



ارز دیجیتال کرونوس Cronos دارای بلاک چینی سازگار با ماشین مجازی اتریوم است که بستری را برای برنامه غیر متمرکز فراهم می‌کند. در حال حاضر، ده‌ها اپلیکیشن غیرمتمرکز در زمینه‌های مختلف مانند DeFi، NFT، GameFi، Bridges روی این شبکه فعالیت می‌کنند. وجود این تنوع بالا در توسعه اپلیکیشن‌های مختلف، باعث جذب توسعه‌دهندگان و کاربران به سمت شبکه کرونوس شده است. کرونوس علاوه بر سازگاری با EVM، ویژگی‌های منحصر به فردی دارد که آن را از سایر رقبا متمایز می‌کند، از جمله این ویژگی‌ها می‌توانیم به سرعت بالا، مقیاس پذیری، کارمزد پایین و پشتیبانی از قراردادهای هوشمند اشاره کرد. در ادامه به بررسی اینکه ارز کرونوس چیست؟ بنیانگذاران آن چه کسانی هستند؟، فناوری مورد استفاده در آن و دلایل برتری کرونوس نسبت به سایر بلاک چین‌ها و تحلیل فاندامنتال و آینده ارز کرونوس می‌پردازیم.

رمزارز کرونوس Cronos چیست؟

کرونوس یکی از محصولات نوآورانه شرکت Crypto.com است. این پروژه در نوامبر 2021 راه‌اندازی شد و هدف آن ایجاد یک بلاکچین سریع، ارزان و سازگار با ماشین مجازی اتریوم (EVM) بود. در واقع، کرونوس به

عنوان **زنجیره جانبی (Sidechain)** برای Crypto.org Chain توسعه یافت تا بتواند برنامه‌های غیرمتمرکز (DApp) را با سرعت بالا و کارمزد پایین اجرا کند.

این بلاکچین با بهره‌گیری از **Cosmos SDK** و پشتیبانی از قراردادهای هوشمند EVM، پلی ارتباطی بین دنیای Ethereum و Cosmos ایجاد کرد. از همان ابتدا، کرونوس توجه بسیاری از توسعه‌دهندگان را به خود جلب کرد و امروزه میزبان تعداد زیادی اپلیکیشن غیرمتمرکز است.

تیم توسعه کرونوس متشکل از مهندسان، توسعه‌دهندگان بلاکچین، کارشناسان امنیت سایبری و متخصصین بازاریابی است. از جمله افراد کلیدی این تیم می‌توان به **Bobby Bao** یکی از بنیان‌گذاران (Crypto.com) و **Eric Anziani** (مدیر ارشد اجرایی) اشاره کرد.

این تیم با بهره‌گیری از فناوری‌های نوین و تمرکز بر سازگاری میان زنجیره‌ای، پروژه کرونوس را به یکی از پیشروترین بلاکچین‌های حال حاضر تبدیل کرده‌اند.

فناوری کرونوس چیست؟

کرونوس Cronos یک بلاکچین سازگار با ماشین مجازی اتریوم (EVM) است که توسط **Ethermint** پشتیبانی می‌شود و با **SDK از موس** ساخته شده است. بلاکچین Cronos از پروتکل ارتباط بین بلاکچینی (IBC) پشتیبانی می‌کند و امکان همکاری با سایر بلاکچین‌ها را ایجاد می‌کند. کرونوس به گونه‌ای طراحی شده است که مقیاس‌پذیری، همکاری و کارمزد تراکنش پایین‌تری را ارائه دهد.

بسیاری از کاربران فکر می‌کنند کرونوس همان بلاکچین اصلی Crypto.com است. اما تفاوت زیادی بین این دو وجود دارد:

- **Crypto.org Chain** برای انجام پرداخت‌های سریع و کم‌هزینه طراحی شده و از قرارداد هوشمند پشتیبانی نمی‌کند.
 - **Cronos Chain** برای اجرای قراردادهای هوشمند، ساخت اپلیکیشن‌های دیفای، NFT و بازی‌های بلاکچینی توسعه داده شده و با EVM سازگار است.
- این تفاوت بنیادی باعث شده کرونوس به یک بستر قدرتمند برای ساخت اپلیکیشن‌های بلاکچینی تبدیل شود.



بنیانگذاران کرونوس چه کسانی هستند؟

کرونوس توسط شرکت Crypto.com ایجاد شد. کرونوس با چشم انداز «قرار دادن ارزش دیجیتال در هر کیف پول» راه اندازی شد. شرکت Crypto.com در ژوئن ۲۰۱۶ با نام «Monaco Technologies GmbH» توسط کریس مارسالک، رافائل ملو، گری اور و بابی بائو تأسیس شد.

کریس مارسالک، فارغ التحصیل دانشگاه آدام میکویچ لهستان، قبل از راه اندازی Crypto.com، سه شرکت با نام های کسب و کار طراحی و تولید لوازم الکترونیکی مصرفی Starline Polska، اپلیکیشن و پلتفرم موبایل خدمات مبتنی بر مکان YIYI و شرکت تجارت الکترونیک BEECRAZY را تأسیس و مدیریت کرده است.

رافائل ملو مدرک لیسانس مهندسی خود را از PUC-Rio دریافت کرد. ملو در طول بیش از ۱۵ سال فعالیت حرفه ای خود در امور مالی، با شرکت های بزرگی در آسیا همکاری داشته و به تأمین بیش از ۵۰ میلیون دلار بودجه استرالیا برای وبسایت تجارت اجتماعی Ensogo کمک کرده است.

گری اور یک مهندس نرم افزار با بیش از نه سال سابقه مهندسی فول استک است. قبل از تأسیس Crypto.com، او به عنوان معمار پلتفرم در Ensogo کار می کرد و در تأسیس شرکت توسعه اپلیکیشن موبایل Foris نیز مشارکت داشته است. او مدرک لیسانس خود را در رشته مهندسی، علوم کامپیوتر از دانشگاه هنگ کنگ دریافت کرد.

بابی بائو قبل از کمک به راه اندازی Crypto.com، در بخش ادغام و تملک بانک سرمایه گذاری China Renaissance مشغول به کار بوده است. بائو در دانشگاه ملبورن، دانشکده بازرگانی دانشگاه نیویورک استرن و کالج ویلیام و مری تحصیل کرده است.

ویژگی های منحصر به فرد ارز کرونوس Cronos

بلاکچین کرونوس CRO عمدتاً بر روی ارائه خدمات پرداخت، معاملات و امور مالی Crypto.com به کاربران متمرکز است.

دارندگان ارز CRO می توانند سکه های خود را در زنجیره Crypto.com به عنوان اعتبارسنج استفاده کنند و در ازای پردازش تراکنش ها در شبکه، کارمزد دریافت کنند. علاوه بر این، می توان از رمزارز کرونوس CRO برای تسویه کارمزد تراکنش ها در زنجیره کرونوس Cronos استفاده کرد.

در چارچوب برنامه پرداخت Crypto.com، کاربران می توانند از طریق پرداخت با ارز CRO برای امور بازرگانی و تجارت خود تا 20٪ و با خرید کارت های هدیه و انجام انتقال های همتا به همتا به سایر کاربران تا 10٪ بازپرداخت نقدی دریافت کنند.

در موارد استفاده معاملاتی، برنامه Crypto.com به کاربران این امکان را می دهد که از طریق سپرده گذاری ارز کرونوس CRO پاداش بگیرند.

علاوه بر این، کاربران می توانند با سپرده گذاری ارزهای Crypto.com خود در برنامه صرافی Crypto.com یا کارت ویزای فلزی Crypto.com تا 10 تا 12 درصد سود سالانه را دریافت کنند.

به طور کلی، ارز کرونوس CRO به عنوان ابزاری به Crypto.com قدرت می دهد تا پذیرش ارزهای دیجیتال را در مقیاس جهانی افزایش دهد. به همین ترتیب، این شرکت به طور مداوم در حال توسعه خدمات جدید به کاربران است که کاربران را به استفاده از ارز دیجیتال برای افزایش کنترل خود بر پول، داده ها و هویت هایشان ترغیب کند.



مقایسه بلاکچین کرونوس با سایر بلاکچین‌ها

ارز کرونوس در مقایسه با اتریوم دارای کارمزد بسیار پایین‌تر و سرعت تراکنش بالاتر نسبت به اتریوم، پشتیبانی از Solidity، قراردادهای هوشمند و کیف پول‌هایی مانند MetaMask است. نکته قابل توجه در ارز کرونوس نسبت به اتریوم این است که کرونوس هنوز به صورت کامل غیرمتمرکز نیست، اما برای مقیاس‌پذیری فعلاً راه‌حل مناسبی است.

ویژگی	کرونوس	سولانا	BSC
سرعت تراکنش	بالا	بسیار بالا	بالا
کارمزد	پایین	بسیار پایین	پایین
پایداری شبکه	بالا	گاهی ناپایدار	نسبتاً بالا

ویژگی	کرونوس	سولانا	BSC
سازگاری با EVM	بله	خیر	بله
ابزار توسعه	کامل	محدودتر	کامل

با توجه به جدول بالا، ارز کرونوس از نظر قابلیت استفاده و سازگاری با اتریوم عملکرد خوبی دارد و در مقابل شبکه‌هایی مانند سولانا امکان انتقال آسان پروژه‌های دیفای را بسیار سریعتر فراهم می‌کند.

Cronos Chain یا زنجیره کرونوس چیست و بررسی علت برتری آن در ارز کرونوس CRO

یکی از قابلیت‌های ویژه Cronos Chain این است که میزبان برنامه‌های غیرمتمرکز (dApps)، مختلفی است و در زمان نگارش این مطلب، ارزش کل قفل شده (TVL) آن بیش از 781.86 میلیون دلار است که آن را به یکی از بزرگترین زنجیره‌های سازگار با ماشین مجازی اتریوم (EVM) تبدیل می‌کند. این اولین بلاکچینی است که قابلیت همکاری بین اکوسیستم‌های اتریوم و کازموس را فراهم کرده است.

از جمله برنامه‌های غیرمتمرکز Cronos Chain که از ارز کرونوس CRO به عنوان روش اصلی پرداخت برای تراکنش‌ها استفاده می‌کند و باعث پذیرش بیشتر این ارز می‌شود، برنامه‌های غیر متمرکز VVS Finance، Tectonic Finance، Ferro Protocol، MMS Finance و Single Finance است.

تعداد سکه در گردش و اقتصاد توکونومیک ارز کرونوس CRO

کل عرضه توکن های کرونوس CRO به 30 میلیارد سکه محدود شده است) پس از 70 میلیارد CRO که در سال 2021 سوزانده شد(، که در زمان راه‌اندازی بلاکچین ایجاد شده‌اند و ارز کرونوس را به یک ارز دیجیتال غیرقابل استخراج تبدیل می‌کنند.

کل عرضه توکن کرونوس CRO به پنج هدف مختلف اختصاص داده شده است، که عبارتند از:

- 30٪ توزیع ثانویه و مشوق‌های راه‌اندازی: که به صورت روزانه طی پنج سال از 14 نوامبر 2018 منتشر می‌شوند؛
- 20٪ ذخیره سرمایه: که تا 7 نوامبر 2022 مسدود شده است؛
- 20٪ مشوق‌های بلندمدت شبکه: که تا 7 نوامبر 2022 مسدود شده است؛
- 20٪ کمک‌های مالی اکوسیستم: که زمان راه‌اندازی شبکه اصلی زنجیره Crypto.com مسدود شده است؛
- 10٪ توسعه جامعه.

تحلیل فاندامنتال و آینده ارز کرونوس CRO

صرافی ارز دیجیتال Crypto.com معتقد است که ارز کرونوس (CRO) را یکی از پروژه های تاثیر گذار در رشد بلاکچین و Web 3.0 می باشد. Crypto.com جهت **گسترش کاربرد کرونوس**، زنجیره کرونوس را به عنوان یک زنجیره جانبی سازگار با EVM از زنجیره Crypto.org، راه اندازی کرد. در نتیجه، هر دو زنجیره و همچنین صرافی از **ارز دیجیتال کرونوس CRO** برای کاربردهای مختلف پرداختی و امور مالی استفاده می کنند.

پیشرفت نقشه راه **زنجیره کرونوس**، بیشتر **CRO Utility** است. این در حالی است که Cronos Chain یک نقشه راه بلندپروازانه در سال 2022 منتشر کرد که در آن در سه ماهه اول و دوم سال به دستاوردهای متعددی رسیده است. یکی از این موارد، راه اندازی برنامه سفیر زنجیره کرونوس (CROnauts) برای پاداش دادن به اعضای فعال جامعه است.

راه اندازی دور چهارم، کمک هزینه **اکوسیستم کرونوس** در ماه اوت اعلام شد. پنج پروژه جدید از جمله Robo Vault، DeFi.Watch، Cobo، Chainstack و Grindery پس از شرکت در هکاتون زنجیره کرونوس، موجب دریافت کمک های مالی برای توسعه برنامه های غیر متمرکز شد.

در همین حال، در زمان نگارش این مطلب، مواردی که هنوز در نقشه راه سه ماهه چهارم باقی مانده اند شامل معرفی مدیریت پروتکل، حساب های بین زنجیره ای و معرفی بسته های EVM از طریق IBC است.

یکی از مهم ترین دلایل **رشد کرونوس**، استقبال چشمگیر پروژه های حوزه دیفای و NFT از این شبکه است. پلتفرم هایی مانند VVS Finance، Tectonic و MM Finance توانسته اند میلیون ها دلار نقدینگی جذب کنند و جامعه فعالی پیرامون خود ایجاد کنند. بازارهای NFT مانند Ebisu's Bay نیز بستری امن و سریع برای خرید و فروش توکن های غیر قابل تعویض فراهم کرده اند. هرچه این اپلیکیشن ها رشد بیشتری داشته باشد، تعداد کاربران، حجم تراکنش ها و استفاده از ارز دیجیتال CRO نیز افزایش پیدا می کند. این موضوع به طور مستقیم روی ارزش بلندمدت و **آینده ارز کرونوس** تأثیر مثبت خواهد داشت.

در کنار پروژه های فنی، نباید **نقش جامعه کاربران** را نادیده گرفت. کرونوس از طریق برنامه های مشوق مانند Airdrop، فارمینگ پاداش دهی، مسابقات NFT و ایونت های اجتماعی توانسته یک جامعه پویا و وفادار ایجاد کند. این موضوع باعث شده تا کاربران نه فقط مصرف کننده، بلکه بخشی از رشد شبکه کرونوس نیز باشند.

از سوی دیگر **حمایت مداوم Crypto.com** از بلاکچین کرونوس، یک پشتوانه قوی برای بقا و رشد آینده ارز کرونوس است. Crypto.com یکی از بزرگ ترین و معتبرترین صرافی های ارز دیجیتال در جهان است.

یکی از **نقاط قوت کرونوس**، ایجاد بستری برای تعامل بهتر با اپلیکیشن های موجود در اتریوم است. این قابلیت با استفاده از تعامل میان زنجیره ای و پشتیبانی از EVM در بلاکچین کرونوس پیاده شده است.

همچنین، با استفاده از Cosmos SDK و IBC، قابلیت تعامل با سایر بلاکچین‌ها را نیز دارد. این ویژگی‌ها احتمال پذیرش بیشتر توسط توسعه‌دهندگان را در آینده بالا می‌برد.

کرونوس با تمرکز بر حوزه وب ۳ و NFT در صورتی که بازار NFT و GameFi دوباره رشد کند، می‌تواند در رشد چشمگیری در آینده داشته باشد. بازارهای NFT و پروژه‌های بازی‌محور مانند Ebisu's Bay و Minted Network نشان‌دهنده تمایل کرونوس برای ورود به اکوسیستم‌های جدید و ترندهای آینده است.

با توجه به عرضه محدود توکن کرونوس CRO، هرچه تقاضا برای استفاده در پروژه‌های مختلف بیشتر شود، فشار خرید بر توکن افزایش می‌یابد و می‌تواند منجر به رشد قیمتی شود. به‌ویژه اگر استیکینگ و سایر برنامه‌های مشوق برای کاربران ادامه‌دار باشد، CRO می‌تواند در میان توکن‌های برتر دیفای قرار گیرد.



ارز کرونوس CRO از کدام صرافی بخریم؟

ساده‌ترین راه برای به دست آوردن و خرید رمز ارز کرونوس CRO، خرید آن از صرافی‌های ارز دیجیتال است که این صرافی‌ها شامل بایننس (Binance)، کوکین (KuCoin)، کوین بیس (Coinbase) و هوبی گلوبال

(Huobi Global) و OKX و ... است. همچنین صرافی البانک LBank هم جزو صرافی های محبوبی است که می توانید به عنوان معاملات خود انتخاب کنید. جهت آموزش صرافی البانک می توانید مقاله [آموزش جامع و نحوه ثبت نام در صرافی البانک](#) را مطالعه کنید.

در ادامه به تعدادی از صرافی های پیشنهادی توسط [آکادمی آموزش ارز های دیجیتال بیت دیت](#) می پردازیم؛ که از طریق این صرافی ها می توانید بدون محدودیت احراز هویت اقدام به خرید و فروش ارزهای دیجیتال کنید. جهت آگاهی بیشتر به مقاله [4 صرافی معتبر جهت خرید و فروش ارز دیجیتال](#) مراجعه کنید. همچنین جهت آگاهی از قیمت ارز دیجیتال ارز کرونوس Cronos به صورت لحظه ای از طریق این لینک [قیمت لحظه ای و نمودار رمزارز کرونوس Cronos](#) به تومان و دلار مشاهده کنید.

سوالات متداول

در ادامه به تعدادی از سوالات کاربران درباره ارز دیجیتال کرونوس Cronos می پردازیم:

آیا کرونوس (CRO) گزینه مناسبی برای سرمایه گذاری بلندمدت است؟

ارز دیجیتال کرونوس با پشتیبانی شرکت معتبر Crypto.com ، شبکه ای با سرعت بالا و کارمزد پایین و همچنین تمرکز بر دیفای و NFT است، به عنوان یکی از پروژه های آینده دار بازار شناخته می شود. با توجه به رشد اکوسیستم و مشارکت های گسترده، سرمایه گذاری بلندمدت روی **رمز ارز CRO** می تواند پتانسیل سوددهی خوبی داشته باشد. البته مانند هر سرمایه گذاری دیگر، بهتر است با تحلیل و مدیریت ریسک و سرمایه همراه باشد.

تفاوت بین Cronos و Crypto.org Chain در چیست؟

Crypto.org Chain برای تراکنش های سریع و ارزان طراحی شده و از قرارداد هوشمند پشتیبانی نمی کند، در حالی که **Cronos** به عنوان بلاکچینی سازگار با ماشین مجازی اتریوم (EVM) ، توانایی اجرای قراردادهای هوشمند، اپلیکیشن های دیفای و NFT را دارد. به زبان ساده، **Cronos** محیط توسعه دهندگان و برنامه های دیفای است، ولی Crypto.org بیشتر برای پرداخت ها کاربرد دارد.

چگونه می توانم از شبکه کرونوس استفاده کنم؟

برای استفاده از **شبکه کرونوس**، شما می توانید از کیف پول هایی مانند **MetaMask** استفاده کرده و آن را به شبکه Cronos متصل کنید. همچنین، می توانید با استفاده از ارز کرونوس CRO در پروژه هایی مانند VVS Finance، Tectonic یا بازارهای NFT فعالیت کرده و حتی درآمد غیرفعال داشته باشید. فقط کافیست مقداری CRO تهیه کنید و به کیف پول خود منتقل نمایید.

آیا کرونوس غیرمتمرکز است؟

کرونوس Cronos از مکانیزم Proof of Authority (PoA) استفاده می‌کند که در حال حاضر به اندازه کامل غیرمتمرکز نیست، اما در مسیر تمرکززدایی بیشتر حرکت می‌کند. تیم توسعه در حال برنامه‌ریزی برای اضافه کردن ویژگی‌هایی است که مشارکت بیشتر جامعه را در فرآیند اعتبارسنجی بیشتر کند و در آینده به سوی مدل‌های غیرمتمرکزتر حرکت خواهد کرد.

چه کیف پول‌هایی از توکن CRO پشتیبانی می‌کنند؟

ارز کرونوس CRO در بسیاری از کیف پول‌های معتبر پشتیبانی می‌شود. رایج‌ترین کیف پول‌ها برای نگهداری ارز کرونوس (Crypto.com App & DeFi Wallet)، MetaMask با اتصال به شبکه کرونوس (Trust Wallet و Keplr Wallet برای نسخه Cosmos-based است. توجه کنید که با توجه به نوع استفاده خود DeFi) یا نگهداری عادی (خود کیف پول تان را انتخاب کنید).

چه رابطه‌ای بین کرونوس و Crypto.com وجود دارد؟

کرونوس یک بلاکچین غیرمتمرکز و متن‌باز است که توسط شرکت پرداخت، معاملات و امور مالی **Crypto.com** توسعه داده شده است.

جمع بندی

ارز دیجیتال کرونوس (Cronos) یکی از پروژه‌های نوآورانه و پرپتانسیل بازار کریپتو است که با پشتوانه قوی، اکوسیستم رو به رشد، سرعت بالا و کارمزد پایین توانسته جایگاه مناسبی در میان رقبا به دست آورد. با ترکیب سازگاری با ماشین مجازی اتریوم (EVM) و زیرساخت Cosmos، **کرونوس** می‌تواند به عنوان پلی میان بلاکچین‌های مختلف باشد و فضای مناسبی برای رشد اپلیکیشن‌های غیرمتمرکز فراهم کند.

اگر به دنبال ارزی هستید که علاوه بر قابلیت رشد قیمت بتواند ابزار مالی برای مشارکت در دیفای، NFT و استیکینگ نیز باشد، کرونوس انتخابی هوشمندانه است.

جهت کسب اطلاعات بیشتر درباره **ارز کرونوس Cronos** می‌توانید صفحه رسمی ارز CRO در سایت کوین مارکت کپ را مشاهده کنید.