

آیا دستی پنهان پشت تمرکزگرایترین رمزارز دنیا وجود دارد؟



هومن جعفری مترجم

توضیح: بیل دیلن - انیس مدرس کالج بازرگانی، کالج دانشگاهی دوپلین و نویسنده کتاب «ضرورت‌های مطلق اتریوم» است که در این مطلب، به بحث هفته‌های قبل طرفداران اتریوم پرداخته. بحث‌هایی پیرامون آینده این رمزارز که با اظهار نظر خالق اتریوم، جنجالی و ویرال شد و حالا این استاد دانشگاه به تفسیر آن پرداخته است.

جامعه اتریوم درباره قدرت و مسئولیت‌های بنیاد اتریوم بحث می‌کند که برخی فکر می‌کنند با پیشنهاد تغییراتی در فرمول صدور اتر، نقش بانک مرکزی را بازی خواهد کرد.

چه زمانی بحث در مورد منحسی صدور جوایز سهام در اتریوم، واقعا بحث در مورد منحی صدور جوایز سهام در اتریوم نیست؟ وقتی واقعا در مورد حاکمیت اتریوم و سیاست پولی این رمزارز صحبت می‌شود! این چیزی است که این نویسنده در موردش توضیح داده. آینده مالی اتریوم از دید مالکان آن.

برای آنها که از بازار ارز دیجیتال شناختی ندارند، این فرصت مناسبی است تا این رمزارز قدرتمند را معرفی کنیم.

اتریوم پس از بیت‌کوین به عنوان دومین رمزارز جهان از نظر ارزش بازار شناخته می‌شود. این پروژه یکی از مهم‌ترین و جذاب‌ترین و البته کاربردی‌ترین بلاکچین‌های جهان محسوب می‌شود که به عنوان پایه و اساس بسیاری از پروژه‌های رمزارزی دیگری مورد استفاده قرار می‌گیرد.

اگر از جنبه معاملات و خرید ارز دیجیتال فاصله بگیریم، از نظر فنی یکی از جذاب‌ترین پروژه‌ها در دنیای رمزارزها، اتریوم (Ethereum) است. اتریوم بلاکچینی غیرمتمرکز و متن‌باز است که از قابلیت قرارداد هوشمند پشتیبانی می‌کند. اتر (ETH) رمزارز بومی این بلاک چین است. پس از بیت‌کوین، اتر دومین رمزارز بزرگ از نظر ارزش بازار و بلاکچین اتریوم پراستفاده‌ترین بلاکچین دنیا است. برخلاف بیت‌کوین و سایر رمزارزها که فقط به عنوان روشی برای مبادله و ذخیره ارزش دنظر گرفته می‌شوند، اتریوم خود را شبکه‌ای محاسباتی غیرمتمرکز می‌نامد که براساس تکنولوژی بلاکچین ساخته شده است. حالا برویم سراغ مطلب این استاد دانشگاه که لایه‌های حاکمیتی اتریوم را باز می‌کند. اتریوم یک جامعه غیرمتمرکز با تمرکزگرایز است که اجازه می‌دهد تمام کاربران در آن شریک و اثریخش باشند.



با انتشار یک محتوا در انجمن تحقیقات اتریوم، توسعه دهندگان و محققان پروتکل اتریوم بحث در مورد بهترین راه حل برای آن آغاز کردند، با تغییر کلیدی که بر فرمول پاداش صدور جدید متمرکز است که باعث می‌شود گذر از یک نقطه خاص جذاب نباشد.

آنچه منتشر شد سرشار بود از چیزهای هیجان‌انگیز؛ به جز واکنش در رسانه‌های اجتماعی که کمتر بر روی جزئیات فنی این پیشنهاد متمرکز شد و بیشتر به ایده تغییر سیاست پولی اتریوم چسبید!

یک وقت فکر نکنید اتفاق ویژه‌ای رخ داده و محبوبیت اتریوم به خطر افتاده. مردم، به ویژه آنهایی که با بنیاد اتریوم مرتبط هستند، در سطح مناسبی در این بحث‌ها شرکت نکردند. آنچه در این میثت ارائه شد نظرات «اجماع تقریبی» از مجموعه گسترده‌تری از سهامداران بود که طبیعتا همه از منظر حرفه‌ای و تخصصی، ماهیت اتریوم را به صورت کامل درک نمی‌کنند.

منتقدان تمایل دارند تریایی‌هایی (سفیران اتریوم) باشند که با خرد فرهنگ «پول فوق‌العاده سالم» مرتبط هستند که امیدوارند این رمزارز را به عنوان پول سالم ترویج کنند (به روشی مشابه که مردم بیت‌کوین را پول سالم می‌دانند).

برای آنها، تغییر منحی انتشار یک خط قرمز است، زیرا یادآور سیاست‌های پولی بانک‌های مرکزی است که دائما در حال تغییر دادن هستند. این سهامداران گسترده‌تر چه کسانی هستند؟ در مطالعه من، اکوسیستم اتریوم شامل کاربران روزمره، اپراتورهای گره (با کسانی که از سیستم خود به استخراج و گسترش شبکه کمک می‌کنند)، اعتبار دهنده‌ها (استیکرها، رسانه‌ها و پادکست‌های اتریوم و سازندگان دادها یا نام افزایش غیرمتمرکز) می‌شود. حداقل در دو مقاله اخیر رسانه‌ای، از این ذی‌نفعان به عنوان جامعه یاد می‌شود و جامعه یا «این ایده را در آغوش گرفته است» یا مخالف این پیشنهاد است. البته توسعه دهندگان اصلی بخش‌های آن جامعه هستند اما واضح است که آنها نسبت به سایر ذی‌نفعان تأثیر زیادی بر پروتکل دارند. علاوه بر این، آنچه ما واقعا در اینجا در مورد آن صحبت می‌کنیم، محققان مختلفی هستند که توسط بنیاد اتریوم حقوق می‌گیرند. بنیاد اتریوم یکی از معدود سازمان‌هایی است که به افراد پول می‌دهد تا روی تحقیقات پروتکل تمرکز کنند.

اینجا تفاوت‌های ظریفی را می‌بینیم که اهمیت دارند؛ به خصوص که مادر دوره‌ای از تئوری‌های توطئه واقعی در مورد بنیاد اتریوم زندگی می‌کنیم، به عنوان مثال: دنیای مضحک «دروازه اتریوم»!

تئوری اتریوم گیت در واقع ایده‌ای است که به اتریوم امکان می‌دهد به عنوان یک دروازه عمل کند و بلاکچین‌ها و ارزهای دیجیتال مختلف را به هم متصل کند. این دروازه، به بلاکچین‌ها امکان می‌دهد تا با یکدیگر ارتباط برقرار و اطلاعات و دارایی‌ها را تبادل کنند. از این رو، تئوری اتریوم گیت به عنوان یک پل نوارونه عمل می‌کند که بلاکچین‌ها را به یکدیگر متصل می‌کند و امکان تعامل بین آنها را فراهم می‌سازد. این ایده، محبوب‌ترین نظریه توطئه بین طرفداران این رمزارز است.

به عنوان یک محقق حاکمیت اتریوم، نظر من این است که بنیاد اتریوم، «کنترل» اتریوم را ندارد. همچنین شایان ذکر است که بنیاد اتریوم درگیر فرآیندی است که آن را تقویق می‌نامد و به تدریج خود را کنار می‌گذارد. در حقیقت، تعداد زیادی از برنامه‌نویسان هسته‌ای وجود دارند که کاملا مستقل از بنیاد اتریوم

هستند و این امر به ویژه زمانی صادق است که تیم‌های نرم‌افزاری مستقلی را در نظر بگیریم که خود مشتریان این رمزارز هستند.

با این حال، برای من نیز واضح است در حالی که تأثیر بنیاد توسط منتقدان اغراق‌آمیز می‌شود، مدافعان آن نیز آن را دست‌کم گرفته‌اند. ما می‌دانیم که فقط ۱۰ نفر مسئول ۶۸ درصد از کل پیشنهادات بهبود اتریوم (EIP) هستند؛ و اگر اصالت توسعه پروتکل اتریوم را دنبال کنید، احتمالا می‌توانید اسامی آنها را حدس بزنید. هارد فورک‌ها (به روزرسانی در شبکه‌های مبتنی بر فناوری زنجیره بلوکی) از طریق وبلاگ بنیاد اعلام می‌شوند. بنابراین، درک اینکه چرا برخی افراد این تصور را دارند که بنیاد اتریوم این بازی را اداره می‌کند، سخت نیست. من استدلال می‌کنم که این واقعا یک مشکل ارتباطی است. همانطور که تیم بیکو، توسعه دهنده اتریوم اشاره می‌کند، اکثر توسعه دهندگان هسته‌ای، انجمن جادوگران اتریوم و انجمن تحقیقاتی اتریوم را مکان‌هایی برای بحث و گفت‌وگو درباره تحقیقات در حال انجام می‌دانند، اما بسیاری در جامعه گسترده‌تر آن را به عنوان مکانی می‌شناسند، که تحقیقات نهایی در آن انجام و به اشتراک گذاشته می‌شود، و همه باید آن را بپذیرند.

اما همان‌طور که بیکو اشاره می‌کند، تلاش‌هایی از سوی دو نویسنده در بنیاد اتریوم (کاسپر و انسگار) صورت گرفت که پیشنهاد کردند سرعت انتشار پیام‌ها را کاهش دهند و همچنین حضور در پادکست‌های رسمی را، متاسفانه، مردم تمایل دارند بر روی X (توییتر سابق) تمرکز کنند که گویب رسانه‌ای برای بحث حاکمیت اتریوم است.

جالب است که در پاسخ به پست هاسو، انسگار خاطرنشان می‌کند که آنها می‌توانستند کار بهتری انجام دهند، اما همچنین فکر می‌کند که واکنش‌های منفی نشانه‌ای از تمرکززدایی قوی اتریوم در کار است، که درست هم هست. جامعه اتریوم صدای خود را دارد و توانایی رقابت با تحقیقاتی که دوست ندارد (حداقل در شکل فعلی) را هم داراست. پس چگونه می‌توان این ایده را از بین برد که «حاکمیت اتریوم پشتوانه و نگهدارنده بنیاد اتریوم است»؟ یک مسیر همان چیزی است که ما می‌بینیم لایه ۲ شروع به



درگیر شدن بیشتر خود در حاکمیت کرده است، مانند تلاش‌های لایه ۲ «پول کال» برای ایجاد استانداردهای مشترک، یا سازندگان نرم‌افزارهای غیرمتمرکز برای EIP‌ها (ایده‌پردازان بهبود اتریوم) لابی می‌کنند.

چیزی که این ذی‌نفعان به آن توجه کرده‌اند این است که حاکمیت اتریوم در اصل برای هر کسی باز است. هیچ چیز مانع از نوشتن تحقیقات خود در انجمن انجمن جادوگران اتریوم و انجمن تحقیقات اتریوم نیست. هیچ چیزی نمی‌تواند شما را از حمایت از EIP‌های خود باز دارد.

زویه دیگری که نادیده گرفته شده است، اهمیت ناظران مستقل از طریق پادکست‌های تخصصی است. پادکست «دیلی گوی» از ساسانو و «جنگل بی‌نهایت» از کریستین کیم هر دو از نزدیک حاکمیت پروتکل را پوشش می‌دهند و به نظر من به عنوان مدافعان مستقل مهم عمل می‌کنند. یک مثال عالی اخیر کریستین کیم در جشنواره اتریوم دنورا است که از توسعه دهندگان می‌پرسد که چرا آنها بیشتر بر روی تجربه کاربری توسعه دهنده تمرکز نمی‌کنند.

با بزرگ‌تر فکر کردن، ممکن است زمان آن رسیده باشد که مکانیسم‌هایی برای بازخورد جامعه در نظر بگیریم. چیزی که من قبلا پیشنهاد کرده‌ام، مجمع سالانه اتریوم است که در آن سهامداران مختلف در اکوسیستم گسترده‌تر اتریوم می‌توانند نگرانی‌های خود را در مورد هر ایده جدیدی بیان کنند. اما مردم تمایل دارند فکر کنند که این می‌تواند یک نیروی متمرکزکننده باشد، بنابراین شاید ممنوع باشد.

از طرف دیگر، بررسی ایده مکانیزم بازخورد آنلاین ممکن است جالب باشد. شاید یک پنجره یک‌ماهه در سال که در آن هر کس دیگری می‌تواند نگرانی‌ها یا مسائل خود را در مورد مسیرهای تحقیقاتی جدید، هارد فورک‌ها، نقشه راه، و... ارسال کند. فکر می‌کنم این به برخی از مسائل رسیدگی می‌کند که در غیر این صورت از بین نمی‌روند.

در پایان، بدون چنین مکانیسمی برای بازخورد، «لایه اجتماعی» اتریوم به X محدود می‌شود، که یک پلتفرم متخصص است و تمایل دارد بدترین رفتارهای ما را تشویق کند.

منبع: کوین دسک دات کام

لطف میم‌کوین‌ها به بازار ارزهای دیجیتال



حجم سرمایه‌گذاری‌های مخاطره‌آمیز در صنعت کریپتو در سه‌ماهه اول سال جاری به دو میلیارد دلار رسید.

کارشناسان کریپتو کوپریو خاطرنشان کردند که رقم دو میلیارد دلاری روند نزولی دو ساله را شکست و ۳۸ درصد افزایش سرمایه‌گذاری را نسبت به سه‌ماهه چهارم سال ۲۰۲۳ نشان داد. تعداد تراکنش‌ها با ۴۹ درصد افزایش به ۱۵۰ تراکنش رسید. اگرچه شاخص حجم سرمایه‌گذاری هفت برابر کمتر از بالاترین رکورد تاریخ (ATH) است، اما آغاز روند صعودی یادآور وضعیت پایان سال ۲۰۲۰ قبل از رشد سهمی کل بازار است.

تحلیلگران توجه خود را به چندین ویژگی دوره‌گزارش جلب کردند؛ سرمایه‌گذاری‌های سری الف (نخستین سرمایه‌گذاران در یک زمینه) که عملکرد بهتری از دوره‌های اولیه داشتند، در برابر شدن معاملات سری الف، و شرکت‌های متمرکز بر صنعت به رهبری «BFT» (شرکت خدمات مالی اندرسون هورویتز) که پیش‌نشان بودند.

اکوسیستم اتریوم در تعداد تراکنش‌های یک شبکه، پیش‌نشان را حفظ کرد. با این حال، سولانا به شدت به شاخص بلاکچین رسیده است. به گفته کارشناسان این امر ناشی از رونق توکن‌های میم در شبکه است.

تحلیلگران همچنین خاطرنشان کردند که میم‌کوین‌ها در سه‌ماهه اول سال ۲۰۲۴ با نایت سود ۱۳۱۲ درصدی به سودآورترین ارز دیجیتال تبدیل شدند. ۱۰ مورد بزرگ‌تر از نظر سود شامل سکه‌های میم که در ماه مارس منتشر شد، مانند برت، کتاب میم، و گربه در دنیای سگ‌ها بود.

سودآوری سکه میم برت در پایان سه‌ماهه اول به ۷۷۷۷ درصد رسید. پس از آن «Dogwifhat» که از ابتدای سال ۲۰۲۱ درصد افزایش داشته است.

بایننس آماده برای فرار از بحران



بایننس اولین هیات‌مدیره‌ای را تشکیل می‌دهد که هنوز محل فعالیت شرکتش مشخص نشده؛ درست خواند پیدا درحالی‌که محدودیت‌ها برای صرافی بایننس روزبه‌روز افزایش پیدا می‌کند، این شرکت با چالش‌های برای انتخاب یک دفتر مرکزی مواجه شده است. آنها هیات‌مدیره جدید را تشکیل داده‌اند و امیدوارند به‌زودی با حل کردن پرونده‌های حقوقی خود، بتوانند در یک کشور مستقر شوند و فعالیت‌های خود را گسترش دهند.

ریاست هیات‌مدیره تازه تشکیل شده برعهده گابریل عابد، سفیر سابق باربادوس در امارات متحده عربی خواهد بود. هیات‌مدیره متشکل از هفت عضو، از جمله مدیرعامل بایننس ریچارد تنگ و سایر مدیران کلیدی مانند هینا چن، جین‌کای هه و لیلیا وانگ - که از اعضای موسس پلتفرم بودند - تشکیل می‌شود. علاوه بر این، دو عضو خارجی، آرون ونورا و شریک مدیریتی و ژین وانگ به هیات‌مدیره خواهند پیوست. طبق گزارش بلومبرگ، این توسعه به‌طور رسمی در ۷ مارس تأیید شد. این حرکت استراتژیک یکی از تغییرات مهم اولیه تحت‌رهبری تنگ است که در نوامبر این نقش را برعهده گرفت. این صرافی که هنوز مکان ثابتی را برای مقر جهانی خود اعلام نکرده است، تشکیل این هیات‌مدیره را گامی مهم در تلاش‌های مستمر تغییر و انطباق خود می‌داند.

بزرگ‌ترین صرافی‌رمزارز اخیراً تحت نظارت نظاتی قابل توجهی قرار گرفته است. پس از اتهامات جنایی و تسویه‌حساب چهارمیلیارد دلاری در ایالات متحده، این صرافی در مناطق دیگری مانند نیجریه و فیلیپین زیر ذره‌بین قرار گرفته است. بایننس بزرگ‌ترین صرافی جهان است اما تحت حملات حقوقی کشورهای مختلف، به شدت دچار بحران شده!

خالق اتریوم به لایه ۳ خوشبین نیست!



ویتالیک بوتیرین، یکی از سازندگان بلاک چین اتریوم، موضع خود را در مورد شبکه‌های لایه ۳ تأیید کرد. بوتیرین با استناد به پست یک سال و نیم پیش خود به بحث در مورد ارزش راه‌حل‌های لایه ۳ (L3) پیوست. اخیراً یک بحث آنلاین در مورد سودمندی پروتکل‌های L3 برای اکوسیستم اتریوم آغاز شد. چندین سخنران به مزایای این راه‌حل‌ها اشاره کردند.

او پیوندی به مقاله خود با عنوان «چه نوع «لایه ۳» معنی دارد؟» را به پست پیوست کرد. که او در سپتامبر ۲۰۲۲ منتشر کرد. بوتیرین در آن اظهار داشت که این دسته از شبکه‌ها مستقیماً برای مقیاس‌گذاری در نظر گرفته نشده‌اند.

او در آن زمان پیشنهاد کرد، در عوض چنین پروتکل‌هایی «ویژگی‌های سفارشی شده» خاصی را برای لایه ۲ پیاده‌سازی می‌کنند. راه‌حل‌های لایه ۳ نام عمومی پروتکل‌هایی هستند که در بالای راه‌حل‌های لایه ۲ (L2) موجود مستقر شده‌اند.

مانند لایه‌های دوم، لایه سوم شبکه‌ها برای مقیاس‌بندی و گسترش عملکرد بلاک چین اصلی طراحی شده است. چند روز پیش، مارک بایرون، مدیرعامل پلیگون لیز (Polygon Labs)، از طریق شبکه ایکس (توییتر سابق) گفت که برای مقیاس‌بندی اتریوم و تهدید امنیت بلاک چین پیشرو اکوسیستم، نیازی به شبکه‌های لایه سوم نیست. بایرون اضافه کرد که لایه سوم برای مقیاس‌بندی اتریوم مورد نیاز نیست، بنابراین روی چنین راه‌حل‌هایی کار نمی‌کند. بحث در مورد ارزش شبکه‌های لایه ۳ یک روز قبل از اظهارات او آغاز شد. یک توسعه‌دهنده با نام مستعار پوتوز، در پاسخ به یک سوال مربوط، چندین مزیت از چنین راه‌حل‌هایی را ذکر کرد و همین موضوع سبب شد تا بحث بلاکچین.

صرافی سنگاپوری به دنبال گسترش بازار جهانی



صرافی Crypto.com خدماتی را برای معامله‌گران در بازار گره جنوبی راه‌اندازی می‌کند. این صرافی کریپتو مستقر در سنگاپور قرار است خدمات خود را در گره جنوبی راه‌اندازی کند. این صرافی در یک پست ویلاگی ۲ آوریل اعلام کرد که قصد دارد برنامه خود را در گره جنوبی برای کاربران در ۲۹ آوریل راه‌اندازی کند تا پایگاه کاربران خود را در بازار آسیا گسترش دهد. علاوه بر رمزنگاری، کاربران می‌توانند به توکن‌های غیر قابل تعویض (NFT) نیز دسترسی داشته باشند.

شرکت مستقر در سنگاپور در حال برنامه‌ریزی برای شروع ارائه خدمات در بازار کره از طریق پلتفرم OK-BT، یک پلتفرم معاملاتی رمزنگاری است که در سال ۲۰۲۲ خریداری کرده بود. کاربران پلتفرم «اوکی بیت» بعد از تغییر مالیت مالکان صرافی، از توقف موقت خدمات در آوریل مطلع شده‌اند اما حالا آماده‌اند که به بازار برگردند. ورود صرافی کریپتو دات کام به کره جنوبی در بحبوحه رقابت تشدید شده بین پلتفرم‌های معاملات ارزهای دیجیتال

محلی صورت می‌گیرد. به عنوان مثال صرافی کره‌ای «Bithumb» کارمزدهای معاملات را در سه‌ماهه چهارم سال ۲۰۲۳ حذف کرد تا حجم معاملات را پس از زمستان کریپتو در سال ۲۰۲۳ افزایش دهد که منجر به افزایش سهم بازار خود را ۱۲ درصد در اکتبر ۲۰۲۳ به ۴۰ درصد

تا فوریه امسال شد. ورود به بازار کره جنوبی موقعیت استراتژیک دیگری، در برنامه‌های توسعه جهانی این صرافی سنگاپوری است. این شرکت به‌طور فعال خدمات خود را در سراسر جهان گسترش داده است و میزبان فعالیت‌های رمزنگاری خاصی را در دبی در نوامبر ۲۰۲۳ دریافت کرده و مجوز پول الکترونیکی را از رگولاتور بریتانیا در دسامبر همان سال دریافت کرده است. به این ترتیب این صرافی سنگاپوری در سال ۲۰۲۴ در کره، امارات و انگلیس دفاتر و خدمات خود را راه‌اندازی خواهد کرد.