



چرا سرمایه گذار فرشته
کوین بیس، حالا از مخالفان
سرسخت رمزارز است؟

نقدهای شاپیرا به بلاکچین و رمزارزها

۳۶ WEEKLY MAGAZINE



تحلیل
ANALYSIS

قانون گذاری متناسب با بلاکچین

آیا می توان در
سیاست گذاری هم
غیر متمرکز عمل کرد؟

۷



خبر
NEWS

گنسلر: این دیگر وام دهی است!

روی آوردن اتریوم به اثبات
سهام آن رابه تعاریف
SEC نزدیک تر کرده است

۶



گزارش
REPORT

استارت آپ های کریپتویی خوش آتیه

پیشنهاد چند سرمایه گذار
خطر پذیر و شناخته شده
درباره پروژه های آینده دار

۱۴



گزارش
REPORT

موافقان و مخالفان ادغام

معنای ادغام اتریوم
برای اکوسیستم ارزهای
دیجیتال چیست؟

۴



مدیریت آری مسدود سازی نه!

گفت و گو با مجتبی توانگر، رئیس کمیته
دانش بنیان و اقتصاد دیجیتال مجلس درباره
بایدهای قانون گذاری در حوزه رمزارزها

فناوری بلاکچین و رمزارز موجب تسهیل امور
مالی و اتصال به بازارهای بین المللی می شود

عکس: آرش عاشوری نیا



جریمه کاسبانی
که ریپت کوپری می پذیرند
دریافت ۲۵ درصد از درآمد سالانه!



دوج کوین برای
سرگرمی بود اما
حالا وبال گردنم
شده است

توصیه های
جکسون پالمر برای
سرمایه گذاران رمزارزی



پیش آزمایش
رمزریال

رئیس کل بانک مرکزی خبر داد

CFTC

رگولاتور رمزارزها در آمریکا می شود

آمریکا چطور از رمزارزها مالیات می گیرد؟



صالح آبادی از آخرین برنامه های رمزآزری
بانک مرکزی و وزارت صمت گفت

پیش آزمایش رمزریال

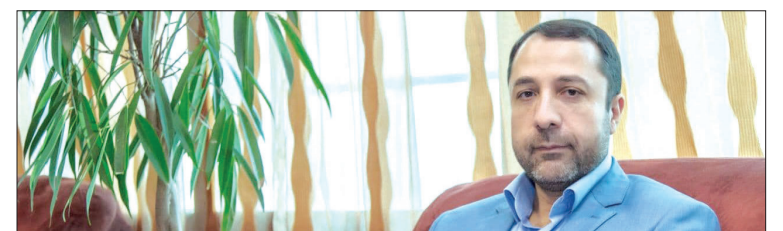
فراهم بود و حالا باید امکان خرید رمزآزری نیز فراهم شود که فرایندی زیرساختی و فنی است.»

به گفته صالح آبادی، طی روزهای اخیر فرایند پیش از راه اندازی آزمایشی رمزریال با رقم یک میلیارد تومان و با ارائه رمزریال به تعداد محدودی از افراد شروع و عملاً مرحله پیش آزمایشی آن در دو بانک ملی و ملت اجرایی شده است. دو فروشگاه هم برای استفاده از این رمزریال تعیین شده اند و کار مرحله قبل از آزمایشی را آغاز کرده اند تا پس از برطرف کردن مشکلات احتمالی، مرحله رسمی آزمایشی آن اجرایی شود.

او با اشاره به اینکه بانک مرکزی مجموعه اقداماتی را که در این زمینه باید انجام می داد، آغاز کرده، افزود: «این موضوع باید در هیئت نظارت بر اندوخته اسکناس به تصویب می رسید تا امکان آغاز رسمی کار فراهم می شد؛ بنابراین هم اکنون آغاز کار با مبلغ یک میلیارد تومان در این هیئت به تصویب رسیده و کار از هفته گذشته آغاز می شود و امیدواریم تا پایان شهریورماه روند آزمایشی کار با رمزریال با وسعتی بیشتر از شرایط کنونی آغاز شود.»

رئیس کل بانک مرکزی با تشریح مشوقها و مزایای در نظر گرفته شده برای دارندگان حسابهای تجاری، از اجرای مرحله پیش آزمایشی رمزریال بانک مرکزی خبر داد. علی صالح آبادی، رئیس کل بانک مرکزی در برنامه گفت و گوی ویژه خبری گفت: «اگر کسی مجوزی را برای استخراج رمزآزری دریافت کرده، می تواند رمزآزری استخراج شده را در سامانه مشخصی عرضه کند و واردکننده با ثبت سفارشی که از وزارت صمت دریافت می کند، این رمزآزری را دریافت کند و از محل آن واردات انجام دهد.» او اضافه کرد: «این سامانه به صورت مشترک میان بانک مرکزی و وزارت صمت طراحی شده که در آن سامانه، رمزآزری ارائه می شود و واردکنندگان با دریافت رمزآزری اقدام به واردات می کنند؛ ضمن اینکه هم اکنون آیین نامه مربوط به استخراج رمزآزری در دولت به تصویب رسیده و عرضه آن نیز در بازار با هدف انجام واردات خواهد بود.»

رئیس کل بانک مرکزی ادامه داد: «به افرادی که مجوز استخراج رمزآزری را دریافت کرده اند، اجازه داده می شود از محل رمزآزری استخراج شده واردات انجام دهند و هم اکنون کار در وزارت صمت در حال پیگیری است. در گذشته فقط امکان خرید ارز در سامانه وزارت صمت



ماینهاهای غیرقانونی یاسوج، سه میلیارد تومان جریمه شدند

جایزه ۲۰ میلیون تومانی برای افشاگران ماینرها

مدیرعامل شرکت توزیع نیروی برق کهگیلویه و بویراحمد از جریمه ۳۰ میلیارد ریالی دارندگان رمزآزری غیرمجاز طی یک سال اخیر در استان خبر داد. جمال معتمدی زاده در کمیته بررسی راهکارهای مقابله با رمزآزریهای غیرمجاز اظهار کرد: «بیش از ۳۵۰ دستگاه رمزآزری غیرمجاز طی یک سال اخیر در مناطقی از این استان کشف و ضبط شده که جریمه ای معادل ۳۰ میلیارد ریال برای مالکان آنها صادر شده است.» معتمدی زاده عنوان کرد: «استفاده غیرقانونی از برق برای رمزآزریهای غیرمجاز بستر ساز نوسانات در شبکه های برق است.» مدیرعامل شرکت توزیع نیروی برق کهگیلویه و بویراحمد ادامه داد: «با هدف

کاهش بیک بار شبکه، جلوگیری از خاموشی برق سایر مشترکان و همچنین مقابله با انشعابات غیرمجاز، اکیپهای مختلف این شرکت به صورت مستمر مصرف برق در یاسوج و تمامی نواحی ۹ گانه را رصد می کنند.» وی با اشاره به اینکه توان مصرفی هر دستگاه شناسایی شده ۲/۱۵ کیلووات بوده، تصریح کرد: «از همه مشترکان برق در این استان درخواست می شود با رعایت الگوهای مدیریت مصرف و کاهش مصرف خود، به خصوص در ساعاتهای بیک بار، هر گونه مورد مشکوک به استفاده از دستگاه ماینر غیرمجاز را به شماره ۱۲۱، ۱۱۳ و ۱۱۴ اطلاع و تا سقف ۲۰ میلیون تومان از پاداش نقدی بهره مند شوند.»

دریافت ۲۵ درصد درآمد سالانه! جریمه کاسبانی که بیت کوین می پذیرند

طبق اعلام رئیس مرکز آموزش، پژوهش و برنامه ریزی سازمان امور مالیاتی، در طرح مالیات بر عایدی سرمایه که هم اکنون در مجلس در دست بررسی است و طی هفته های آینده در صحن مجلس مطرح می شود، همه درآمد و مابه ازای دریافتی شغلانی که در ازای دستمزد خود بیت کوین، طلا، ارز یا وجه نقد دریافت می کنند و این مبالغ به حسابهای آنها واریز می شود و فاقد صورت حساب الکترونیکی است، مشمول بالاترین نرخ مالیات بر درآمدهای اتفاقی می شود. به گفته او، این افراد باید حدود ۲۵ درصد از درآمد سالانه خود را به عنوان جریمه بپردازند.

پس از ابلاغ دستورالعمل تفکیک حسابهای تجاری و شخصی در نیمه شهریورماه جاری، روز بیستم شهریورماه شاخصهای شناسایی حسابهای تجاری که از سوی شورای پول و اعتبار به تصویب رسیده بود، رسانه ای شد. شاخص ماهانه ۱۰ تراکنش به ارزش ۳۵ میلیون تومان ابهامات زیادی برای مردم ایجاد کرد؛ چراکه



شماره ۳۶
۲۷ شهریور ۱۴۰۱
سال دوم



به صورت دقیق مشخص نبود چه نوع حسابهایی مشمول این دستورالعمل می شوند. به گفته این مقام سازمان امور مالیاتی، این سازمان به منظور شفافیت حسابهای بانکی به استناد بند «م» تبصره ۱۲ قانون بودجه سال گذشته، سامان دهی دستگاههای کارتخوان و ابزارهای پرداخت اینترنتی را در دستور کار خود قرار داد که در نهایت از ۱۸ میلیون و ۸۰۰ هزار ابزار و دستگاه پرداخت، بیش از ۹ میلیون دستگاه غیرفعال و مابقی به پرونده های مالیاتی صاحبان آنها الصاق شد. اما بسیاری از صاحبان مشاغل برای کتمان درآمد و فرار مالیاتی اقدام به استفاده از حسابهای شخصی خود کردند؛ به این معنا که برخی صنوف مانند پزشکان به جای استفاده از کارتخوان از فرایند کارت به کارت یا روش های دیگر استفاده و از پرداخت مالیات فرار کردند. بر همین اساس، بر پایه ماده ۱۰ قانون پایانه های فروشگاهی، تفکیک حسابهای تجاری و شخصی را آغاز کردیم.

معاون وزیر صمت تأکید کرد

لزوم استفاده از رمزآزری در تجارت خارجی

شاه میرزایی در خصوص رمزآزریها هم بیان داشت: «در حوزه تبادلات خارجی نیز اتفاقات خوبی افتاده و ما هم استفاده از رمزآزریها را داریم و شرکت پست نیز ظرفیت بالایی دارد و می تواند در تبادلات تجارت بین الملل فعال باشد و همه اینها منتظر گمرک است.» او با اشاره به لزوم توجه به تغییرات فناوری در حوزه هایی چون بلاکچین و کسب و کارها و تحولات جدید این حوزه تأکید کرد: «اگر سامانه های گمرکی نتواند تراکنش های خرد را به سرعت مدیریت کند و اتصالات برقرار نشود، نمی توانیم از ظرفیت های که تجارت الکترونیک در بعد بین المللی فراهم کرده، استفاده کنیم.»

در نشست رونمایی از گزارش سال ۱۴۰۰ تجارت الکترونیک کشور، علیرضا شاه میرزایی معاون تجارت و خدمات وزارت صمت اظهار داشت: «چند رویکرد در وزارت صمت در حوزه تجارت الکترونیکی وجود داشته که یک رویکرد مهم آن است که قبل از اینکه در هیئت مقررات زدایی مسئله ای مطرح شود و در درگاه مجوزها وجود داشته باشد، ما تحولات را از ابتدای دولت سیزدهم در روند صدور مجوز ایجاد کرده ایم و تحولات قبل از الزامات قانونی به صورت داوطلبانه توسط وزارت صمت انجام شده و اولین مجوز ثبت محور در صدور اینماد توسط وزارت صمت انجام شده است.»



رسانه اقتصاد نوآوری ایران
karangweekly.ir



بایننس در پی یک اشتباه ۲۰ میلیون دلار توکن HNT از دست داد

اشتباه ۲۰ میلیون دلاری بایننس

بر اساس گزارش کوین دسک در روز ۱۶ سپتامبر، بایننس به اشتباه حدود ۲۰ میلیون دلار توکن HNT هلیوم را به حساب کاربران خود واریز کرده است. لازم به ذکر است اکوسیستم هلیوم دو توکن HNT و MOBILE دارد که از آنها برای پاداش دادن به کاربران شبکه خود استفاده می‌کند. HNT توکنی است که از آن برای پاداش دادن به کاربران هات اسپات استفاده می‌شود، توکن MOBILE هم در ماه آگوست راه اندازی شد و فعلاً بازار نقدی ندارد. ظاهر آسیستم بایننس این دو توکن را از هم تشخیص نداده و هر دو به عنوان یک نوع توکن در نظر گرفته شده‌اند. در پی این خطا، کاربرانی که به پلتفرم بایننس، توکن MOBILE ارسال کرده بودند، به همان میزان توکن HNT دریافت کردند.

هم بنیان گذار از موسیس کارآمدی مدل سهام داری اتریوم را زیر سؤال برد

مشکلات مرج اتریوم

«سانی آگاروال»، یکی از بنیان گذاران از موسیس، اثربخشی مدل سهام داری اتریوم را زیر سؤال برده؛ زیرا پس از مرج امکان خروج سهام داران وجود ندارد. در حال حاضر ۱۳٫۷ میلیون سهام اتریوم در زنجیره بیکن وجود دارد که این دارایی‌ها تا زمان آپدیت شانگهای قفل خواهند ماند. به تعبیر آگاروال عدم امکان برداشت دارایی از سوی سهام داران به انحراف قیمت استیکینگ اتریوم لیدو منجر می‌شود. علاوه بر قیمت، آگاروال در مورد مسائل امنیتی بعد از مرج هم نگران است و می‌گوید: «طراحی POS در کوتاه مدت بسیار امن است، اما در بلندمدت ممکن است مشکلات امنیتی به وجود آورد.»



موافقان و مخالفان ادغام

معنای ادغام اتریوم برای اکوسیستم ارزهای دیجیتال چیست؟ آیا مرج در تضاد با فلسفه رمزارزهاست؟

به گفته ویتالیک بوترین، ادغام (Merge) اتریوم بالاخره به انجام رسید. این ادغام، بلاکچین اتریوم را از یک سیستم تأیید اثبات کار (PoW) برای افزودن بلوک‌های جدید به سیستم اثبات سهام (PoS) تغییر می‌دهد. فوری‌ترین پیامد این انتقال این است که پاداش‌های اتریوم که از طریق ارز دیجیتال اتر پرداخت می‌شود، دیگر نصیب ماینرها نمی‌شود، در عوض، اتریوم به سهام‌دارانی که تراکنش‌های بر بستر بلاکچین را تأیید می‌کنند، پاداش می‌دهد. تغییر به روش PoS هزینه‌های زیست‌محیطی اتریوم را تا حد زیادی کاهش می‌دهد - ظاهر ۹۹ درصد - بنابراین شبکه بلاکچین آن را از شریکی از بزرگ‌ترین انتقادات آن خلاص می‌کند. اما برخی منتقدان می‌گویند ادغام، امنیت شبکه اتریوم را کاهش می‌دهد و حرکت به سمت اثبات سهام در تضاد با فلسفه بسیاری از ارزهای دیجیتال است. هفت چهره رمزارزی درباره ادغام اتریوم نظرات متفاوتی اظهار کرده‌اند که مرور آنها خالی از لطف نیست.

هی‌بی از بنیان گذاران بایننس و رئیس آزمایشگاه بایننس



زیرساخت همچنان یک گلوگاه در صنعت کریپتو است. ادغام اتریوم تلاشی جسورانه به منظور ایجاد بستری برای مقیاس پذیری و پایداری وب ۳ است. همچنین این ادغام امنیت لازم برای رسیدن به پذیرش انبوه رمزارزها را فراهم می‌کند. در حالی که هنوز کار زیادی برای ارائه مقیاس بزرگ‌تر وجود دارد، ادغام به اتریوم اجازه می‌دهد تا با انتقال به مکانیسم اجماع اثبات سهام، پیشرفت چشم‌گیری داشته باشد. این یک زیرساخت عالی برای توسعه دهندگان است تا بتوانند روی آن کار کنند. نباید فراموش کرد که آینده رمزارزها از طریق تلاش‌های مداوم برای تکرار و تکامل ساخته می‌شود.

آنتولی یاکوونکو از بنیان گذاران آزمایشگاه سولانا



مشکل ادغام اتریوم این است که اصلاً به مقیاس پذیری نمی‌پردازد، همچنین این زنجیره را ارزان‌تر و سریع‌تر نمی‌کند، اما اینکه اتریوم به سمت اثبات سهام حرکت می‌کند، بسیار عالی است؛ زیرا فکر می‌کنم اثبات کار انرژی بیشتری را جهت ایجاد امنیت برای زنجیره (بیش از آنچه هر کسی نیاز دارد) مصرف می‌کند. اثبات کار آن قدر انرژی بر است که به عنوان یک مهندس فکر می‌کنم دیدن اجرای آن به من

آسیب می‌زند و روح را آزار می‌دهد. من فکر می‌کنم روش اثبات کار به هیچ وجه از نظر زیست‌محیطی پایدار نیست؛ بنابراین واقعاً در مورد این جنبه از تغییر اتریوم که به کاهش مصرف انرژی می‌انجامد، هیجان زده هستیم. اما در هر صورت صحبت درباره اینکه اثبات سهام از امنیت کمتری برخوردار است، موضوع مهمی است. هنوز صحبت‌های زیادی در مورد آن وجود دارد.

آدام بک از بنیان گذاران و مدیرعامل بلاک استریم



من فکر می‌کنم اگر به طلا به عنوان یک نمونه تاریخی نگاه کنید و در نظر بگیرید که چرا مردم طلا را به عنوان پول انتخاب کردند، اساساً به این دلیل می‌رسید که چون کمیاب و بادوام بوده است. کمیاب بودن آن نیز ذاتاً هزینه تولید غیر قابل اجتنابی خواهد داشت و برای رسیدن به آن باید کار واقعی انجام شود؛ بنابراین اگر از این منظر به آن فکر کنید، طلا یک سیستم اثبات کار است. تنها راه برای به دست آوردن طلای بیشتر این است که حفاری و تصفیه بیشتری انجام دهید! در نتیجه وقتی درباره اثبات سهام صحبت می‌شود، مثل این است که بگویید «خب، ما دوست نداریم کار انجام دهیم، پس نظرتان چیست که دوستان مان و ما دور هم جمع شویم و توکن صادر کنیم!» به نظرم این روش به کمیابی یک ارز لطمه جدی وارد می‌کند و این حرکت واقعاً بیشتر شبیه یک شرکت خصوصی یا چیزی است که سهام صادر می‌کند. برای من، کاملاً غیر قابل قبول است که چنین روشی به عنوان مبنایی برای یک ارز جهانی در نظر گرفته شود. این در واقع فقط شبیه سازی یک شرکت است که بر اساس سهام سازمان دهی شده است، اما بدون تعهدات دولتی و حسابداری و شفافیت لازم برای یک شرکت، شما با پدیده‌های مخاطره اخلاقی چاپ پول مواجه می‌شوید؛ ولی بدون نظارت و بدون حرفه‌ای بودن.

آوری آکیننی مدیرعامل واینر ۳



ادغام، تکامل اتریوم خواهد بود که همه ما به دنبال آن بودیم. ما از اینکه شاهد این تحول هستیم هیجان زده هستیم؛ تمرکززدایی بیشتر، افزایش ثبات و مهم‌تر از همه، کاهش بار مصرف برق و آسیب کمتر به طبیعت. این تحول مطمئناً فرصت را برای سازمان‌ها و سرمایه‌گذاران بیشتری که

می‌خواهند با در نظر گرفتن برنامه‌های وب ۳ استراتژی‌های جدیدی را دنبال کنند، افزایش می‌دهد. ادغام به غلبه بر یکی از بزرگ‌ترین چالش‌های مادر سیستم قدیمی کمک می‌کند. پروتکل POS که لایه دوم اتریوم از آن استفاده می‌کند، به آن اجازه می‌دهد تا بی‌نهایت دوستدار محیط زیست باشد و ردپای کربن را در آینده وب ۳ به شدت کاهش می‌دهد.

یات سیو از بنیان گذاران آتیموکا



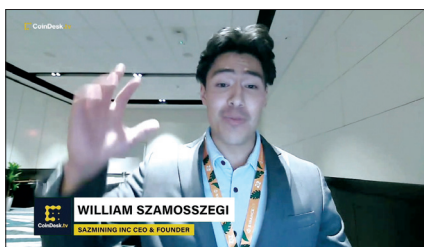
ادغام یک پیروزی برای کریپتو، یک پیروزی برای تمرکززدایی و تمام آنچه وب ۳ مخفف آن است، خواهد بود. ممکن است احساس شود که چیز زیادی در اکوسیستم کریپتو وجود ندارد که بتوانیم روی آن توافق کنیم، اما ادغام موفق ثابت می‌کند که می‌توانیم با هم جمع شویم، اجماع و اعتماد ایجاد کنیم تا کاری عالی را انجام دهیم.

جان وو رئیس آزمایشگاه آوا



به عنوان یک اپراتور در این فضا، من در حال ریشه‌یابی ادغام هستم، زیرا موفقیت این رویداد باعث ایجاد آگاهی و پذیرش بیشتر فناوری بلاکچین خواهد شد. در آینده چند زنجیره‌ای، این ادغام به همه لایه‌های اکسپانسیو می‌کند تا این فضا را با هم رشد دهند.

ویل ساموسزگی بنیان گذار و مدیرعامل سازماینینگ



اتریوم در حال حاضر به طور خطرناکی متمرکز شده است؛ از ماه آگوست، بیش از ۵۷ درصد اتر تنها توسط چهار منبع، سهام‌داری شده است. تغییر به PoS فقط این روند را تقویت می‌کند. بدون تمرکززدایی، پروتکل همیشه در برابر حمله یا تغییرات ناخواسته آسیب پذیر خواهد بود.





در دو جلسه همزمان در
دو کمیته گوناگون سنا
از رگولاتوری رمزارزها
گفته شد

بهنام یا گنسلر؟

در جدیدترین پیشنهاد سنا برای تدوین مقررات ارزهای دیجیتال، دو جلسه کمیته در روز پنجشنبه نشان داد که دستورالعمل‌های حوزه قضایی هنوز معلق باقی مانده است. کمیته کشاورزی سنا صحبت‌های «روستین بهنام»، رئیس کمیسیون تجارت کالا و معاملات آتی آمریکا (CFTC) و دیگر متخصصان صنعت ارزهای دیجیتال و بانکداری را شنید. این در حالی بود که گری گنسلر، رئیس SEC در کمیته بانکداری سنا حاضر شد. بهنام به سناتورهای گفت که CFTC از قبل برای تبدیل شدن به ناظر صنعت کریپتو آماده شده است.



شماره ۳۶
۲۷ شهریور ۱۴۰۱
سال دوم

بهنام در اظهاراتی به کمیته کشاورزی سنا گفت: «نوسانات در بازار و تأثیر آن بر مشتریان خرد که ممکن است در شرایط کلان اقتصادی فعلی اوضاعشان بدتر هم شود، دلیل محکمی است که بگوییم نیاز فوری به شفافیت نظارتی و حمایت از کاربران در این بازار داریم.» اما گنسلر که همان زمان در کمیته بانکی سنا حاضر شده بود، این دیدگاه را تقویت کرد که بیشتر توکن‌ها و شرکت‌های رمزنگاری باید تا حدودی با نهاد تحت مدیریت او کار کنند.

گنسلر گفته از حدود ۱۰ هزار توکن موجود در بازار کریپتو، اکثریت قریب به اتفاق اوراق بهادار هستند. از این رو به اعتقاد او عرضه یا فروش این هزاران توکن رمزنگاری، باید تحت پوشش قوانین اوراق بهادار و مستلزم ثبت یا انجام این تراکنش‌ها بر اساس قوانین این نهاد نظارتی باشند. او تأکید کرده: «من از کارکنان SEC خواسته‌ام که مستقیماً با کارآفرینان کار کنند تا توکن‌های آنها در صورت لزوم به عنوان اوراق بهادار ثبت و تنظیم شوند.»



رگولاتور رمزارزها در آمریکا می‌شود

CFTC

چرا دستورالعمل جدید دولت بایدن صدای همه فعالان رمزآوردی را درآورده است؟

باید «به شدت تحقیقات و اقدامات اجرایی را علیه اقدامات غیرقانونی در فضای دارایی‌های دیجیتال» دنبال کرد. در آمریکا معمولاً در غیاب چهارچوب‌های قانونی برای موضوعاتی همچون رمزنگاری یا دیگر پدیده‌های

مجموعه‌ای از آژانس‌ها برای بررسی نحوه نظارت مسئولانه بر ارزهای دیجیتال، تاکنون ۹ گزارش از سوی آنها دریافت کرده است. این گزارش‌ها را آژانس‌ها و نهادهای نظارتی ای همچون SEC و کمیسیون معاملات آتی کالا (CFTC) ارائه داده‌اند که عموماً هم تأکید دارند

شش ماه پس از رونمایی از فرمان اجرایی دولت آمریکا در مورد دارایی‌های دیجیتال، دولت بایدن روز جمعه یک چهارچوب رمزنگاری «جامع» را ارائه داده که حالا برخی از فعالان این صنعت می‌گویند فاقد جزئیات لازم است. به گفته کاخ سفید، بایدن از زمان فراخواندن

پاسخگو نیست. اگرچه رگولاتور آمریکایی قبلاً گفته بود که این موضوع فقط برای بیت‌کوین اعمال می‌شود، اما به نظر می‌رسد اتریوم هم زیر نظر SEC قرار گرفته است. اکنون که اتریوم در کنار بسیاری از بلاکچین‌های دیگر از جمله رمزارز بایننس، آوالانچ و سولانا، اعتبارسنجی‌ها را برای کاربران خود ملزم کرده تا دارایی‌های خود را برای ایمن کردن شبکه به اشتراک بگذارند، سؤالاتی در مورد نقش واسطه‌ها در این سیستم‌ها مطرح شده است.

وال استریت ژورنال برای اولین بار در روز پنجشنبه با استناد به اظهارات گری گنسلر، پس از جلسه استماع کنگره گزارش داد که او گفته وام‌دهی، شرط‌بندی و کسب پاداش، از هر سیستم مالی همان‌طور که قانون تست

اتریوم پس از ادغام روز پنجشنبه به اثبات سهام روی آورده، اما به نظر نمی‌رسد که با این ادغام رگولاتور دست از سر آن بردارد. رفتن اتریوم به سمت بهره‌وری بیشتر در استفاده از انرژی ممکن است واکنش‌های شدیدی از سوی کمیسیون بورس و اوراق بهادار ایالات متحده (SEC) به همراه داشته باشد و فشارها بر این پروژه رمزآوردی را حتی از قبل هم بیشتر کند.

SEC و رئیس مشهور آن گری گنسلر تأکید دارند که رمزارزها اوراق بهادار هستند و باید توسط این نهاد نظارتی مالی آمریکا رگولاتوری شوند. مخالفان می‌گویند تعریف این نهاد نظارتی بر اساس یک قانون قدیمی و کهنه ۸۰ ساله است که برای این فضای جدید

روی آوردن اتریوم به اثبات سهام آن را به تعاریف SEC نزدیک تر کرده است

گنسلر: این دیگر وام‌دهی است!

راه مدیریت مسدودسازی نیست!

گفت‌وگو با مجتبی توانگر، رئیس کمیته دانش بنیان و اقتصاد دیجیتال مجلس درباره بایدهای قانون گذاری در حوزه رمزارزها

باید بخش خصوصی بازیگر اصلی حوزه قانون گذاری نوآوری های جدید باشد. این حرف اصلی و بنیان فکری مجتبی توانگر است که وقتی صحبت از کسب و کارهای نوآور و حوزه های جدید فناوری می شود در نشست ها و پنل های مختلف مدام آن را تکرار کرده است. او از محدود چهره های خارج بخش خصوصی است که در دو سه سال اخیر حمایت های جدی ای از اکوسیستم و اقتصاد نوآوری کشور کرده و حتی در برابر ابر طرح های مخربی چون صیانت هم بی لکنت زبان و صریح در سمت کسب و کارها ایستاده است.

توانگر که رئیس کمیته اقتصاد دیجیتال مجلس شورای اسلامی است، با همین رویکرد یکی از فعال ترین چهره های اکوسیستم رمزارز کشور هم بوده است. کسی که در برابر نگاه سلبی و حذفی اولیه در برابر رمزارزها ایستاد و حالا می گوید برای رگولاتوری این فضا باید از ظرفیت های بخش خصوصی بهره گرفت. در گفت و گویی با او درباره بایدهای رمزارز کشور، فرصت های این پدیده برای یک اقتصاد تحت تحریم و البته امکان های بهره مندی از فناوری های مرتبط با آن در فضای کارآفرینی کشور صحبت کرده ایم.

در عین حال استقرار فناوری های اثرگذار جدید حتماً با چالش های حکمرانی در جهان همراه خواهد بود. به علاوه در حال حاضر تعداد زیادی از مردم درگیر معامله و خرید و فروش این قبیل دارایی ها شده اند و بدیهی است که هرگونه اقدام حاکمیتی در این زمینه باید با ملاحظه تبعات و سبک سنگین کردن ریسک های مربوطه صورت پذیرد.

محدودیت رمزارزها در کشور، خروج واقعی سرمایه را در پی خواهد داشت. برخی مدعی اند که خرید رمزارزها به علت محاسبه قیمت آنها به دلار، خروج ارز از کشور را رقم خواهد زد. البته این مسئله نوعی مغالطه محسوب می شود. وقتی دارایی یک فرد در وسیله شخصی آن فرد قرار دارد، بنابراین اگر ارزش جهانی آن رمزارز با دلار سنجیده شود، در واقع اسکناس دلاری مصرف نشده است. یکی از مانورهایی که می توان با رمزارز صورت داد، این است که می توان آن را به عنوان اعتبار به کار گرفت و خدمات مالی مختلفی برای آن تعریف کرد. این مسئله در حاکمیت، مدیریت و نظارت ایرانی مطرح است. اگر رمزارز ممنوع شود، رمزارزهای خارجی از مجموعه های ایرانی خارج می شوند و به سمت صرافی های خارجی رفته و رمزارز نیز به صورت فیزیکی از ایران خارج می شود.

مخالفت با فیلترینگ صرافی های رمزارز و مخالفت با خاموشی مزارع ماینینگ رمزارزها از جمله حمایت های شما از صنعت رمزارز کشور در سال گذشته بودند. شما قبلاً گفته بودید که بزرگ ترین خلاء قانونی حوزه رمزارز در کشور، در حوزه تبادل رمزارزها دیده می شود. به نظر شما رویکرد درست رگولاتوری حوزه رمزارز در کشور چگونه باید باشد؟ در کل شما صنعت رمزارز را چقدر بازار بزرگ و مهمی برای کشور می دانید؟

ببینید، توسعه کاربردهای فناوری های غیرمتمرکز از جمله بلاکچین (که تبلور آن امروز در موضوع رمزارزها بیش از حوزه های دیگر به چشم می آید، ولی محدود به آن نیست) یکی از روندهای کلان جهانی است که آینده بشر را تغییر خواهد داد؛ بنابراین گریزی از آن نیست و بسیاری از کشورها سرمایه گذاری سنگینی در این حوزه کرده و عمدتاً در حال یادگیری پیاده سازی این فناوری و نحوه رگولاتوری آن هستند و عمده کشورها تصمیمی بینابین (میان توقف کامل و آزادی کامل) برگزیده اند. در نتیجه ما نیز نمی توانیم و نباید نسبت به این فناوری بی تفاوت باشیم.



شماره ۳۶
۲۷ شهریور ۱۴۰۱
سال دوم

آمازون چگونه زندگی ما را متحول می کند
و بهترین شرکت های دنیا از آن چه می آموزند؟

بز و نونو میکس

برایان دومین | شیرین سجودی، انسبه هویلیج



کتاب بز و نونو میکس به زودی منتشر می شود

کتابی جذاب و قابل توجه که به افراد برای درک نیروهای عظیمی که در حال تغییر جهانی هستند که ما در آن زندگی می کنیم، کمک می کند.

جیم گالینز نویسنده کتاب از خوب به عالی



قوانین آمریکا چه می گوید؟ هارد فورک، ان اف تی و مالیات آنها

فورک یا انشعاب تغییری است که برای ارتقای پروتکل بلاکچین طراحی و اجرا می شود. با وجود این با توجه به اینکه بلاکچین ها غیرمتمرکز هستند، لازم نیست همه گره های بلاکچین با یک فورک موافقت کنند. اگر تعداد زیادی گره با فورک مخالف باشند، ممکن است هارد فورکی داشته باشیم که دو نسخه از بلاکچین را به وجود می آورد. هرکسی که قبل از هارد فورک مالک یک توکن باشد، در هر دو بلاکچین همان شماره یا کد را خواهد داشت. این تکرار سردرگم کننده است، زیرا دارندگان توکن برای دریافت توکن های جدید کار خاصی نمی کنند و حتی بعضی از آنها از این تغییر آگاه نیستند.

اداره خدمات درآمد داخلی اعلام کرده که اگر سرمایه گذاران واحدهایی از یک ارز دیجیتال جدید را دریافت کنند، هارد فورک برای آنها درآمدی معمولی را موجب شده است. برای مثال دارندگان بیت کوین که به دلیل تغییرات هارد فورک در سال ۲۰۱۷ بیت کوین کش دریافت کردند، از نظر این اداره، درآمدی معمولی معادل ارزش بازار بیت کوین کش، در روزی که آن را دریافت کرده اند، داشته اند.

وقتی یک توکن غیر قابل معاوضه به وجود آوریم، درآمدی معمولی برابر با قیمت فروش آن توکن به دست آورده ایم. سود یا زیان معامله گرهای ان اف تی معادل قیمت فروش منهای مبنای هزینه است. اداره خدمات درآمد داخلی برای ان اف تی دستورالعمل ویژه ای ارائه نداده است، اما اکثر متخصصان مالیاتی ان اف تی را در زمره دارایی ها کلکسیونی طبقه بندی می کنند که مشمول نرخ مالیات حداکثر تا ۲۸ درصد می شود. آمریکایی ها باید سود دارایی های کلکسیونی را در فرم ۸۹۴۹ و خط ۱۸ جدول D گزارش دهند.



شماره ۳۶
شهریور ۱۴۰۱
سال دوم



آمریکا چطور از رمزارزها مالیات می گیرد؟

یک دستورالعمل برای سرمایه گذاران آمریکایی درباره مالیات بر رمزارز

فروش رمزارز مشمول مالیات است. در ایالات متحده آمریکا، اداره خدمات درآمد داخلی یا IRS از سرمایه گذاران رمزارز می خواهد هر سودی را که به دست می آورند، به این سازمان گزارش دهند. شهروندان ایالات متحده ملزم هستند برای دارایی های رمزنگاری شده و دیجیتالی که دارند، مالیات پرداخت کنند. اگر آنها گزارش صحیحی از میزان سود خود ندهند و روی تراکنش های رمزارز مالیات نپردازند، جریمه خواهند شد. اداره خدمات درآمد داخلی آمریکا در حال اعمال قوانین روزافزون در این زمینه است. به همین دلیل در این مطلب تلاش کرده ایم با کمک شرکت نرم افزاری لجدیبل (Ledgible) که اولین نرم افزار حسابداری حرفه ای در زمینه رمزارز را عرضه می کند، با بیان موارد ذیل، بخشی از باری را که بر دوش سرمایه گذاران است، کاهش دهیم:

- ملاحظات مهمی را که در برنامه ریزی مالیاتی وجود دارد.
- آخرین دستورالعمل های اداره درآمد داخلی
- اطلاعات به روزی که درباره تغییرات احتمالی در کدهای مالیات های قانونی وجود دارد.

مالیات بر رمزارز چگونه تعیین می شود؟
همان طور که گفتیم اداره خدمات درآمد داخلی آمریکا از رمزارز، به عنوان یک دارایی مالیات دریافت می کند و از

شهروندان آمریکا می خواهد که هرگونه سودی را به این اداره گزارش دهند؛ حتی اگر در یک دارایی دیجیتال دیگر سرمایه گذاری کرده باشند. دستورالعمل فعلی اداره خدمات درآمد داخلی درباره رمزارز ناقص است. این اداره هنوز جزئیات لازم برای تعیین دقیق مالیات بر معاملات رمزارز را ارائه نداده است، اما قوانین و مقررات به زودی در این زمینه ابلاغ خواهند شد. این سازمان قانون زیرساخت و قانون کاهش تورم مقرراتی را درباره دارایی های دیجیتال ارائه داده که همگام با رشد صنعت رمزارز، چشم انداز گزارش مالیاتی در این زمینه را تغییر خواهد داد.

اموال و دارایی

اداره خدمات درآمد داخلی در اطلاعیه ۲۰۱۴-۲۱ توضیح داده بود که تصمیم سرمایه گذار [برای خرید و فروش رمزارز] دلیل مهمی است که این اداره رمزارز را به عنوان یک دارایی در نظر بگیرد. هیچ مرجع قضایی رمزارز را به عنوان پول قانونی به رسمیت نمی شناسد؛ به همین دلیل سرمایه گذاران تنها گمانه زنی درباره قیمت را دلیل خرید رمزارز می دانند. اما در سال ۲۰۲۱، السالوادور بیت کوین را به پول رسمی و قانونی خود تبدیل کرد و پس از آن نیز در سال ۲۰۲۲ جمهوری آفریقای مرکزی دست به اقدامی مشابه زد. بنابراین به نظر برخی، این

روند ممکن است رویکرد اداره خدمات درآمد داخلی آمریکا به رمزارز را زیر سؤال ببرد. اما طبقه بندی رمزارز به عنوان یک ارز رسمی ممکن است به نفع دارنده آن نباشد. در کد درآمد داخلی، بخش ۹۸۸، سود یا زیان ناشی از معاملات ارزهای خارجی به عنوان درآمد عادی در نظر گرفته شده است. بنابراین اگر طبقه بندی رمزارز در جایگاه یک دارایی تغییر کند، ممکن است موجب نرخ مالیات بسیار بالاتر شود.

رمزارز کالا محسوب می شود؟

از آوریل ۲۰۲۲، سه لایحه جداگانه به کنگره آمریکا ارائه شد؛ قانون معامله کالای دیجیتال (۲۰۲۲)، قانون نوآوری مالی مسئولانه و قانون حمایت از مصرف کنندگان کالاهای دیجیتال (۲۰۲۲). این لوایح کمیسیون معاملات آتی کالا را به نخستین تنظیم کننده بازار رمزارز تبدیل می کند. همین ممکن است باعث شود که اداره خدمات درآمد داخلی، رمزارز را به مثابه کالا در نظر بگیرد. برای اکثر سرمایه گذاران سود قراردادهای فروش کالا به عنوان ۶۰ درصد سود سرمایه بلندمدت و ۴۰ درصد سود سرمایه کوتاه مدت در نظر گرفته می شود. همچنین، قوانین مربوط به روش MTM - که روشی برای اندازه گیری ارزش منصفانه حساب هایی است که در طول زمان در معرض نوسان هستند - سود و زیان قراردادهای



سه خبر کوتاه
از دنیای رمزارز

پیش بینی ها و همکاری های رمزارزی

«نایجل گرین»، مدیرعامل غول مشاوره مالی «دیوره گروپ» (deVere Group)، عنوان کرده که تغییر مکانیسم اجماع اتریوم به اثبات سهام قیمت ارزهای دیجیتال را افزایش می دهد. به عقیده او به روزرسانی مِرج اتریوم «یک نقطه عطف و همچنین لحظه ای تاریخی» است که در بلندمدت به عنوان یک عامل برای افزایش قیمت ارزهای دیجیتال عمل می کند. نایجل همچنین بیان کرد که کاهش مصرف انرژی پس از مِرج، توجه سرمایه گذاران سازمانی را برای سرمایه گذاری در ارزهای دیجیتال جلب می کند.

صرافی ارز دیجیتال بایننس در روز جمعه اعلام کرد که همکاری با سوپرمارکت های زنجیره ای VARUS در اوکراین را آغاز کرده و امکان پرداخت ارز دیجیتال برای خرید مواد غذایی از طریق سرویس «بایننس پی ولت» فراهم شده است. مجموعه VARUS با ۱۱۱ فروشگاه مواد غذایی در ۲۸ شهر اوکراین، یکی از بزرگ ترین شرکت های این کشور است.

«مایکل سیلور»، مدیرعامل شرکت مایکرواستراتژی در مصاحبه اخیر خود گفته که اگر شخصی ملکی در آفریقا داشته باشد و در لندن زندگی کند، هیچ کس آن را از او اجاره نمی کند، اما اگر فردی یک میلیارد دلار بیت کوین داشته باشد، می تواند آن را به هر کسی در دنیا قرض یا اجاره دهد. سیلور همچنین بر هزینه های نگهداری و مالیات های بالای مرتبط با املاک و مستغلات در بلندمدت تأکید کرده و گفته بیت کوین با چنین مسائلی مواجه نیست. یکی دیگر از تفاوت های بیت کوین و دارایی های فیزیکی به نظر سیلور، این است که افراد می توانند بیت کوین را در قطعات کوچک بخرند و سپس با خود به هر جایی منتقل کنند.



شماره ۳۶
۲۷ شهریور ۱۴۰۱
سال دوم

نقدهای شاپیرا به بلاکچین و رمزارزها

چرا سرمایه گذار فرشته کوین بیس حالا از مخالفان سرسخت رمزارز است؟

چطور یک سرمایه گذار فرشته بعد از سرمایه گذاری ۱۰ هزار دلاری در کوین بیس، شش میلیون دلار سود کرد و بعد از اینکه همه سهامش را فروخت، به یک مخالف این بازار تبدیل شد. چرا کسی که این همه از این بازار سود کرده حالا فکر می کند که رمزارز ذاتاً بی ارزش است. این شخص کسی نیست جز لیرون شاپیرا (Liron Shapira) که با وجود آنکه از رمزارز سود میلیونی کرده، می گوید که این فضای نوپای رمزارز اساساً بی ارزش است و حتی در اظهار نظر رادیکالی گفته باید تعطیل شود. این احساسات و صحبت ها غالباً از سوی کسانی مثل مدیران بانک های بزرگ، سرمایه گذاران که در شرط بندی های پرریسک دارایی خود را از دست داده اند و کسانی که قربانی کلاهبرداری های توکن های غیرقابل معاوضه (NFT) شده اند، ابراز می شود.

شاپیرا کیست و چطور وارد بازار رمزارزها شد؟

شاپیرا یکی از نخستین دارندگان بیت کوین است و در راه اندازی صرافی رمزارز کوین بیس یک سرمایه گذار فرشته بوده است. او در بازار رمزارز بود و با وجود بی ثباتی های این بازار، بدون آنکه آسیبی ببیند، از آن خارج شد. او که اکنون ۵۰ درصد از دارایی خود را از سرمایه گذاری در این صنعت به دست آورده، خود به یکی از منتقدان سرسخت رمزارز تبدیل شده است. شاپیرا در سال ۲۰۰۷ در دانشگاه کالیفرنیا تحقیقات خود را درباره رمزنگاری آغاز کرد. زمانی که بیت کوین حدود پنج دلار بود، او ۲۰۰ بیت کوین خرید. این سرمایه گذاری اکنون حدود ۳/۹ میلیون دلار ارزش دارد. او گمان می کرد بیت کوین می تواند به

بهینه ترین ساختار پرداخت جهان تبدیل شود. او در گفت و گویی با یک وبسایت حوزه فناوری گفته است: «بیت کوین جذاب بود، زیرا مشکل خرج کردن دوباره یک پول را حل می کرد. این نخستین کارکردی بود که بلاکچین داشت. تودر این فضا به واسطه گر نیازی نداری و با وجود این می توانی از دوباره خرج کردن یک پول جلوگیری کنی.» شاپیرا به تدریج همه دارایی خود را فروخت تا در رمزارزها سرمایه گذاری کند. او این تصمیم خود را بر اساس اطلاعاتی که آن زمان داشت، روش صحیح بازی خطاب می کند. او می گوید هر بار از سرمایه گذاری پول بیشتری به دست می آورد، فروش دوباره برایش وسوسه انگیز می شد و البته مطمئن نبود که افزایش قیمت توکن ها پایدار خواهد بود یا نه.

شاپیرا و کوین بیس

قابل توجه ترین سرمایه گذاری او در کوین بیس بود. او در سال ۲۰۱۲ در این شرکت بزرگ رمزارز ۱۰ هزار دلار سرمایه گذاری کرد. در واقع او، نه سال قبل از آنکه این شرکت چند میلیارد دلاری به یک شرکت سهامی عام تبدیل شود، از آن سهم خرید. او برای این کار دو دلیل داشت؛ نخست بنیان گذار کوین بیس، بریان آرمسترانگ و دوم پیشتازی این استارتاپ در تبدیل شدن به اولین شرکتی که به صورت رسمی در زمینه بیت کوین فعال بود. با وجود این شاپیرا از رمزارز ناامید شد. او این فضا را اکوسیستمی مملو از کمیته محصولات پذیرفتنی (MVPs) یافت که دچار تورم شده اند و بسیاری از آنها شانس زنده ماندن ندارند. به نظر او بسیاری از پروژه های مربوط به رمزارز منطقاً دارای ارزش منسجمی نیستند. او در حالی که سهام خود را در کوین بیس حفظ کرده بود، برنامه های وب ۳ را زیر نظر گرفت و به نظر رسید که این برنامه ها نیز واقع بینانه نیستند. به نظر او تا اینجای کار بلاکچین نشان داده کار زیادی انجام نمی دهد و صرفاً یک کنجکاوی آکادمیک است.

در سال ۲۰۲۱، یعنی یک سال قبل از آنکه قیمت سهام کوین بیس حدود ۸۰ درصد کاهش پیدا کند، شاپیرا سهام خود را در این شرکت فروخت. طبق اظهارنامه مالیاتی، او سهام ۱۰ هزار دلاری اش را به شش میلیون دلار تبدیل کرد. پس از آنکه کوین بیس به یک شرکت سهامی عام تبدیل شد، ارزش دارایی این شرکت به ۸۶ میلیارد دلار رسید که او حتی در بلندپروازانه ترین رؤیاهایش هم آن را نمی دید. اما در نهایت فکر می کرد که این فضا سقوط خواهد کرد. از آن زمان او پیش بینی کرد که سهام کوین بیس کاهش خواهد یافت و تا آنجا پیش رفت که پیش بینی و شرط بندی اش در مقابل



شرکتی قرار گرفت که خود از نخستین سرمایه گذاران آن بود.

پاسخ شاپیرا به منتقدان فعلی اش

شاپیرا می گوید: «تعداد زیادی از کاربران توئیتر مرا متهم می کنند که وای این مرد چقدر درباره رمزارز تلخ حرف می زند.» شاپیرا در راه اندازی نخستین استارتاپ فناوری خود به نام کویکسلی (Quixley) شکست خورد و همین به او بینشی داد درباره اینکه بنیان گذاران جوان استارتاپ ها برای راه اندازی و اداره یک کسب و کار در چه شرایطی قرار دارند.

او تأکید دارد: «من ۲۱ ساله بودم و نمی دانستم دارم چه می کنم، اما نهایتاً موفق شدم ۱۷۰ میلیون دلار در بیاورم.» او در توجیه منطق خودش اشاره می کند که علی بابا هم یک سرمایه گذار استراتژیک بود، اما در نهایت سقوط کرد و همه پول هایش از بین رفت. او می گوید: «من می دانم وقتی همه طوری رفتار می کنند که انگار همه چیز عادی است، یعنی یک جای کار می لنگد.» به تعبیر او بودن در کشتی تایتانیک تا قبل از مطلع شدن از فاجعه، همیشه حس خوبی دارد! اکنون شاپیرا می گوید که می خواهد مایکل بری رمزارز باشد و آرزو دارد که مدیر شرکت Scion Capital باشد. این شرکت از اولین سرمایه گذارانی بود که بحران وام های مسکن را پیش بینی کرد و از سقوط آن بهره برد.

شاپیرا اکنون به دلیل انتقاد خود به ارزهای رمزنگاری شده در توئیتر، طرفداران خودش را به دست آورده است. او از بازی محبوب بلاکچینی به نام آکسی اینفینیتی (Axie Infinity) با عنوان یک طرح یا ترند پانزی یاد می کند؛ در حالی که شرکت های سرمایه گذاری مثل اندریسن هوروویتز (Andreessen Horowitz) برای حمایت از شرکت مادر اکسی اینفینیتی به نام اسکای مایویز (Sky Mavis) وارد گود شده اند.

عکس دیگران عمل می کنم!

به هر حال باید به یاد داشت که شاپیرا هرگز به صورت تمام وقت در حوزه رمزنگاری کار نکرده و اکنون نیز هیچ سرمایه ای در این فضا ندارد.

از او پرسیده شده که چرا درباره صنعتی صحبت می کند که دیگر در آن مشارکتی ندارد. او می گوید: «تنها دلیلی که برای من اهمیت دارد این است که الان موقعیت خوبی برای صحبت کردن درباره این صنعت و کمک به آن است.» او روش خود را در این وضعیت هم این چنین توصیف کرده است: «من مجذوب موقعیت هایی می شوم که در آن بسیاری از افراد باهوش برعکس فکر می کنند.»

شاپیرا تأکید می کند: «رمزارز یک بازاریابی چندسطحی است.» به نظر او رمزارزها با رویکرد فعلی که همه درگیر هیجان آن هستند، ممکن است برخی ارزش های کسب و کاری را از بین ببرد و باعث اتلاف وقت همه شود. به نظر او حتی افراد باهوش هم جذب این هیجان می شوند و از این منظر دوست دارد که این صنعت با این رویکرد، تغییرات اساسی کند!



دو پروژه دیگر باز هم وب ۳

دیسکو ایکس وای زد

سرمایه جذب کرده: نامشخص
دیسکو ابزارهایی را برای کاربران وب ۳ می‌سازد تا با کمک آنها بتوانند هویت خود را در سرویس‌های مختلف شکل دهند. در واقع داشتن حساب‌های کاربری مختلف برای هر سرویس آنلاین کاری دشوار و حتی گاهی گیج‌کننده است. ابزارهای دیسکو کاربران را از این مشکلات رها می‌سازند. به عبارت دیگر می‌توان گفت که ابزارهای دیسکو وعده‌های وب ۳ را برای تمرکززدایی و حفظ حریم خصوصی، محقق می‌کنند. دیسکو برای کاربر یک هویت آنلاین ثابت و واحد ایجاد می‌کند و کاربر در هر شبکه و سرویسی به واسطه این هویت واحد شناخته می‌شود.

دودلز

سرمایه جذب کرده: نامشخص
دودلز مجموعه‌ای از ان اف تی‌های ساخته‌شده توسط اسکات مارتین یا همان برنت تست معروف است. دودلز سعی دارد تا حدی فشار انتقادات را روی این حوزه کمتر کند و چهره بهتری از این فضا ارائه دهد. در واقع با اینکه مجموعه‌های محبوب ان اف تی مانند میمون‌های مودی می‌توانند نقش دروازه‌ای برای ورود علاقه‌مندان به دنیای کریپتو را داشته باشند، اما این حوزه همیشه با نقد و انتقاداتی به خاطر مسائلی چون عدم استقبال از ورود زنان، مواجه بوده است؛ ولی این انتقادات در مورد دودلز صدق نمی‌کند.

به گفته یکی از سرمایه‌گذاران، دودلز نماد ادغام دو مفهوم لذت و فرصت برای همه است. این دو مفهوم از باارزش‌ترین خروجی‌های این جامعه روبه‌رشد محسوب می‌شوند. این سرمایه‌گذار معتقد است که دودلز کاربردهای مناسبی را در فضای ان اف تی به وجود آورده و این باعث می‌شود بتواند بیش از شرکت‌های دیگر مردم را به سمت ارزهای دیجیتال بکشاند.



شماره ۳۶
۲۷ شهریور ۱۴۰۱
سال دوم



استارت‌آپ‌های کریپتویی خوش آتیه

چند سرمایه‌گذار خطرپذیر و شناخته‌شده، استارت‌آپ‌ها و پروژه‌های آینده‌دار و برتر حوزه رمزارز و وب ۳ را معرفی کرده‌اند

آینده خوبی پیش رو دارند. پاسخ آنها و استارت‌آپ‌هایی که معرفی کرده‌اند، شگفت‌انگیز است. این فهرست شامل استارت‌آپ‌های تخصصی در حوزه ان اف تی، دیفای، دائو،

و امیدوارند روزی این استارت‌آپ‌ها صنایعی مثل تجارت دیجیتال را متحول کنند. در این گزارش از سرمایه‌گذاران خطرپذیر خواسته شده استارت‌آپ‌هایی را معرفی کنند که

با اینکه زمستان کریپتو ترس در دل سرمایه‌گذاران انداخته، اما آنها را دلسرد نکرده است. سرمایه‌گذاران از حمایت استارت‌آپ‌های کریپتویی دست برداشته‌اند

و غیره انجام داده است. کل دارایی‌های تحت مدیریت این شرکت که حدود دو سال از فعالیت آن می‌گذرد و دفتر مرکزی‌اش در نیویورک است، تقریباً ۳۰۰ میلیون دلار است. تراویس شر، یکی از بنیان‌گذاران NIV، در بیانیه‌ای گفت: «ما NIV را در سال ۲۰۲۰ بر اساس اعتقادمان به اینکه کریپتو فناوری قدرتمند بعدی است، راه‌اندازی کردیم. از آن زمان این صنعت پیشرفت فوق‌العاده‌ای داشته است.»

امسال تعدادی از شرکت‌های سرمایه‌گذاری خطرپذیر، سرمایه‌های گزافی را در حوزه کریپتو خرج کرده‌اند که مجموع آنها به صدها میلیون دلار می‌رسد؛ وی‌سی‌هایی

شرکت سرمایه‌گذاری خطرپذیر کریپتو نورث آیلند ونچرز (North Island Ventures) که در مراحل اولیه روی تیم‌ها سرمایه‌گذاری می‌کند، اعلام کرده با وجود عدم اطمینان از این روزهای بازار و سرمایه‌های زیادی که سمت پروژه‌های نوپا آمده‌اند، ۱۲۵ میلیون دلار را برای خرج کردن در پروتکل‌های کریپتو و وب ۳ کنار خواهد گذاشت. این شرکت گفته در یک بازه ۲۵۰ هزار تا سه میلیون دلاری روی حداکثر ۴۰ پروژه در مراحل اولیه هزینه خواهد کرد.

جدیدترین صندوق این شرکت هم جانشین صندوق سرمایه‌گذاری قبلی آن می‌شود که سرمایه‌گذاری‌هایی را در پلتفرم‌های بلاکچینی همچون Axelar و BCB Group

اوضاع خوب سرمایه‌گذاری در
سال ۲۰۲۲ در حوزه رمزارز
۱۲۵ میلیون دلار
دیگر برای وب ۳

