

چیزهایی هست که نمی‌دانی!

طبیعتاً در طول چندماه گذشته که بخش ارز دیجیتال در روزنامه «فرهیختگان» راه افتاده، به‌کرات هم مفاهیم را مورد بحث قرار داده‌ایم و کوشیده‌ایم تا اتفاقات و اخبار و تحلیل‌های اقتصادی پیرامون دنیای رمزارزها را به شما انتقال بدهیم. در این بخش صرفاً برای به‌جا افتادن این بحث برای مخاطبانی که برای نخستین بار با این دنیای جذاب آشنا می‌شوند، مفاهیمی را برایتان توضیح می‌دهیم که در مسیر ورود شما به بازار مالی بسیار مورد نیازند. آنچه اینجا می‌خوانید پیش نیازهای ورود شما به بازار ارز دیجیتال است.

ارز دیجیتال چیست؟

ساده‌ترین تعریف از ارز دیجیتال، می‌شود اینکه ارز دیجیتال یک روش پرداخت مالی است. قبلاً می‌نوشتیم روش پرداخت بانکی ولی حالا از کلمه مالی به جای کلمه بانکی استفاده می‌کنم؛ چراکه ارزهای دیجیتال زیرمجموعه نظام بانکی نیستند، بلکه طراحی شده‌اند تا رقیب آن باشند. ارز دیجیتال یکی از روش‌هایی است که شما می‌توانید با کمک آن وجهی را به حساب طرف مقابل انتقال بدهید. طبیعتاً واحد شمارش این وجه بر مبنای دلار محاسبه می‌شود اما روش پرداخت آن غیربانکی است. از همین رو باید به این نکته توجه کنید که ارزهای دیجیتال، چه کاربردی دارند و اصولاً چرا طراحی شده‌اند.

بلاک چین چیست و چرا اهمیت دارد؟

شاید که نه! حتماً عبارت بلاک چین یا زنجیره‌های بلوکی را شنیده‌اید. تعریف ساده بلاک چین این است که اطلاعات شما در مقیاس بی‌نهایت در فضای اینترنت ذخیره می‌شوند بی‌آنکه بشود آنها را دستکاری کرد، از سوی دیگر زنجیره اطلاعات می‌تواند در اختیار تمام اعضا قرار بگیرد و دیگر در سطره یک شخص نیست. اگرچه بلاک چین به نظر می‌رسد پیچیده است، اما مفهوم اصلی آن بسیار ساده است. پایگاه داده بلاک چین نوعی دفتر کل دیجیتال است. بسری از درک مفهوم بلاک چین، ابتدا لازم است بدانیم پایگاه داده چیست. پایگاه داده مجموعه‌ای از داده‌های ذخیره‌شده در یک سیستم کامپیوتری در قالب الکترونیکی است.

فناوری دفتر کل توزیع شده یک پایگاه داده غیرمتمرکز است که شرکت‌کنندگان مختلف شبکه آن را مدیریت می‌کنند. بلاک چین نوعی از همین پایگاه داده است که در آن تراکنش‌ها با استفاده از «هش» ثبت می‌شود که یک امضای رمزنگاری تغییرناپذیر است. این بدان معنی است که اگر یک بلوک در یک زنجیره اصلاح شود، بلافاصله مشخص می‌شود که زنجیره دستکاری شده است. از سوی دیگر بلاک چین‌های خصوصی و متمرکز وجود دارند که در آن همه رایانه‌های تشکیل‌دهنده شبکه متعلق به یک شرکت واحد هستند و اداره می‌شوند.

رمزارزهای محبوب مانند بیت‌کوین و اتریوم براساس فناوری بلاک چین ساخته شده‌اند. بلاک چین‌هایی مانند بیت‌کوین و اتریوم با اضافه شدن بلاک‌های جدید به زنجیره، به‌طور چشمگیری امنیت دفتر کل را افزایش می‌دهند. بلاک چین یک فناوری انقلابی در دنیای دیجیتال است و بسیار کمک می‌کند تا اطلاعات در مقیاس بسیار زیاد ذخیره شوند. اهمیت بلاک چین برای شما این است که می‌توانید مطمئن باشید با سیستمی طرف هستید که احتمال تقلب در آن بسیار اندک است.

صرافی چیست؟

صرافی در دنیای ارز دیجیتال دقیقاً همان تعریف صرافی در فضای اقتصاد را دارد. یک بنگاه که ارزهای مختلف را به هم تبدیل می‌کند. در دنیای ارزهای دیجیتال، شما به صرافی‌های دیجیتال نیاز دارید که پول دولتی یا ملی یا به اصطلاح فیات شما را به ارزهای دیجیتال تبدیل کنند.

ارز فیات چیست؟

به تمام ارزهای رسمی دنیا پول فیات گفته می‌شود. مثلاً ایران پول فیات است. برای ورود به بازار ارز دیجیتال شما باید از طریق صرافی‌ها، ارز ملی را به ارز دیجیتال تبدیل کنید که اصلاً فرآیند پیچیده‌ای ندارد.

چند نوع صرافی داریم؟

در بازار رمزارزها دو نوع صرافی داریم. صرافی‌ها متمرکز و صرافی‌های غیرمتمرکز که این دومی از بازار مالی غیرمتمرکز نشانی می‌گیرد که به آنها دیفای‌ها می‌گوئیم و برایتان تعریف خواهیم کرد. صرافی‌های متمرکز، صرافی‌هایی هستند که وب‌سایت و اپلیکیشن دارند و شما برای دسترسی به آنها باید از طریق شماره تلفن همراه یا آدرس ایمیل خودتان در آنها ثبت‌نام کنید. درحقیقت ثبت‌نام کردن بزرگ‌ترین تفاوت بین این دو صرافی است.

صرافی‌های غیرمتمرکز صرافی‌هایی هستند که شما از طریق کیف پول الکترونیکی خودتان به آنها وصل می‌شوید. آنجا شماره موبایل یا آدرس‌ای میل شما به کارتان نمی‌آید، بلکه اطلاعات کیف پول دیجیتال یا ولت شماست که آنجا مورد نیاز است. کیف پول‌های شما از طریق یک فرآیند ساده به این صرافی‌ها وصل می‌شوند و می‌توانید داخل آنها خرید و فروش انجام دهید.

کیف پول چیست؟

کیف پول یا ولت، یک نرم‌افزار است که به صورت اپلیکیشن داخل گوشی شما قرار می‌گیرد و ارزهای دیجیتالی که می‌خواهید به آنها منتقل می‌شود و از آنها نگهداری می‌کند. نسخه فیزیکی این

کیف‌ها هم موجودند که اسم آنها لجر است و از نظر اقتصادی مبالغ بسیار بالا را داخل آن نگهداری می‌کنند. این دستگاه‌ها عین فلش‌های عادی من و شما هستند که به کامپیوتر وصل می‌شوند و مبالغ را جابه‌جا می‌کنند.

چند نوع ارز دیجیتال داریم؟

دو نوع ارز دیجیتال داریم؛ کوین یا سکه، ارزی است که برای خودش شبکه انتقال دارد، مثلاً بیت‌کوین. نوع دوم ارزهای دیجیتال توکن‌ها هستند که از خودشان شبکه انتقال ندارند و برای مورد استفاده قرار گرفتن ناچارند به شبکه‌های انتقال ارزهای دیگر متصل شوند. درحقیقت هر توکنی که وارد بازار می‌شود بخشی از خانواده یک کوین تعریف شده در غیر این صورت خرید و فروش و جابه‌جایی آن عملاً ناممکن می‌شود.

تحلیل تکنیکال

تحلیل تکنیکال (Technical Analysis) در بازارهای مالی روشی برای پیش‌بینی رفتار احتمالی قیمت یک شاخص در نمودار است. این پیش‌بینی از طریق داده‌های گذشته همچون قیمت و تغییرات آن، حجم معاملات و... انجام می‌شود. تحلیل تکنیکال در تمام بازارهایی که براساس عرضه و تقاضا فعالیت می‌کنند کاربرد دارد. چندین نوع تحلیل وجود دارد که شامل پرایس اکشن کلاسیک و مدرن، تحلیل‌های اندیکاتور محور، عرضه و تقاضا، الیوت و... مهم‌ترین انواع آن هستند.

تحلیل بنیادی

تحلیل بنیادین براساس اطلاعات داده‌های گذشته و فعلی با هدف پیش‌بینی مالی انجام می‌پذیرد. اهداف متعددی برای این تحلیل وجود دارد. در تحلیل بنیادین اساس پیش‌بینی بر مبنای وقایع و رخداد‌های واقعی پایه‌گذاری شده‌است. معامله‌گر با تحلیل اتفاقات و اخبار دنیای واقعی و براساس دانش و استراتژی خود، به پیش‌بینی بازار می‌پردازد. شما برای موفقیت در این بازار به هر دو روش احتیاج دارید، برای یاد گرفتن این دو روش هم کلاس‌های آنلاین و حضوری و هم کتاب‌های بسیار مناسبی در بازار موجود است.



بیت‌کوین

رمزارز شماره یک دنیا که به‌زودی و با رسیدن به چرخه چهارساله خودش با افزایش قیمت مواجه می‌شود. بیت‌کوین به بازار ارزهای دیجیتال جهت می‌دهد و در وضعیت قیمتی همه ارزها اثر دارد.

آلت‌کوین‌ها

به دیگر کوین‌های موجود در بازار آلت‌کوین می‌گویند. یادتان باشد توکن‌ها شامل این تعریف نمی‌شوند. آلت‌کوین‌ها یا آلترناتیو کوین‌ها، بزرگ‌ترین تعقیب‌کنندگان بیت‌کوین هستند اما بعید است شانس‌ی برای جلوگیری از آن داشته باشند.

ماین کردن

ماین کردن یا استخراج فرآیندی است که رمزارزها برای انتقال به آن نیاز دارند. به اصطلاح بسیار ساده ماین کردن یعنی حل کردن یک معادله بسیار پیچیده بلاک‌چینی که کمک می‌کند، رمزارزها از آدرسی به آدرسی منتقل شوند. برای استخراج گرد پاداش وجود دارد. ماین کردن فرآیندی پراتزی و پرهزینه است.

چرخه هاوینگ

بیت‌کوین و تعداد اندکی از ارزها صفت ضد تورمی را بیدک می‌کنند، یعنی به اصطلاح به دلیل محدود بودن تعدادشان، هیچ وقت دچار کمبود قیمت طولانی مدت و به اصطلاح بی‌قیمت شدن نخواهند شد. هاوینگ یک چرخه چهارساله برای بیت‌کوین است که طبق آن، پاداش ماین کردن هر بیت‌کوین نصف می‌شود و در نتیجه ارزش آن افزایش پیدا می‌کند. هر سال بعد از هاوینگ قیمت بیت‌کوین افزایش چشمگیر پیدا می‌کند. چرخه جدید هاوینگ چند هفته دیگر است و رشد قیمتی بیت‌کوین به دلیل انتظار مردم از این رمزارز برای انفجار قیمتی است. طبیعتاً اصطلاحات بسیار زیاد دیگری نیز وجود دارد که اگر بخواهیم توضیح بدهیم کل این فضا کفایت نخواهد کرد، در نتیجه به همین‌ها بسنده می‌کنیم.

روش‌های کسب درآمد از رمزارزها برای تازه‌کاران

کامپیوترتان برای انجام محاسبات مربوط به تراکنش‌ها است که در ارزی آن به شما پاداش داده می‌شود. نکته اینجاست که امروز با کامپیوترهای معمولی نمی‌توانید دست به این کار بزنید و نیاز به کامپیوترهای خاصی دارید که به آنها ماینر گفته می‌شود. ماینرها میزان مصرف برق بالایی دارند و حرارت بسیاری نیز تولید می‌کنند، بنابراین نیاز به محلی با تهویه مناسب برای قراردادن آنها و همچنین تهویه برق فشار قوی دارید؛ البته که نباید تهویه مجوزهای لازم را از یاد ببرید. استخراج در مقایسه با سایر روش‌های این فهرست به جز معامله کردن از سود نسبتاً بهتری برخوردار است، اما در سرهای خاص خودش را دارد. همچنین هزینه اولیه نسبتاً زیاد از معایب این روش است.

۵- بازی کردن (Gaming)

شاید در ابتدا بازی کردن برای کسب درآمد بسیار ساده به نظر برسد، اما هیچ درآمدزایی بدون درس و سنج خود را نمی‌تواند بازی‌هایی در دنیای رمزارز وجود دارند که در ارزی انجام دادن‌شان پول دریافت می‌کنند که مشهورترین‌شان احتمالاً Axie Infinity است. البته به همین سادگی نیست که یک باگ را روی تلفن همراه‌تان نصب کنید و شروع به درآمدزایی کنید. اولاً نیاز دارید تا سرمایه اولیه‌ای را خرج کنید؛ هر چقدر میزان این سرمایه اولیه بیشتر باشد، میزان درآمدتان در ادامه راه نیز بیشتر است و البته که می‌توانید در ادامه سرمایه‌تان را افزایش دهید. مساله دیگر این است که برای رسیدن به درآمدی مناسب باید زمان بسیار زیادی را صرف بازی کردن کنید و این‌گونه نیست که با اختصاص دادن اوقات فراغت روزانه‌تان بتوانید درآمدزایی کنید!

۶- ایردراپ‌ها (Airdrop)

ایردراپ‌ها مواقعی هستند که یک رمزارز جدید در حال ورود به بازار است و تیمی که این رمزارز را ساخته به دلیل گسترش اکوسیستم آن و البته انجام تبلیغات، میزان اندکی از آن را به کاربرانی که ثبت‌نام کرده‌اند هدیه می‌دهد. در واقع در این روش تنها کاری که باید انجام دهید این است که از وجود پروژه آگاه باشید و در آن ثبت‌نام کنید. البته نیازی به گفتن ندارد که میزان این هدیه بسیار اندک است و از آنجا که پروژه در ابتدای راه است شاید تا مدتی حتی قادر به فروش از و تبدیل آن به پول واقعی نباشید.

ابتدا باید گفت در بازار فیوچرز همانند بازار اسپات می‌توانید از افزایش قیمت سهام یا ارز سود ببرید، نکته اینجاست که این بازار اصطلاحاً دو طرفه است، یعنی شما می‌توانید از افت قیمت هم سود کنید. در اصطلاح تخصصی به معاملاتی که شما خرید می‌کنید و در ارزی افزایش قیمت شود می‌پزد، معاملات لانگ (Long) و به معاملاتی که در آن ابتدا فروش را انجام می‌دهید و از افت قیمت سود می‌برید، معاملات شورت (Short) گفته می‌شود. باید یاد گرفتن معاملات فیوچرز می‌تواند از موفقیت‌های معاملاتی متعددی در طول روز برخوردار شوید.

۲- سهام داری (Staking)

نگهداری رمزارزهاییان در محیطی خاص می‌تواند برای شما سودسازی داشته باشد. در واقع این کار همانند استخراج کردن می‌باشد، با این تفاوت که شما به جای در اختیار گذاشتن قدرت و زمان کامپیوترتان، رمزارزی که دارید را در اختیار شبکه می‌گذارید تا تراکنش‌ها و تولید توکن‌های جدید صورت پذیرد. ناگفته نماند که هر چقدر مقدار بیشتری ارز در شبکه قرار دهید، سود بیشتری نیز نصیب‌تان می‌شود؛ باید اعتراف کرد که میزان سود حاصل از این کار در قیاس با معامله کردن اندک است و فقط در صورتی که سرمایه‌ای بزرگ و مدتی طولانی به انجام این کار بپردازید می‌توانید سود خوبی به دست آورید. چندی است که صرافی‌های ایرانی نیز این امر را محقق ساخته‌اند و به سرمایه‌های دیجیتال شما سود پرداخت می‌کنند.

۳- وام دهی (Lending)

با استفاده از این ویژگی شما می‌توانید اموال‌تان را به دیگران قرض داده و سود کسب کنید. درباره سازوکار انجام این عمل نیز نگران نباشید زیرا صرافی‌ها خودشان امور فنی را برعهده دارند و شما فقط کافی است تا سرمایه‌تان را در بخش وام دهی صرافی وارد کنید. همانند روش قبلی، میزان سود عایدی در این روش نیز به گرد پای معامله کردن نمی‌رسد؛ پس بهتر است برای اینکه بتوانید پول خوبی به جیب بزنید میزان دانش‌تان از بازار و انواع تحلیل را افزایش دهید.

۴- استخراج (Mining)

همان‌طور که قبلاً اشاره کردیم، استخراج در واقع در اختیار گذاشتن



سینا سعیدپور خبرنگار

دنیای رمزارزها متنوع‌ترین بازار از نظر روش‌ها متفاوت کسب درآمد است! اینجا فقط از طریق معامله کردن نیست که می‌توانید کسب درآمد کنید و راه‌های بسیار متفاوت دیگری هم به سبب ذات متفاوت این بازار با سایر بازارهای مالی وجود دارند. برای استفاده از بسیاری از این راهکارها نیاز به داشتن حساب کاربری در یک صرافی معتبر بین‌المللی دارید؛ دو صرافی دیگر بینگ ایکس (BingX) و مکسی (MEXC) که نیاز به احراز هویت ندارند و همچنین از اعتبار مناسبی برخوردار هستند برای استفاده هموطنان توصیه می‌شود. در این بخش به اختصار به بررسی هشت راهکار متفاوت برای درآمدزایی از بازار رمزارز می‌پردازیم.

۱- معامله کردن

بعد از اینکه سرمایه‌تان را به یک صرافی انتقال دادید، می‌توانید دست به شروع معاملات بزنید. باید توجه کنید که همانند هر بازار مالی دیگری برای معامله کردن در بازار رمزارز نیز به دانش بالایی از تحلیل بنیادین و تحلیل تکنیکال نیاز دارید.

در بازار رمزارز به‌طور کلی دو نوع شیوه انجام معامله داریم: معاملات اسپات (Spot) و معاملات فیوچرز (Futures). معاملات اسپات در واقع همان شیوه ساده خرید و فروش می‌باشد و مانند خرید سکه طلا برای سود کردن می‌باشد؛ اگر شما سرمایه‌ای ۲۰ میلیون تومانی در اختیار داشته باشید و قیمت یک سکه هم ۲۰ میلیون تومان باشد، یک سکه می‌خرید و با افزایش قیمت آن به ۲۵ میلیون تومان، شما سود کرده‌اید. اگر قیمت سکه افت کند نیز شما ضرر خواهید کرد. معاملات اسپات فقط شامل همین مفاهیم ساده و اولیه می‌شوند و هیچ ویژگی دیگری در کار نیست؛ شما فقط در صورت افزایش قیمت سود می‌برید و فقط به اندازه سرمایه‌ای که در اختیارتان است می‌توانید سکه یا ارز بخرید. به همین جهت بود که با ابتکار اقتصاددانان بازار معاملات فیوچرز به وجود آمد و ابتدا نیز در بازارهای سهام اروپا و آمریکا پایش به میدان باز شد. اما فیوچرز چیست؟



ارز دیجیتال

پنجشنبه ۲۴ اسفند ۱۴۰۲
شماره ۴۱۳
WWW.FDN.IR
FARHIKHEGANDAILY