المستخدمين على إنشاء وتجهيز وتحريك NFTs المستندة إلى Voxels وهي عبارة عن وحدات بكسل مربعة ثلاثية الأبعاد تشبه كتل lego. يمكن تحريرها بسرعة على VoxEdit لتشكيل أشكال مختلفة مثل إنشاء معدات الأفاتار مثل الملابس أو الأسلحة أو تصميم الحيوانات والمساحات الخضراء وأدوات والسلع لاستخدامها في Sandbox. يمكن بعد ذلك تصدير هذه السلع الافتراضية وتداولها في Sandbox NFTs Marketplace
- Game Maker برنامج بسيط يمكن المستخدمين من تصميم وتنظيم عناصر وكائنات مختلفة ، بما في ذلك NFTs التي تم إنشاؤها باستخدام VoxEdit ، في بيئة تسمى LAND. على سبيل المثال ، يمكنهم تحرير التضاريس ووضع الشخصيات والمباني وتنظيم المهام من مكتبة الموارد التي طورها المجتمع. يمكنهم أيضًا مشاركة إبداعاتهم مع مجتمع Sandbox.
- The Sandbox Marketplace سوق NFT للمستخدمين لتداول الأصول داخل العالم الافتراضي
- خدمة staking

استخدام عملة SAND.

- تستخدم للوصول الى العالم الافتراضي و شراء الاصول داخل العالم



- يستخدم الرمز لانشاء الاصول وتحريكها داخل الانظمة الاساسية كما ذكرنا في VoxEdit و Game Maker
- يتم تخزين العملة للحصول على الدخل السلبي والاستفادة من خدمة staking
- تستخدم للحوكمة والمشاركة في صنع القرار داخل المنصة

حكم المشروع : مباح





The Sandbox / SAND

Project: Metaverse World

The Sandbox is a virtual environment built on the Ethereum blockchain, serving as a decentralized virtual world. At its core, Sandbox is a metaverse where users can purchase digital land parcels and create experiences on top of them to share with other users. In this way, Sandbox is one model of a blockchain-based metaverse, utilizing SAND tokens to facilitate various transactions, including land purchases, interacting with user-generated content, and participating in the Decentralized Autonomous Organization (DAO) governance. Sandbox relies on NFT tokens that represent in-world items such as avatar accessories and creations used to populate the lands, which users can trade on the Sandbox marketplace.

Project Services:

VoxEdit: A user-friendly software that assists users in creating, equipping, and animating Voxels-based NFTs. Voxels are three-dimensional square pixel units resembling Lego blocks. They can be easily edited on VoxEdit to form various shapes, such as creating avatar accessories like clothing or weapons, designing animals and green spaces, as well as tools and goods for use in Sandbox. These virtual goods can then be exported and traded on the Sandbox Marketplace as NFTs.

Game Maker: A simple program that enables users to design and arrange different elements and objects, including NFTs created using VoxEdit, within an environment called LAND. For instance, users can edit terrains, place





characters and buildings, and organize tasks from a community–developed resource library. They can also share their creations with the Sandbox community.

The Sandbox Marketplace: An NFT marketplace for users to trade assets within the virtual world.

Staking Service: SAND token utility includes staking for passive income and benefiting from staking services.

SAND Token Usage:

Used to access the virtual world and purchase assets within the world.

Used to create and animate assets within the underlying systems as mentioned in VoxEdit and Game Maker.

Held for passive income and staking benefits.

Used for governance and participating in decision–making within the platform.

Judgement: the project of this token is Permitted (HALAL)



المشروع : شبكة بلوكتشين .

هو عبارة عن blockchain من الطبقة الأولى لإثبات الحصة المشروع من تنفيذ شركة Mysten Labs وهي شركة أسسها موظفون سابقون في Meta (Facebook) Project Libra و مثل سلاسل blockchain الأخرى من الطبقة الأولى تستخدم Sui بنية إثبات الحصة PoS تستخدم شبكات نقاط البيع المدققين لمعالجة المعاملات. بالإضافة إلى ذلك ، تتمتع Sui أيضًا بقدرات عقد ذكية باستخدام لغة برمجة Move التي تشبه لغة Near و Solana و Polkadot تعدل Sui لغة برمجة Move لتكييفها مع احتياجات شبكة Sui واطلقت عليها اسم (Sui Move) تقدم الشبكة خدماتها للعديد من المجالات مثل العقود الذكية و Sui DApps و GameFi و DeFi و الجسور و SocialFi

خدمات المشروع:

blockchain من الطبقة الأولى لإثبات الحصة تقدم الشبكة خدماتها للعديد من المجالات مثل العقود الذكية و Sui DApps و GameFi و DeFi و الجسور و SocialFi

استخدام عملة SUI:

تستخدم للتفويض وكسب حصة من التحقق من المكافآت.

تستخدم لدفع رسوم الغاز

تستخدم كوسيط تبادل أو مخزن للقيمة

تستخدم للحوكمة والتصويت على السلسلة.

الحكم مشروع مباح.



Sui / SUI

Project: Blockchain Network

Sui is a Layer 1 blockchain with a proof-of-stake (PoS) consensus mechanism. The project is executed by Mysten Labs, a company founded by former employees of Meta (Facebook) Project Libra. Similar to other Layer 1 blockchain networks, Sui uses a PoS-based stake model and employs validator nodes to process transactions. Additionally, Sui features smart contract capabilities using the Move programming language, which is similar to languages used by Near, Solana, and Polkadot. Sui has adapted the Move programming language to meet the specific needs of the Sui network, naming it "Sui Move". The network offers its services across various domains such as smart contracts, Sui DApps, GameFi, DeFi, bridges, and SocialFi.

Project Services:

Layer 1 blockchain with proof-of-stake consensus mechanism.

Provides services across various domains such as smart contracts, Sui DApps, GameFi, DeFi, bridges, and SocialFi.

Use of SUI Coin:

Used for staking and earning rewards from validation.

Used for gas fee payments.

Used as an exchange medium or store of value.

Used for governance and voting on the network.

Judgement: the project of this token is Permitted (HALAL)



Toncoin / TON

المشروع : عملة مشفرة

هو العملة الرسمية لشبكة التليغرام للمراسلة الفورية، وهو عبارة عن blockchain من الجيل الثالث لإثبات الحصة تم تصميمه في عام ٢٠١٨ ويعتبر لامركزي بالكامل يتميز بمعاملات فائقة السرعة حيث يقوم بمعالجة ملايين المعاملات في الثانية ورسوم صغيرة وتطبيقات سهلة الاستخدام وصديق للبيئة

خدمات المشروع:

- شبكة المراسلة الفورية التليغرام
- blockchain من الجيل الثالث
- محفظة رقمية
- Staking
- عملة مشفرة لامركزية

استخدام عملة TON:

- تستخدم لحفظ القيمة
- لدفع رسوم المعاملات على الشبكة
- تستخدم للإرسال من نظير الى نظير
- مكافآت Staking.
- الدفع مقابل الخدمات المدفوعة في شبكة التليغرام.

الحكم مشروع مباح.



Toncoin / TON

Project: cryptocurrency

It is the official currency of the Telegram instant messaging network. It is a third-generation PoS blockchain that was designed in 2018 and is considered to be fully decentralized. It features ultra-fast transactions that process millions of transactions per second, small fees, easy-to-use applications, and eco-friendliness.

Services.

It provides the Telegram instant messaging network

It provides third generation blockchain

It provides a Digital wallet

It provides Staking

It provides a decentralized cryptocurrency.

Use of (TON):

It is used to store the value.

It is used to pay transaction fees on the network

It is used for peer-to-peer transmission

It is used for Staking bonuses.

It is used to pay for paid services in the Telegram network.

Judgment: the project of this token is Permitted (HALAL)



Zignaly / ZIG

المشروع : مالي

هي عبارة عن منصة استثمار في العملات المشفرة باستخدام الإشارات أو نسخ عمل الخبراء أو وضع التفويض الكامل مع مشاركة الأرباح (PAMM)، وتتيح للمستثمرين الأفراد الاستثمار مع مديري الأصول المحترفين بأمان من داخل منصة، كما انها منصة تعمل لتسهيل التداول أو الاستثمار مع عدم ضمان أي ربح. يعتمد ذلك على اختيار المتداول ومن ثم حالة السوق.

خدمات المشروع:

تقدم خدمة Zignaly هو بوليصة تأمين مؤتمتة في الصناعة، تتيح للمستخدمين شراء بوالص تأمين تغطي ١٠٪ - ١٠٠٪ من استثماراتهم.

توفر روبوت التداول.

توفر بروتوكول تأمين قائم على NFT، لمنح المستخدمين حماية من المخاطر، ويستخدم NFT لتتبع عقود التأمين.

استخدام عملة ZIG:

تستخدم العملة للتبادل وللدفع مقابل المعاملات على المنصة ودفع الأرباح والتأمين.

الحكم مشروع مباح.



Signaly / ZIG

Project: financial

It is a cryptocurrency investment platform using signals, copying expert work or full authorization mode with profit sharing (PAMM), allows individual investors to invest with professional asset managers safely from within the platform, and it is a platform that facilitates trading or investing with no guarantee of any profit. It depends on the choice of the trader and hence the state of the market.

Services.

Signaly is the industry's most automated insurance policy, allowing users to purchase insurance policies covering 10%–100% of their investment

It provides trading bot

It provides insurance protocol based on NFT, to provide users protection from risks, and uses NFT to track insurance contracts.

Use of (ZIG):

The currency is used for exchange, payment for transactions on the platform, payment of dividends and insurance.

Judgment: the project of this token is Permitted (HALAL)



CRYPTOHALAL



المشروع : ألعاب/مالي

هي عبارة عن منصة مبنية على Ethereum متخصصة في مجال NFT والألعاب والترفيه. وتعتبر ApeCoin مخصصة لاقتصاد Web3 وهي بمثابة طبقة بروتوكول لامركزية للمبادرات التي يقودها المجتمع والتي تدفع الثقافة إلى الأمام في metaverse. كما أنها تخضع لنظام الحوكمة حيث يعتبر الرمز APE رمزا للحوكمة. وهي مكلفة بإدارة قرارات ApeCoin DAO، وهي مسؤولة عن الإدارة اليومية، ومسك الدفاتر، وإدارة المشاريع، والمهام الأخرى التي تضمن حصول أفكار مجتمع DAO على الدعم الذي تحتاجه. وهي تستخدم صندوق النظام البيئي، الذي يتم التحكم فيه بواسطة محفظة متعددة العقود، لدفع نفقاتها وفقاً لتوجيهات ApeCoin DAO وتوفر بنية تحتية لحاملي ApeCoin للتعاون من خلال عمليات حوكمة مفتوحة وغير مصرح بها. تم منح مؤسسة 1 APE (APE) من قبل Yuga Labs، مبتكرو Bored Ape Yacht Club. لقد نقلت Yuga Labs جميع الحقوق والامتيازات إلى NFT وأعمالها الفنية الأساسية لمؤسسة APE. يمكن لأعضاء ApeCoin DAO تحديد كيفية استخدام هذه الملكية الفكرية.

خدمات المشروع:

تقدم متجر NFT. كما تقدم خدمة الألعاب وتتيح الربح مقابل اللعب. تقدم نظام الحوكمة. حيث أن ApeCoin هو رمز حوكمة النظام البيئي، مما يسمح لحاملي ApeCoin بالمشاركة في ApeCoin DAO. تعمل على توحيد الانفاق حيث يعد ApeCoin رمزاً مفيداً للنظام البيئي، حيث يمنح جميع المشاركين عملة مشتركة ومفتوحة يمكن استخدامها بدون وسطاء مركزيين. تعتبر ApeCoin هي أداة لمطوري الطرف الثالث للمشاركة في النظام البيئي من خلال دمج APE في الخدمات والألعاب والمشاريع الأخرى.

استخدام عملة APE:

يستخدم في شراء منتجات وخدمات باستخدام الرمز المميز مثل: لعب اللعبة من أجل الربح. تستخدم في دفع المكافآت. تستخدم في الحوكمة.

الحكم مشروع مباح:



ApeCoin / APE

Project: game/ financial

It is an Ethereum-based platform that specializes in NFT, gaming and entertainment. ApeCoin is dedicated to the Web3 economy and serves as a decentralized protocol layer for community-led initiatives that advance culture in the metaverse. It is also subject to the governance system where the symbol APE is considered a symbol of governance. It is tasked with managing the decisions of the ApeCoin DAO, and is responsible for the day-to-day management, bookkeeping, project management, and other tasks that ensure that the ideas of the DAO community get the support they need.

It uses the ecosystem fund, which is controlled by a multi-contract wallet, to pay its expenses as directed by ApeCoin DAO and provides an infrastructure for ApeCoin holders to collaborate through open and unauthorized governance processes. The APE Foundation (1 NFT) was awarded by Yuga Labs, creators of the Bored Ape Yacht Club. Yuga Labs has transferred all rights and franchises to NFT and its core artworks to the APE Foundation. ApeCoin DAO members can decide how this intellectual property is used.

Services.

It offers NFT store. It also offers a gaming service and allows you to earn money for playing.

Advance governance system. Whereas, ApeCoin is the ecosystem governance token, allowing ApeCoin holders to participate in the ApeCoin DAO.

Standardizing spending ApeCoin is a useful token for the ecosystem, giving all participants a common and open currency that can be used without central intermediaries.

ApeCoin is a tool for third-party developers to participate in the ecosystem by integrating APE into services, games, and other projects.





Use of (APE):

It is used to buy products and services by using the token such as: playing the game for profit

It is used to pay the rewards

It is used in governance.

Judgment: the project of this token is Permitted (HALAL)



المشروع : تقني مالي

هو مشروع يعمل في مجال البلوكشين، يركز على توفير بيانات مالية وأسعار دقيقة وفي الوقت الفعلي للأسواق المالية التقليدية واللامركزية. يعمل Pyth Network كشبكة أوراكل (Oracle) توفر معلومات حيوية مثل أسعار الأسهم، العملات، السلع، والعملات المشفرة للتطبيقات اللامركزية (dApps) والبروتوكولات المالية اللامركزية (DeFi).

خدمات المشروع:

جمع البيانات للحصول على بيانات الأسعار من مصادر متعددة وموثوقة مثل البورصات والبنوك والمؤسسات المالية و التحقق من دقة البيانات وصحتها قبل توزيعها على الشبكة. تقديم بيانات موثوقة للتطبيقات المالية اللامركزية لتشغيل بروتوكولات المالية المختلفة و تمكين أسواق التداول اللامركزية من العمل بكفاءة باستخدام بيانات دقيقة التكامل مع dApps و توفير بيانات دقيقة للتطبيقات اللامركزية والبروتوكولات DeFi و استخدام العقود الذكية لتشغيل العمليات المالية تلقائياً بناءً على البيانات المقدمة.

استخدام عملة PYTH:

استخدام عملة Pyth لدفع رسوم الوصول إلى البيانات التي توفرها الشبكة مكافأة المشاركين في الشبكة الذين يساهمون في جمع والتحقق من البيانات استخدام العملة في عمليات التصويت واتخاذ القرارات المتعلقة بتطوير الشبكة

الحكم مشروع مباح.

CRYPTOHALAL





Pyth Network / PYTH

Project: Financial Technology

Pyth Network is a blockchain project focusing on providing accurate and real-time financial data and prices for both traditional and decentralized financial markets. Pyth Network functions as an Oracle network, delivering crucial information such as stock prices, currencies, commodities, and cryptocurrencies to decentralized applications (dApps) and decentralized finance (DeFi) protocols.

Services.

Data Aggregation: Collecting price data from multiple reliable sources like exchanges, banks, and financial institutions and verifying its accuracy before distributing it across the network

Reliable Data for DeFi: Providing trustworthy data for decentralized financial applications to operate various financial protocols and enabling decentralized trading markets to function efficiently using accurate data

Integration with dApps: Providing precise data for decentralized applications and DeFi protocols, utilizing smart contracts to automate financial operations based on the data provided

Use of (PYTH):

Used to pay fees for accessing the data provided by the network

Rewarding network participants who contribute to data collection and verification

Used in voting and decision-making processes related to network development

Judgment: the project of this token is Permitted (HALAL)



المشروع : عملة رقمية لامركزية

هو عبارة عن عملة رقمية مستقلة بنيت باستخدام تكنولوجيا سلسلة الكتل (blockchain)، ذات نظام إجماع هجين يجمع بين إثبات العمل وإثبات الحصة، تم تصميمها لتكون لامركزية ومستدامة وذات حوكمة ذاتية حيث إن من يمتلكون العملة هم أصحاب القرار. الهدف الأساسي لديكريد بأن تكون واحدة من العملات اللامركزية السائدة في عالم الإنترنت التي تتمتع بخاصية حفظ القيمة (store of value) بمعنى أن تكون أصل رقمي يحفظ القوة الشرائية للنقود الركائز الثلاثة لمشروع ديكريد وهي :

- ١-الأمان: توفر الشبكة درجة عالية من الحماية لعملتها حيث إنها تجمع بين إثبات العمل وإثبات الحصة في نظام واحد هجين يحقق أفضل ما في النظامين ويخفف من نقاط ضعفهما.
- ٢- قابلية التكيف: بفضل وجود نظام حوكمة لامركزية لشبكته يمكنها من تجاوز المشكلات والصعوبات التي تطرأ عليها من غير تأخير وإضافة المزايا الجديدة وحل الخلافات من دون انقسام المجتمع، حيث تمكنت خلال الفترة الماضية من تفعيل الشبكة البرقية وإضافة خاصية الخصوصية وجعل شبكتها منظمة مستقلة لامركزية تدار من قبل أصحاب الحصص الذين يملكون عملتها وتمكينهم من التصويت على مصروفات خزنتها.

- ٣ - الاستدامة: تمتلك ديكريد خزينة مالية لامركزية تدار من قبل أصحاب الحصص ويتم تمويلها كل خمس دقائق من ١٠٪ من مكافأة الكتلة، وتستخدم في دعم مطوريها، لكيلا تضطر الشبكة إلى اخذ أموال خارجية وإنما تمول نفسها بنفسها

كما توفر ديكريد ميزة خلط المعاملات التي تجعل العمليات غير قابلة للتتبع والمراقبة من قبل الأفراد أو الجهات الأخرى باستخدام بروتوكول (CoinShuffle++) والذي يجعل ديكريد شبكة تتمتع بخصوصية عالية وعدم تمكين الآخرين من معرفة الارصدة والعمليات المالية.

خدمات المشروع:

عملة رقمية مشفرة

محفظة رقمية

استخدام عملة DCR:

تستخدم لحفظ القيمة ونقل القيمة

تدفع كرسوم للمعاملات على الشبكة

الحوكمة

الحكم مشروع مباح.



Decred / DCR

Project: Decentralized Cryptocurrency

It is an independent cryptocurrency built using blockchain technology, with a hybrid consensus system that combines Proof of Work and Proof of Stake, designed to be decentralized, sustainable and self-governing where those who own the currency are the decision makers. The main decentralized currencies in the world of the Internet that have the feature of (store of value) this means that it is a digital asset that preserves the purchasing power of money

:The three pillars of the Decred project are

Security: the network provides a high degree of protection to its currency where it gathers between Proof of Work and Proof of Stake in a single hybrid system that achieves the best of both systems and mitigates of their weaknesses **Adaptability:** Thanks to a decentralized governance system for its network, it can overcome problems and difficulties without delay, add new benefits and resolve differences without dividing society

During the last period, it was able to activate the telegraph network, add the privacy feature, and make its network an independent, decentralized organization managed by stake holders who own its currency, enabling them to vote on its treasury expenses **Sustainability:** Decred has a decentralized financial treasury that is managed by stake holders and is funded every five minutes from 10% of the block reward, and is used to support its developers, so that the network does not have to take external funds, but rather finances itself Decred also provides the feature of transaction shuffling that makes operations un trackable and unobservable by individuals or other parties using the (CoinShuffle++) protocol, which makes Decred a network with high privacy and does not enable others to know the balances and financial operations. _

Services.

A cryptocurrency





A digital wallet.

Use of (DCR):

It is used to save the value

It is used in transferring value

It is used to pay transaction fees on the network

It is used in governance.

Judgment: the project of this token is Permitted (HALAL)



المشروع : تطبيق Web3

هو تطبيق Web3 نمط الحياة المصمم ذاتيًا مع عناصر GameFi مبني على بلوكتشين Solana و متاح أيضا على BSC و Ethereum. فهو يجمع بين جوانب لعبة اللعب مقابل الكسب مع تطبيق للياقة البدنية لإنشاء فئة جديدة من الألعاب هي "تحرك لتكسب". يشتري المستخدمون أحذية رياضية NFT، والتي يمكنهم استخدامها لكسب العملة داخل اللعبة أثناء المشي أو الجري أو الركض. تهدف STEPN إلى إحداث ثورة في سوق تطبيقات اللياقة البدنية من خلال تحفيز ملايين المستخدمين على اتباع أسلوب حياة أكثر صحة. يحل التطبيق العديد من المشكلات مثل "إثبات الحركة" مما يثبت أن المستخدمين يمارسون الرياضة حقًا من خلال نظام GPS. علاوة على ذلك، تحفز STEPN المستخدمين ماليًا وتخطط لإدخال عناصر المكافآت الاجتماعية وتساهم بنجاح في حيادية الكربون. تتبع STEPN نموذجًا مزدوجًا مع رمز فائدة يسمى GST ورمزًا مميزًا للحوكة يسمى GMT. تستخدم GST كعملة للتطبيق ويتم بها شراء السلع والخدمات ودفع المكافآت ولديها العديد من آليات الحرق لتثبيط التضخم، مثل سك أو إصلاح الأحذية الرياضية وتسوية الأحذية الرياضية وترقية الأحجار الكريمة. أما الرمز GMT هو رمز الحوكة ويتم كسب GMT بعد أن قام المستخدمون برفع مستوى أحذيتهم الرياضية إلى المستوى ٣٠..

خدمات المشروع:

تقدم تطبيق اللياقة البدنية من خلال حساب حركة المستخدم وعدد الخطوات التي قام بها. تقدم متجر NFT لأحذية رياضية يستخدمها المستخدم في التطبيق ولكل حذاء سعر وخصائص معينة تمكن المستخدم من تحقيق إيرادات أكبر في التطبيق ولا يستطيع المستخدم الاشتراك في التطبيق وتحقيق الإيرادات إلا عند شراء حذاء NFT. تقدم المكافآت للمستخدمين مقابل الحركة والرياضة وتعمل على إثبات الحركة من خلال GPS.

استخدام عملة GMT:

تستخدم لدفع مكافآت التطبيق بعد ترقية مستوى الأحذية إلى ٣٠. يستخدم في الحوكة.

الحكم مشروع مباح.



GMT / GMT

Project: Web3

It is a self-designed Web3 lifestyle app with GameFi elements built on the Solana blockchain and also available on BSC and Ethereum. It combines aspects of a play-to-earn game with a fitness app to create a new category of games, Move to Win. Users buy NFT sneakers, which they can use to earn .in-game currency while walking, running or jogging

STEPN aims to revolutionize the fitness app market by motivating millions of users to lead a healthier lifestyle. The app solves several issues such as “movement proof” which proves that users are really exercising through GPS. Furthermore, STEPN financially incentivizes users, plans to introduce elements .of social rewards, and successfully contributes to carbon neutrality

STEPN follows a dual model with a utility token called GST and a governance token called GMT. GST is used as the application currency, goods and services are purchased and rewards are paid, and it has several burning mechanisms to discourage inflation, such as minting or repairing sneakers, .ironing sneakers, and upgrading gems

The token GMT is the governance token and the GMT is earned after users have upgraded their sneakers to level 30.

Services.

It offers the fitness application by calculating the movement of the user and the number of steps he has taken

The NFT store offers sports shoes used by the user in the application, and each shoe has a specific price and features that enable the user to achieve greater revenue in the application, and the user can only subscribe to the application and generate revenue when purchasing an NFT shoe

Provides rewards to users for movement and sports and demonstrates movement through GPS.





Use of (GMT):

.It is used to pay the application rewards after upgrading the shoe level to 30
It is used in governance.

Judgment: the project of this token is Permitted (HALAL)



المشروع : بلوكتشين من الطبقة ٢

مشروع zkSync هو بروتوكول Layer-2 مصمم لتوسيع نطاق Ethereum عبر توفير معاملات أسرع وأرخص. يستند zkSync إلى استخدام إثباتات المعرفة الصفرية (Zero-Knowledge Proofs) لتحسين كفاءة المعاملات على البلوكتشين. مع الحفاظ على قيمها الأساسية المتمثلة في اللامركزية والأمن والسيادة الذاتية. يحقق هذا البروتوكول ذلك من خلال استخدام ZK-rollups، والذي يسمح بمعالجة المعاملات خارج السلسلة ثم تجميعها معًا وإرسالها إلى Ethereum في دليل واحد. تعمل هذه الطريقة على زيادة سرعات المعاملات بشكل كبير وتقليل التكاليف دون المساس بالأمان. يعمل رمز ZK كرمز أصلي للأداة المساعدة والحوكمة داخل النظام البيئي zkSync، ويلعب دورًا حاسمًا في الحفاظ على عمليات البروتوكول وتعزيزها. إحدى حالات الاستخدام الأساسية هي دفع رسوم المعاملات على شبكة zkSync. من خلال استخدام رموز ZK مقابل الرسوم

خدمات المشروع:

شبكة بلوكتشين من الطبقة الثانية تم انشاؤها لتوسيع نطاق Ethereum يمكن للمطورين استخدام zkSync لتشغيل العقود الذكية بكفاءة أعلى وبتكاليف أقل ويتم استخدام zkSync لبناء وتشغيل التطبيقات اللامركزية التي تتطلب معالجة عدد كبير من المعاملات بسرعة وكفاءة يدعم zkSync منصات التداول اللامركزي (DEX) من خلال توفير معاملات أسرع وأرخص للمستخدمين.

استخدام عملة ZK :

- تستخدم لدفع رسوم المعاملات على شبكة zkSync
- يتم استخدام الرمز في عمليات الحوكمة اللامركزية للشبكة و التصويت على مقترحات التطوير والتحديثات الخاصة بالنظام البيئي.
- تحفيز المشاركين في الشبكة، مثل المدققين والمطورين، من خلال مكافأتهم على مشاركتهم في تأمين الشبكة وتطوير التطبيقات.
- تقليل تكاليف المعاملات من خلال تجميع العديد من المعاملات في معاملة واحدة على الشبكة الرئيسية

الحكم مشروع مباح.



ZkSync / ZK

Project: Layer 2 Blockchain

The zkSync project is a Layer-2 protocol designed to scale Ethereum by providing faster and cheaper transactions. It utilizes Zero-Knowledge Proofs to enhance transaction efficiency on the blockchain while maintaining core values of decentralization, security, and self-sovereignty. This protocol achieves scalability by using ZK-rollups, allowing transactions to be processed off-chain, then batched together and sent to Ethereum in a single proof. This method significantly increases transaction speeds and reduces costs without compromising security. The ZK token acts as the native utility and governance token within the zkSync ecosystem, playing a critical role in maintaining and enhancing protocol operations. A primary use case is paying transaction fees on the zkSync network by using ZK tokens for fees

Services.

Layer 2 blockchain network created to scale Ethereum

Developers can use zkSync to efficiently run smart contracts at lower costs

zkSync is used to build and operate decentralized applications that require rapid and efficient transaction processing

Supports decentralized trading platforms (DEX) by providing users with faster and cheaper transactions

Use of (ZK):

Used to pay transaction fees on the zkSync network

Utilized in decentralized governance operations for voting on development proposals and ecosystem updates

Incentivizes network participants, such as validators and developers, by rewarding them for securing the network and developing applications

Reduces transaction costs by bundling multiple transactions into a single transaction on the main network





Judgment: the project of this token is Permitted (HALAL)



المشروع : تقني

هو نظام مبني على Etheteum يعمل على منصات انترنت الأشياء Internet of Things. هدفه هو تحقيق اللامركزية في تنسيق أجهزة إنترنت الأشياء وشبكات البيانات باستخدام الحوسبة المتطورة والتخزين على IPFS.

كما أضافت خدمات وسلع جديدة مثل الاقتصادات المشتركة وخدمات إرسال السيارات، والقيادة التلقائية، وصناعة الروبوتات باستخدام الذكاء الاصطناعي، بالإضافة إلى التحقق من المتاجر المجانية غير المأهولة. شركة Jasmy المحدودة هي شركة تطور وتوفر منصات إنترنت الأشياء. عندما تكون كل الأشياء متصلة بالإنترنت، مثل: الملابس والطعام والمسكن والحركة التي ترتبط ارتباطاً وثيقاً بحياة الناس. تتمثل مهمة Jasmy في إنشاء وتوفير آلية (منصة) تسمح لأي شخص باستخدام الأشياء بسهولة وأمان. البيانات المهمة الناتجة عن حياتنا غالباً ما يشغلها عدد محدود من الشركات. أحد أغراض منصة Jasmy هو استعادة سيادة البيانات إلى المالك الأصلي واستخدام البيانات الفردية بأمان. لذلك سيقوم Jasmy بدمج تقنية blockchain مع إنترنت الأشياء وإعداد منصة يمكن استخدامها عبر الصناعات وتقديم أفكار غير مسبوقة.

خدمات المشروع:

توفر خدمة SKC (Secure Knowledge Communicator) التي تقوم بتخزين وإدارة البيانات على الشبكة واستخدامها في تطبيقات إنترنت الأشياء. توفر خدمة SG (Smart Guardian) التي تتيح للمستخدمين إرسال واستقبال البيانات المحسنة والقياسية بأمان وإرسال واستقبال أوامر التحكم عن بعد لاستخدامها في إنترنت الأشياء. توفر منصة لإنترنت الأشياء وتطبيقاتها والتي تتم ادارتها من خلال مخزن البيانات اللامركزي على المنصة نفسها.

توفر الشركة أجهزة إنترنت الأشياء للمستخدمين يتم استخدامها مع الشبكة وتطبيقاتها. توفر للمطورين بيئة لتطوير تطبيقات إنترنت الأشياء.

استخدام عملة JASMY:

تستخدم لدفع الرسوم.
تستخدم للدفع مقابل الخدمات والسلع على المنصة.

الحكم مشروع مباح.



JasmyCoin / JASMY

Project: Technical

It is a system based on Ethereum; it works on (IoT) platforms. It aims to decentralize the coordination of IoT devices and data networks using edge computing and storage on IPFS. It also added new services and goods such as shared economies and car dispatch services, automated driving, robotics using artificial intelligence, as well as checking out free unmanned shops. Jasmy Ltd. is a company that develops and provides IoT platforms. When all things are connected to the Internet, such as: clothes, food, housing and movement that are closely related to people's lives. Jasmy's mission is to create and provide a mechanism (platform) that allows anyone to use things easily and securely. Important data from our lives is often occupied by a limited number of companies. One of the purposes of the Jasmy platform is to restore sovereignty of the data to the original owner and to use individual data safely. So Jasmy will combine blockchain technology with the Internet of Things and create a platform that can be used across industries and deliver unprecedented ideas.

Services.

Provides a SKC (Secure Knowledge Communicator) service that stores and .manages data on the network and uses it in IoT applications

Provides SG (Smart Guardian) service that allows users to securely send and receive standard and sensor data and send and receive remote control .commands for use in the Internet of Things

Provides a platform for the Internet of Things and its applications that are .managed through the decentralized data store on the same platform

The company provides IoT devices to users that are used with the network .and its applications

Provides developers with an environment for developing IoT applications.





Use of (JASMY):

It is used to pay fees

It is used to pay for services and goods on the platform.

Judgment: the project of this token is Permitted (HALAL)



المشروع : ذكاء اصطناعي

مشروع LayerAI هي تقنية تجمع بين الذكاء الاصطناعي وتقنية البلوكتشين لخلق نظام اقتصادي جديد يعتمد على البيانات كأصل أساسي للمشروع يركز على توفير بيئة آمنة ولا مركزية تتيح للمستخدمين الاستفادة من بياناتهم بشكل فعال ومربح يهدف إلى دمج تقنيات البلوكتشين مع الذكاء الاصطناعي (AI) لتمكين استثمار البيانات وتحقيق أرباح منها. يستفيد المشروع من تقنية zkRollup Layer-2 على شبكة إيثيريوم، مما يتيح تنفيذ المعاملات بشكل منخفض التكلفة وآمن ومجهول

خدمات المشروع:

LayerVPN هي خدمة VPN مدمجة تعمل كعقدة للبيانات. عند استخدام LayerVPN، يمكن للمستخدمين كسب رموز المكافأة أثناء تصفحهم للإنترنت. KyotoX DeFi Hub منصة لامركزية للتمويل (DeFi) مخصصة لمشاريع الذكاء الاصطناعي توفر حلول التداول والإقراض لمشاريع البلوكتشين المتعلقة بالذكاء الاصطناعي. Layer Marketplace سوق NFT مخصص لتداول Data Capsules. Data Capsules هي NFTs تمثل مجموعات البيانات التي يمكن استخدامها في نماذج الذكاء الاصطناعي يمكن للمستخدمين شراء وبيع هذه الكبسولات للحصول على مكافآت. LayerAI App تطبيق للاقتصاد القائم على البيانات يتيح شراء وبيع Data Capsules وجمع المكافآت.

استخدام عملة LAI :

يتم استخدامها في النظام البيئي للمشروع لتمويل المشاريع ودفع رسوم المعاملات. يستخدم الرمز في معاملات الشبكة مثل شراء NFTs، والمشاركة في تداول البيانات. يساعد الرمز في تمكين المستخدمين من الحصول على مكافآت والمشاركة في إدارة الشبكة المشاركة في حوكمة المشروع من خلال التصويت على القرارات وتحديثات النظام.

الحكم مشروع مباح.



LayerAI / LAI

Project: Artificial Intelligence

LayerAI is a technology that combines artificial intelligence and blockchain to create a new economic system based on data as a primary asset. The project focuses on providing a secure and decentralized environment that allows users to effectively and profitably utilize their data. It aims to integrate blockchain and AI technologies to enable data investment and profits. The project leverages zkRollup Layer-2 technology on the Ethereum network, allowing low-cost, secure, and anonymous transactions.

Services.

LayerVPN: An integrated VPN service functioning as a data node. Users can earn reward tokens while browsing the internet using LayerVPN

KyotoX DeFi Hub: A decentralized finance platform for AI-related blockchain projects, offering trading and lending solutions

Layer Marketplace: An NFT market for trading Data Capsules, representing data sets for AI models. Users can buy and sell these capsules for rewards
LayerAI App: A data economy app enabling the buying and selling of Data Capsules and collecting rewards

Use of (LAI):

Used within the project's ecosystem for funding projects and paying transaction fees

Utilized in network transactions, such as purchasing NFTs and data trading

Enables users to earn rewards and participate in network governance by voting on decisions and system updates

Judgment: the project of this token is Permitted (HALAL)



المشروع : تقني

هو عبارة عن شبكة تمثل بنية تحتية لبناء جيل جديد من بروتوكولات تطوير شبكات البلوكشين. وتوفير بيانات تطوير ونشر فعالة ومريحة وأمنة ومستقرة لإنشاء التطبيقات والعقود الذكية بأمان أكثر وسرعة أكبر وقابلة للتوسع وأقل استخدام للطاقة من حيث التعدين. تستخدم الشبكة آلية اجماع جديدة وهي آلية التسامح (tolerance algorithm).

خدمات المشروع:

انشاء تطبيقات وعقود ذكية.

استخدام عملة ALT:

تستخدم في الحوكمة.

تستخدم لدفع الرسوم.

الحكم مشروع مباح.



Alitas / ALT

Project: Technical

It is a network represents an infrastructure for building a new generation of protocols to development blockchain networks, and provides convenient, development, efficient, secure and stable environments. To create applications and smart contracts that are more secure, faster, scalable, and less energy in .terms of mining

The network uses a new consensus mechanism, the tolerance algorithm.

Services.

Create smart contracts and applications.

Use of (ALT):

It is used in governance

It is used to pay fees.

Judgment: the project of this token is Permitted (HALAL)



المشروع : تقني

تعتبر Waves حزمة مجتمعية من التقنيات مفتوحة المصدر اللامركزية لبناء تطبيقات قابلة للتطوير وسهلة الاستخدام. تم إطلاقها في عام ٢٠١٦، وهي عبارة عن منصة عالمية مفتوحة المصدر للتطبيقات اللامركزية. بناءً على إجماع إثبات الحصة، تطمح Waves إلى تحقيق أقصى استفادة من البلوكشين، مع الحد الأدنى من البصمة الكربونية. يمكن أن تستفيد مجموعة تكنولوجيا Waves في أي حالات استخدام تتطلب الأمان واللامركزية مثل: التمويل المفتوح وتحديد الهوية الشخصية والألعاب والبيانات الحساسة وغيرها الكثير. تمكن Waves عالماً من DAOs و NFTs ونماذج أعمال جديدة أخرى وتقدم تجارب سريعة للغاية بتكاليف منخفضة للغاية.

خدمات المشروع:

- إنشاء عقود ذكية وتطبيقات لامركزية باستخدام أدوات المطور وواجهات برمجة التطبيقات ومجموعات تطوير البرامج.
- تقديم العقدة الكاملة. تكوين وتشغيل العقدة والحصول على بلوكشين الفعلي وتفعيل الميزات الجديدة.
- تعمل على إنشاء جسر للنظم البيئية الأخرى لسهولة التشغيل البيئي.
- تقدم برنامج منح WA لتمويل المشاريع الجديدة للشركات والأفراد. تتم جميع المدفوعات في WAVES ويتم تحديد عملية الدفع بشكل فردي وتعتمد على الجدول الزمني لتنفيذ المشروع.

استخدام عملة WAVES:

- تستخدم في دفع الرسوم.
- تستخدم في الدفع مقابل السلع والخدمات.
- تستخدم في إنتاج رموز مميزة لأي حساب على Waves ككائن أو مورد في الألعاب.
- تستخدم في التمويل الجماعي.
- تستخدم في Staking لتأمين الشبكة.
- تستخدم في الحوكمة.

الحكم مشروع مباح.



Waves / WAVES

Project: Technical

Waves is a community package of open-source, decentralized technologies for building scalable and easy-to-use applications. Launched in 2016, it is a global open-source platform for decentralized applications. Building on the Proof of Stake consensus, Waves aspires to get the most out of the blockchain, with a minimal carbon footprint. The Waves technology suite can benefit in any use cases that require security and decentralization such as: open finance, personal identification, gaming, sensitive data, and many more. Waves empowers a world of NFTs, DAOs, and other new business models and delivers ultra-fast experiences at ultra-low costs.

Services.

Creating smart contracts and decentralized applications by using developer .tools and API and program developing groups

Create smart contracts and decentralized applications using developer tools, .APIs, and SDKs

It offers full node. Configuring and running the node, getting the actual .blockchain, and activating the new features

.It bridges other ecosystems for easy interoperability

It offers the WA Grant Program to fund new projects for companies and individuals. All payments are made in WAVES and the payment process is determined individually and depends on the project implementation schedule.

Use of (WAVES):

It is used to pay the fees

It is used to pay for the goods and services

it is used to produce tokens to any account on Waves as an object or resource in games

it is used in crowdfunding





It is used in Staking to secure the network

it is used in governance.

Judgment: the project of this token is Permitted (HALAL)



المشروع : عالم افتراضي

مشروع Decentraland عبارة عن منصة إفتراضية تم تصميمها على شبكة الإيثريوم، سوف تعمل المنصة على غرار الألعاب المشهورة مثل Skyrim و Fallout، فإن مشروع Decentraland هو عبارة عن عالم افتراضي شامل. ومع ذلك، بدلاً من اللعب على شاشة ثنائية الأبعاد، فإنك تشارك في عالم ثلاثي الأبعاد وفي هذا العالم الافتراضي، يمكنك شراء قطعة أرض معينة بواسطة الرموز المميزة والبناء عليها وتأجيرها وتحقيق دخل ثابت منها وليس هناك قيود على الناس حول مايمكن بناؤه أو مشاركته في هذا العالم الافتراضي. فهي تعد أول منصة رقمية مملوكة بالكامل لمستخدميها، وهي تشبه كثيراً في فكرة عملها لعبة Second Life الشهيرة حيث يتم تمثيل كل قطعة أرض يتم شراؤها عبر منصة Decentraland بأصل رقمي ثابت غير قابل للاستبدال في عقد إيثريوم الذكي، ويمكن تقسيم كل أصول الأراضي إلى طرود تستجيب لإحداثيات محددة ومالك معين. وفي هذه المنصة، سيتمكن المستخدمون من إنشاء مساحات وتطبيقات ثلاثية الأبعاد بالشكل المناسب الذي يروونه يمكن للمستخدمين في Decentraland الاحتفاظ بجميع العائدات من القيمة التي يكتسبونها من المستخدمين الآخرين، كما أنه لا توجد رسوم أو عمولات مخفية يتم دفعها إلى أطراف ثالثة تستخدم المنصة رمز MANA المميز، لتكون العملة الرئيسية لها، وهو رمز قائم على شبكة الإيثريوم تستخدمه لشراء قطع الأراضي من سوق المنصة بالإضافة إلى استخدامه في عمليات الدفع مقابل السلع والخدمات في العالم.

يتكون بروتوكول Decentraland من ثلاث طبقات:

طبقة الإجماع: والتي تهتم بتعقب ملكية الأراضي ومحتواها من خلال عقود شبكة الإيثريوم الذكية.

طبقة محتويات الأرض: والتي تستخدم نظام توزيع لامركزي لإظهار ماتحتويه الأرض في العالم الافتراضي الذي تخلقه المنصة.

طبقة الوقت الحقيقي: توفر معاملات النظراء (الند بالند) للمستخدمين لإجراء المعاملات بسهولة مع بعضهم البعض.



خدمات المشروع:

منصة للعالم الافتراضي

استخدام عملة MANA:

تستخدمه لشراء قطع الأراضي الافتراضية من سوق المنصة

الدفع مقابل السلع والخدمات في العالم

الحكم مشروع مباح.





Decentraland / MANA

Project: Virtual World

Decentraland project is a virtual platform built on Ethereum network, Similar to popular games like Skyrim and Fallout, it is a comprehensive virtual world, and instead of playing on 2D screen, you can participate in the 3D world

In this virtual world, you can buy a specific plot of land with tokens, build on it, rent it and earn a stable income from it. There are no restrictions on what people can build or share in this virtual world. It is the first fully owned digital platform for its users, and it's is very similar to the popular game Second Life. Each plot of land purchased through Decentraland platform is represented by a fixed, non-fungible digital asset in an Ethereum smart contract, and these plots of land can be divided into parcels that respond to specific coordinates and a specific owner. In this platform, users will be able to create 3D spaces and applications in any form they want. Decentraland users can keep all revenue from the value they earn from other users and there are no hidden fees or commissions paid to third parties. The platform uses the token MANA to be its main currency, which is based on the Ethereum network that you use to purchase plots of land from the platform market in addition to using it in payments for goods and services in the world.

Decentraland protocol consists of three layers

Consensus Layer: which is concerned with tracking the ownership of the lands through Ethereum smart network contracts. Land contents layer: which uses a decentralized distribution system to show what the land contains in the virtual world created by the platform.

The real-time layer: that provides (P2P) transactions for users to perform the transactions together easily.





Services.

A virtual world platform.

Use of (MANA):

It is used to purchase virtual plots from the platform market

It is used to pay for the goods and services in the world.

Judgment: the project of this token is Permitted (HALAL)



المشروع : تقني

هي عملة منصة Socios قائمة على ايثيريوم والتي تعمل على انشاء رموز مميزة للأندية الرياضية. ولكن هي بالاساس منصة NFT .

تعمل المنصة في مجال الرياضة والترفيه من قبل مزود FinTech ومقره مالطا. ولها رمز مميز CHZ يعتبر رمز ERC-20. بالنسبة للأندية والجمعيات الرياضية، توفر الرموز المميزة للمشجعين طريقة للتواصل مع معجبيهم وفتح مصادر جديدة للإيرادات وتوفر لهم أدوات البلوكشين التي تساعدهم على جذب جماهير النوادي وتحقيق الدخل منها. وتستخدم آلية اجماع السلطة (POA).

خدمات المشروع:

تقدم منصة تبادل لعملات الأندية وNFTs.

تقدم منصة إطلاق Socios لإطلاق عملات الأندية (Fan Token).

تقوم بإنشاء رموز للأندية الرياضية ومعجبي الأندية الرياضية.

استخدام عملة CHZ:

تستخدم في دفع رسوم المنصة.

تستخدم في شراء منتجات الأندية الرياضية.

يستخدم لشراء رموز المعجبيين Fan Token.

الحكم مشروع مباح.



Chiliz / CHZ

Project: Technical

It is the currency of the Ethereum-based Socios platform that works to create tokens for sports clubs. but it is originally an NFT platform

The platform is operated in the field of sports and entertainment by Malta-based FinTech provider. It has CHZ token which is considered an ERC-20 token. For sports clubs and associations, fan tokens provide a way to communicate with their fans, open up new sources of revenue and provide them with blockchain tools that help them attract and monetize club fans. It uses the consensus Proof of Authority (POA) mechanism.

Services.

it offers an exchange platform for clubs' currency and NFTs

The exchange platform offers clubs NFTs

It offers Socios launchpad to launch Fan Tokens

It creates tokens for sports clubs and sports clubs' fans.

Use of (CHZ):

It is used to pay the platform fees

It is used to purchase sports club products

It is used to purchase Fan Token.

Judgment: the project of this token is Permitted (HALAL)



المشروع : تقني

عبارة عن منصة تعريف رقمية تهدف إلى تزويد كل شخص على وجه الأرض بطريقة مناسبة للتحقق من أنه إنسان حقيقي وليس روبوتًا أو خوارزمية ذكاء اصطناعي يستخدم المشروع نوعًا خاصًا من تقنية مسح القرحة عالية الدقة للتحقق من أن الأشخاص الذين يقومون بالتسجيل في حسابات Worldcoin هم بشر وليسوا روبوتات أو مسجلين متكررين يتم إنشاء ما يسمى بـ "إثبات الشخصية" بواسطة جهاز مسح قرحة العين يسمى Orb مثل بصمات الأصابع يختلف نمط قرحة العين لدى كل شخص يقوم Orb بمسح قرحة المستخدم ويستخدم بنيته لإنشاء رمز تعريف فريد يسمى IrisCode. تقوم ماسحات Worldcoin بإنشاء تجزئة تشفير تعمل على إخفاء هوية البيانات التي تجمعها يتم إرسال التجزئة إلى شبكة Worldcoin، والتي تستخدم دليل المعرفة الصفية لتحديد ما إذا كانت تجزئة القرحة المحددة فريدة أم لا بعد أن يقوم Orb بمسح قرحة عينك وحفظ رمز IrisCode مجهول يقوم بعد ذلك بإصدار المعرف العالمي الخاص بك يمكن بعد ذلك استخدام المعرف للوصول إلى الخدمات المالية وإجراء الدفعات والمشاركة في الأنشطة الأخرى عبر الإنترنت.

خدمات المشروع:

التطبيق المحفظة : عبارة عن محفظة مصممة لاستيعاب العديد من العملات المشفرة و يمكن المستخدمين منصة لإدارة أصولهم الرقمية بشكل آمن والتطبيق مُصمم للشمولية، فمن خلال الاستفادة من بروتوكولي Worldcoin وEthereum، يقوم التطبيق بسلسلة بتوثيق إثبات شخصية المستخدمين باستخدام World ID

المُعرف المعرف العالمي هو "معرف مجهول" يربط الهوية الرقمية للشخص بهويته الحقيقية. ويتم تحقيق ذلك من خلال استخدام "الماصات الضوئية" التي تقوم بمسح قرحة الشخص والتحقق من وجوده كفرد حقيقي. ويقوم الماسح الضوئي بإنشاء رمز تعريف يعتمد على بنية قرحة الشخص، والذي سيكون فريدًا ومميزًا.

إثبات الشخصية : يقوم مشروع Worldcoin بإثبات الشخصية باستخدام المعرف العالمي وتقنية مسح القرحة بهدف توفير طريقة موثوقة للتحقق من صحة الفرد في المجال الرقمي و مكافحة الصعوبة المتزايدة في التمييز بين البشر الحقيقيين والشخصيات التي يولدها الذكاء الاصطناعي.

استخدام عملة WLD :

يمكن استخدام الرمز للدفع داخل النظام البيئي
تقدم العملة كحوافز لمجتمع العملة مقابل المشاركة في النظام



تستخدم للمشاركة في الحوكمة والتصويت على القرارات

الحكم مشروع مباح.





Worldcoin / WLD

Project: Technical

Worldcoin is a digital identity platform aimed at providing every person on Earth with a convenient way to verify that they are a real human being and not a robot or AI algorithm. The project uses a special type of high-resolution iris scanning technology to ensure that the individuals registering for Worldcoin accounts are humans and not bots or repeat registrants. A “Proof of Personhood” is created by an iris scanning device called the Orb. Like fingerprints, each person’s iris pattern is unique. The Orb scans the user’s iris and uses its structure to create a unique identification code called IrisCode. Worldcoin scanners generate a cryptographic hash to anonymize the data they collect. The hash is sent to the Worldcoin network, which uses zero-knowledge proofs to determine whether the specific iris hash is unique. After the Orb scans your iris and saves the anonymized IrisCode, it then issues your Global ID, which can be used to access financial services, make payments, and participate in other online activities.

Services.

Wallet App: A wallet designed to accommodate multiple cryptocurrencies, allowing users to manage their digital assets securely. The app is designed for inclusivity, seamlessly verifying users’ Proof of Personhood using World

ID through Worldcoin and Ethereum protocols

Global ID: The Global ID is an “anonymous identifier” that links a person’s digital identity to their real identity. This is achieved using scanners that scan

a person’s iris to verify their existence as a real individual. The scanner creates an identification code based on the structure of the person’s iris,

which is unique and distinctive

Proof of Personhood: Worldcoin provides Proof of Personhood using Global ID and iris scanning technology to offer a reliable method for verifying an





individual's authenticity in the digital realm, addressing the growing challenge of distinguishing between real humans and AI-generated personas

Use of (WLD):

Can be used to make payments within the ecosystem

Offered as incentives to the community for participating in the system

Used for governance and voting on decisions

Judgment: the project of this token is Permitted (HALAL)



المشروع : شبكة بلوكتشين

مشروع Celestia هو نظام بلوكتشين مصمم لتحسين وتطوير البنية التحتية للبيانات في التطبيقات اللامركزية (dApps) يعتمد المشروع على تقنية تُعرف بالبيانات المتاحة المعيارية (Modular Data Availability) ، والتي تتيح للمطورين بناء سلاسل الكتل الخاصة بهم بمرونة وسهولة. تتيح هذه التقنية للمطورين التحقق من توفر البيانات دون الحاجة إلى تنزيل جميع البيانات. هذا يساهم في تحسين كفاءة وسرعة معالجة المعاملات يعتمد Celestia على فصل طبقات التوافق (consensus) وتوافر البيانات عن طبقة التنفيذ (execution) هذا يتيح للمطورين إنشاء سلاسل كتلية متخصصة بدون الحاجة إلى إعادة بناء كل شيء من الصفر من خلال تمكين سلاسل الكتل من العمل بشكل متوازي ومستقل، يمكن للنظام تحقيق قابلية توسع أفضل ومعالجة عدد أكبر من المعاملات في نفس الوقت يستخدم المشروع تقنية إثبات المعرفة الصفرية (Zero-Knowledge Proofs) لضمان أمان وسرية البيانات المتاحة على الشبكة.

خدمات المشروع:

شبكة بلوكتشين

staking

استخدام عملة TIA:

تستخدم لدفع رسوم المعاملات على الشبكة

المشاركة في التصويت على القرارات المهمة والتحديثات الخاصة بالشبكة

يتم استخدام الرمز في عمليات (staking) لتأمين الشبكة والتحقق من صحة المعاملات

الحكم مشروع مباح:



Celestia / TIA

Project: Blockchain Network

Celestia is a blockchain system designed to improve and develop data infrastructure for decentralized applications (dApps). The project relies on Modular Data Availability, which allows developers to build their own blockchains flexibly and easily. This technology enables developers to verify data availability without needing to download all data, enhancing transaction efficiency and speed. Celestia separates consensus and data availability layers from the execution layer, allowing developers to create specialized blockchains without rebuilding everything from scratch. By enabling parallel and independent blockchain operations, the system achieves better scalability and higher transaction throughput. The project uses Zero-Knowledge Proofs to ensure the security and confidentiality of data on the network.

Services.

Blockchain network

Staking

Use of (TIA):

Used to pay transaction fees on the network

Participates in voting on significant network decisions and updates

Used in staking operations to secure the network and validate transactions

Judgment: the project of this token is Permitted (HALAL)



المشروع : تقني

هو بروتوكول يقبل التشغيل البيني بين شبكات البلوكشين، مصمم لتسهيل الاتصال السلس بين سلاسل البلوكشين المختلفة والذي يتيح للمطورين إرسال الرسائل ونقل البيانات وإصدار الرموز المميزة عبر شبكات البلوكشين المتعددة، مما يدعم تطوير التطبيقات اللامركزية dApps على منصات مختلفة. يستفيد البروتوكول من معايير العقود الشاملة مثل OApp وOFT وONFT لتحقيق قابلية التشغيل البيني عبر السلسلة تستخدم LayerZero شبكة أوراق لا مركزية لنقل الرسائل بين سلاسل الكتل. تعمل هذه الأوراق كوسيط، حيث تستمع إلى إحدى البلوكشين وتنقل المعلومات إلى أخرى، مما يضمن أن البروتوكول لا يعتمد على نقطة فشل واحدة. بدلاً من طلب عقد كاملة لكل سلسلة بلوكشين ، تستخدم LayerZero عقدًا خفيفة للغاية (ULNs) تتطلب بيانات أقل بكثير للتحقق من صحة المعاملات عبر السلسلة، مما يجعل العملية أكثر كفاءة.

خدمات المشروع:

التشغيل البيني بين شبكات البلوكشين: تمكين نقل الأصول مثل العملات المشفرة والتوكنات بين الشبكات المختلفة بدون الحاجة إلى وسطاء مركزيين كذلك تقوم بتوفيربنية تحتية لتبادل البيانات بين الشبكات المختلفة، مما يفتح المجال لتطبيقات مبتكرة ومتعددة الشبكات. التطبيقات اللامركزية (dApps) تمكين التطبيقات اللامركزية من العمل عبر شبكات متعددة، مما يزيد من قاعدة المستخدمين ويعزز التكامل بين الشبكات المختلفة وتقديم خدمات متكاملة مثل التمويل اللامركزي (DeFi) والعقود الذكية التي يمكن أن تتفاعل مع عدة شبكات بلوكشين. تأمين نقل الأصول: استخدام تقنيات أمان متقدمة لضمان نقل الأصول بشكل آمن بين الشبكات المختلفة و تقديم حلول لحماية البيانات أثناء نقلها بين الشبكات.

استخدام عملة ZRO:

يستخدم للمشاركة في التصويت على التغييرات والتحسينات المهمة على بروتوكول LayerZero.

الحكم مشروع مباح.



LayerZero / ZRO

Project: Technology

LayerZero is a protocol designed for interoperability between blockchain networks, facilitating seamless communication between different blockchains. It allows developers to send messages, transfer data, and issue tokens across multiple blockchain networks, supporting the development of decentralized applications (dApps) on various platforms. The protocol leverages comprehensive contract standards like OApp, OFT, and ONFT for cross-chain interoperability. LayerZero uses a decentralized oracle network to transfer messages between blockchains, acting as intermediaries to ensure the protocol does not rely on a single point of failure. Instead of requiring full nodes for each blockchain, LayerZero uses ultra-light nodes (ULNs) that require significantly less data to validate cross-chain transactions, making the process more efficient.

Services.

Blockchain interoperability: Enables asset transfers like cryptocurrencies and tokens between different networks without central intermediaries

Decentralized applications (dApps): Facilitates dApps to operate across multiple networks, increasing user base and enhancing integration between various networks, offering integrated services like DeFi and smart contracts that interact with multiple blockchains

Secure asset transfers: Utilizes advanced security techniques to ensure secure asset transfers between different networks and provides data protection solutions during cross-network transfers

Use of (ZRO):

Participates in voting on significant protocol changes and improvements

Judgment: the project of this token is Permitted (HALAL)



المشروع : تقني/سياحي

هي عبارة عن منصة قائمة على الالثيريوم لامركزية لانشاء تطبيقات لامركزية تركز على تطبيقات السفر. التي تعمل على اكتشاف أماكن الإقامة قصيرة الأجل والحجوزات والمدفوعات، مع رسوم منخفضة. كما تعد منظمة مستقلة لامركزية (DAO): نظام بيئي مملوك ومدار من قبل المجتمع يعمل لصالح أفراد المجتمع الذي يضم المضيفين والضيوف والمساهمين وحاملي رمز TRVL. تمتلك Dtravel NFTs التي تمثل العضوية المميزة. وتعزز NFTs فائدة TRVL بشكل أكبر وتوفر امتيازات لأصحابها.

خدمات المشروع:

تقدم إمكانية انشاء تطبيقات خاصة بالسفر

استخدام عملة TRVL:

تستخدم العملة في دفع الرسوم والحوكمة والدفع مقابل الخدمات

الحكم مشروع مباح.



TRVL / TRVL

Project: Technical

It is an Ethereum-based decentralized platform for creating decentralized applications focused on travel applications to discover short-term accommodations, reservations and payments, with low fees. It is also a Decentralized Autonomous Organization (DAO): a community owned and operated ecosystem that works for the benefit of community members that includes hosts, guests, contributors, and TRVL token holders. Dtravel owns NFTs that represent Premium Membership. NFTs further enhance the utility of TRVL and provide benefits to their owners.

Services.

It offers the ability to create travel apps.

Use of (TRVL):

It is used to pay fees, governance and pay for services.

Judgment: the project of this token is Permitted (HALAL)



المشروع : تقني

SPACE ID شبكة لتوفير خدمة اسم عالمية إلى جانب نظام أساسي للهوية متعدد الإمكانيات تأسس SPACE ID في الربع الثالث من عام ٢٠٢٢ ويقدم خيار اسم مجال مميز يمكن قراءته من قبل الإنسان والذي يمكن مستخدمي محفظة التشفير من استخدام اسم فريد بدلاً من سلسلة أبجدية رقمية طويلة ومعقدة يمكن استخدام هذا الاسم بشكل فعال عبر منصات مختلفة ، بما في ذلك web3 ووسائل التواصل الاجتماعي والبريد الإلكتروني تم إطلاق SPACE ID في البداية على BNB Chain ، ومنذ ذلك الحين وسع نطاق وصوله إلى شبكة Arbitrum مع تقديم خدمة الاسم arb في فبراير ٢٠٢٣ الهدف من الخدمة هو تبسيط عملية اكتشاف نطاقات الويب ٣ وتسجيلها وتداولها وإدارتها يشتمل هذا المشروع الشامل أيضًا على (SDK) (web3 name Software Development Kit) وواجهة برمجة التطبيقات (API) ، والتي تلبي احتياجات المطورين عبر سلاسل الكتل المختلفة ، وخدمة اسم متعددة السلاسل يمكن الوصول إليها لجميع المستخدمين الذين يتطلعون إلى إنشاء وإدارة هويات web3 الخاصة بهم بسهولة.

خدمات المشروع:

مجال Web3 ونظام الهوية الشامل والذي يعتبر كمنصة مركزية للمستخدمين للبحث عن الأسماء المرغوبة في جميع نطاقات TLD المدعومة ، بالإضافة إلى اكتشاف مجموعات النطاقات الشائعة وهو يدعم وظائف مثل الاقتراح التلقائي والفحص السريع لحالة تسجيل النطاق. bnb Name Service في سبتمبر ٢٠٢٢ ، تم إطلاق SPACE ID مع خدمة اسم bnb. على سلسلة BNB. في هذه الأشهر الستة ، اكتسب SPACE ID بسرعة ما مجموعه أكثر من ٤٤٠,٠٠٠ تسجيل و ٢٥٠,٠٠٠ مالك نطاق فريد.

arb Name Service في فبراير ٢٠٢٣ ، انضمت خدمة SPACE ID إلى .arb Name Service ، والتي جمعت بالفعل إجمالاً مثيراً للإعجاب لأكثر من ٩٥٠٠٠ تسجيل و ٧٠٠٠٠ حامل فريد في غضون أسابيع قليلة بعد التسجيل العام.

Staking

استخدام عملة ID:

أقفال رموز ID لتلقي خصومات في مجال SPACE ID وعلى رسوم تداول المعرفات وخصومات على تسجيل نطاق Web3 على معرف SPACE





تُستخدم كوسيلة للدفع ضمن نظام SPACE ID البيئي ولتكامل Web3 Name SDK.
يمكن لحاملي رموز ID المشاركة والتصويت على مقترحات SPACE ID DAO
[الحكم مشروع مباح.](#)





SPACE ID / ID

Project: Technical

SPACE ID is a network that provides a global naming service alongside a versatile identity system. SPACE ID was founded in the third quarter of 2022 and offers a distinctive domain name option that is readable by humans. This enables cryptocurrency wallet users to use a unique name instead of a long and complex alphanumeric string. This name can effectively be used across various platforms, including web3, social media, and email. Initially launched on the BNB Chain, SPACE ID has expanded its reach to the Arbitrum network, introducing the “.arb” name service in February 2023

The aim of the service is to simplify the process of discovering, registering, trading, and managing web3 domains. This comprehensive project also includes a web3 Name Software Development Kit (SDK) and an Application Programming Interface (API) that cater to developers across different blockchain networks. It provides a cross-chain name service accessible to all users looking to easily create and manage their web3 identities.

Services.

Web3 domain service and a comprehensive identity system, serving as a central platform for users to search for desired names across supported top-level domains (TLDs). It also supports features such as automatic suggestions and quick domain registration status checks

bnb Name Service: In September 2022, SPACE ID launched with the .bnb name service on the BNB Chain. In these six months, SPACE ID quickly gained over 440,000 registrations and 250,000 unique domain holders

arb Name Service: In February 2023, SPACE ID joined the .arb Name Service, which already gathered an impressive total of over 95,000 registrations and 70,000 unique holders within a few weeks of public registration





Staking

Use of (ID):

Locking ID tokens to receive discounts on SPACE ID domain services, trading .fees, and discounts on web3 domain registration on the SPACE ID platform

Used as a means of payment within the SPACE ID ecosystem and for .integration with the Web3 Name SDK

ID token holders can participate and vote on proposals within the SPACE ID DAO.

Judgment: the project of this token is Permitted (HALAL)



المشروع: تقني.

هي عبارة عن شبكة blockchain طبقة ثانية L2 أعلى Ethereum مفتوحة المصدر وآمنة وغير مرخصة ولا مركزية ومنخفضة التكلفة وسريعة. وتستفيد من أمان شبكة Ethereum mainnet وتساعد على توسيع نطاق النظام البيئي Ethereum باستخدام مجموعات Optimism. هذا يعني أن المعاملات يتم تسجيلها دون ثقة على Optimism ولكن يتم تأمينها في النهاية على Ethereum يعد Optimism أحد أكبر حلول التوسع في Ethereum مع أكثر من ٣٠٠ مليون دولار في TVL. فهي موطن لـ ٣٥ بروتوكولاً، يمكن للمستخدمين بدء رحلاتهم على Optimism عن طريق إضافة السلسلة على Metamask الخاصة بهم وربط الرموز المميزة مثل ETH إلى L2 تتمحور عملية تصميم Optimism حول فكرة الاستدامة طويلة المدى وعدم اتباع طرق مختصرة لقابلية التوسع. وتستفيد من آلية إجماع Ethereum لتوسيع نطاق الشبكة. يتم إنشاء الكتل وتنفيذها على Optimism L2، بينما يتم تجميع معاملات المستخدم وإرسالها إلى (Ethereum) L1. لا يحتوي L2 على mempool، ويتم قبول المعاملات أو رفضها على الفور. يضمن ذلك تجربة مستخدم سلسة مع ضمان الأمان من خلال آلية إجماع Ethereum يتم تقديم المعاملات إلى Ethereum دون دليل مباشر على الصلاحية ويمكن الطعن فيها لفترة زمنية معينة (حالياً سبعة أيام). بعد ذلك، تعتبر المعاملة نهائية. هذا هو السبب في أن عمليات السحب من Optimism إلى Ethereum تستغرق سبعة أيام حتى تكتمل.

Optimism يعادل جهاز (EVM) Ethereum Virtual Machine.

خدمات المشروع.

- تتيح للمطورين إنشاء تطبيقات لامركزية.
- تتيح للمطورين نشر التطبيقات اللامركزية الخاصة بهم.
- تقدم خدمة الجسر Bridge.

استخدام عملة OP.

- تستخدم في دفع الرسوم ورسوم الغاز.
- تستخدم في دفع المكافآت والانزال الجوي. وتستخدم في الحوكمة.

الحكم مشروع مباح.





Optimism / OP

Project: Technical

Optimism is an open-source, secure, permissionless, decentralized, low-cost, and fast Layer 2 (L2) blockchain network built on top of Ethereum. It leverages the security of the Ethereum mainnet and helps scale the Ethereum ecosystem by using Optimistic rollups. This means that transactions are trustlessly recorded on Optimism but are ultimately secured on Ethereum.

Optimism is one of the largest Ethereum scaling solutions, with over \$300 million in Total Value Locked (TVL). It hosts 35 protocols, and users can start their journey on Optimism by adding the chain to their Metamask and bridging tokens like ETH to L2.

The design of Optimism focuses on long-term sustainability and avoids shortcuts for scalability. It benefits from Ethereum's consensus mechanism to scale the network. Blocks are created and executed on L2 Optimism, while user transactions are batched and sent to L1 (Ethereum). L2 does not have a mempool, so transactions are either accepted or rejected instantly. This ensures a smooth user experience while maintaining security through Ethereum's consensus mechanism.

Transactions are submitted to Ethereum without direct proof of validity and can be challenged within a certain period (currently seven days). After that, the transaction is considered final. This is why withdrawals from Optimism to Ethereum take seven days to complete.

Optimism is equivalent to the Ethereum Virtual Machine (EVM).

Services.

- Allows developers to build decentralized applications (dApps)

- Enables developers to deploy their decentralized applications

- Offers a bridging service (Bridge).

Use of (OP):





Used to pay fees and gas charges

Used for paying rewards and airdrops

Used for governance.

Judgment: the project of this token is Permitted (HALAL)





USD Coin / USDT

المشروع عملة مستقرة

عملة (USDT) Tether هي عملة مشفرة مستقرة ذات قيمة ثابتة تعكس سعر الدولار الأمريكي، صادرة عن شركة Tether ومقرها هونغ كونغ. يتحقق ربط العملة بالدولار الأمريكي من خلال الاحتفاظ بمجموع الأوراق التجارية والإيداع النقدي وأوراق إعادة الشراء الاحتياطية وأذون الخزانة في الاحتياطات التي تساوي قيمة الدولار الأمريكي مع عدد USDT المتداولة.

الغرض العام من USDT هو الجمع بين الطبيعة غير المقيدة لل عملات المشفرة، التي تتيح للمستخدمين نقل الأصول بسرعة وأمان في جميع أنحاء العالم، مع الثبات الناتج عن القيمة الثابتة للدولار الأمريكي. الميزة الأخرى التي تكمن في حقيقة أن Tether مضبوطة قيمتها لتكون مساوية للدولار الأمريكي وفقًا لاحتياطيات النقد المدعومة. تتيح USDT للمستخدمين تجنب التذبذب الذي يمكن أن يشهده السوق والذي قد يؤثر على القيمة من الناحية المستقبلية، حيث تظل قيمة USDT مدعومة بالكامل بالنقد وما يتعلق بالأوراق المالية الدلارية.

تجعل هذه الخاصية USDT ملاذًا آمنًا لمستثمري العملات المشفرة خلال فترات التقلب الشديد، ويمكنهم وضع محافظهم في Tether دون الحاجة إلى صرف أموالهم بالكامل بالدولار الأمريكي.

خدمات المشروع

- عملة مشفرة مستقرة ذات قيمة ثابتة

استخدامات عملة USDT

- تستخدم في التثمين ونقل القيمة

الحكم الشرعي مشروع مباح





USD Coin / USDT

Tether Project stablecoin

USDT is a stable cryptocurrency which has a fixed value that reflects the price of the US dollar, issued by Tether company that locates in Hong Kong. The currency peg to the US dollar is achieved by holding the sum of commercial paper, credit and cash deposits reserve repo notes and treasury bills in reserves equal to the value of the US dollar with the number of USDT in circulation. The stated purpose of USDT is to combine the unrestricted nature of cryptocurrencies that can be sent between users without a trusted third-party intermediary - with the fixed value of the US dollar. Tether's value is guaranteed in order to be pegged to the US dollar. This feature makes USDT a safe haven for cryptocurrency investors during the period of high volatility, they can deposit Tether in their wallets without the need to entirely exchange their money to US dollars. This feature makes USDT a safe haven for cryptocurrency investors: during periods of high volatility, they can place their wallets in Tether without having to exchange their funds entirely in US dollars

Services

A stable cryptocurrency with a fixed value

Use of USDT

It is used for valuation and value transfer

Judgment: the project of this token is Permitted (HALAL)

