

سخنی با تازهواردان به دنیای پول دیجیتال؛ بیت کوینرهای آینده اگر به تازگی از طریق اخبار یا معرفی دوستان و آشنایان، با بیت کوین و بهطور کلی بازار ارزهای دیجیتال آشنا شده اید و قصد دارید به بازار ارزهای مجازی وارد شوید، یا مقداری از سرمایه تان را به بیت کوین تبدیل کنید، این پیام برای شما نوشته شده است.

با حجم تبلیغاتی که اخیراً در رسانه ها و شبکه های اجتماعی می شود، مبنی بر اینکه «اگر فلان سال فلان قدر بیت کوین خریده بودید الان فلان قدر پول داشتید»، به شما حق می دهیم که بخواهید هرچه زود تر وارد این بازار شوید و به قول معروف از قافله عقب نمانید. این یک تصمیم شخصی است و هر کس اختیار سرمایه اش را دارد و ما ابداً قصد منصرف کردن شما را نداریم.

ولی پیشنهاد می کنیم قبل از هر اقدامی، سؤال و جواب کوتاهی که برای شما آماده کردهایم را مطالعه کنید. کتابها و منابع بیشتری در انتها معرفی شدهاند.

bitcoind.me

سایت منابع فارسی بیت کوین زمستان ۱۳۹۹

بیت کوین چیست؟

بشر همواره در طول تاریخ به جمع آوری چیزهای کمیاب مثل صدفهای دریایی، تخته سنگهای مرمرین، نمک، و معروف تر از همه طلا، علاقه نشان داده و از آنها برای انتقال ارزش استفاده می کرده است. بیت کوین هم یک نوع کمیابی است، یک کمیابی از نوع دیجیتال که توانسته است بعد از گذشت ۱۲ سال سهمی از بازار ابزارهای حفظ و ذخیره ارزش (مثل طلا و ملک)، و ابزارهای پرداخت (مثل شبکه نقل و انتقال پول بین المللی) را به خود اختصاص دهد. پس بیت کوین به زبان ساده یک پول جدید دیجیتالی بر بستر اینترنت است که ۱۲ سال قدمت دارد.

پشتوانه ارزش بیت کوین چیست؟

پاسخ کوتاه به این سؤال این است: پشتوانه بیت کوین مردماند. سرمایه گذاران و مردم عادی زیادی خریدارش هستند، پس باارزش است. برای خرید بیت کوین تقاضای جهانی و جود دارد چون کمیاب است و به عنوان یک فن آوری کاربردهایی دارد که هیچ ابزار مالی دیگری قادر به انجام آنها نیست.

کنترل بیت کوین دست چه فرد یا نهادی است؟

کنترل بیت کوین دست هیچ قدرت متمرکزی نیست. بیت کوین مدیرعامل یا هیئت مدیره یا شرکتی که بر آن نظارت داشته باشد ندارد. یکی از مهم ترین خصوصیتهای بیت کوین این است که خالق آن هیچ فعالیت و نقشی در آن ندارد.

اگر بیت کوین پول دیجیتالی است، چرا هر کسی نمی تواند مثل کپی کردن یک فایل هرقدر بخواهد از آن تولید کند؟

درواقع نبوغ خالق بیت کوین در این مسأله خود را نشان می دهد که بیت کوین با وجود دیجیتال بودن کمیاب است. به زبان ساده با توجه به غیرمتمر کز بودن شبکه بیت کوین که در سؤال قبلی به آن پاسخ دادیم، تنها راه استخراج کنندگان بیت کوین رقابت در یک مسابقه کاملاً منصفانه و برنده شدن امتیاز خلق بیت کوین است. ماینرها برای تولید بیت کوین از دستگاههای گرانقیمت استفاده می کنند و این دستگاهها برق بسیار زیادی مصرف می کنند. بنابراین هزینه تقلب در جابجایی بیت کوین افراد و تولید بی حساب و کتاب آن برای آنها بسیار سنگین است.

آیا بیت کوین یک طرح هرمی است؟

در یک کلام، خیر. معمولاً در طرحهای هرمی یا شبکهای به سرمایه گذاران و عده سود بالا و ریسک خیلی پایین می دهند. در این سیستمها پولی که از افراد پایین تر شبکه جمع می شود، به عنوان سود به سرمایه گذاران اولیه پرداخت می شود. هیچ گونه کار تولیدی و سود آوری انجام نمی شود و سرمایه گذاران اولیه فقط و فقط به دنبال جذب هرچه بیشتر زیرشاخه برای خود هستند که بتوانند از سرمایه گذاری آن ها سود ببرند. وقتی هیچ سرمایه گذار جدیدی پیدا نشود، این طرح فرو می ریزد. بیت کوین یک طرح هرمی نیست ولی ممکن است افرادی که ترفندهای این روش بازاریابی را طراحی می کنند از سرمایه گذاران به جای پول، بیت کوین دریافت کنند و این ربطی به بیت کوین ندارد.

چرا قیمت بیت کوین انقدر نوسان دارد؟

با توجه به اینکه بیت کوین تحت نظارت هیچ نهاد متمرکزی نیست، نسبت به دستکاریهای بازار آسیب پذیرتر است چون هیچ سازو کار نظارتی متمرکزی برایش وجود ندارد. بانکهای مرکزی برای حفظ پایداری قیمتها می توانند از راههای چاپ پول، تزریق ارز به بازار، یا کنترل جریان پول استفاده کنند ولی در بیت کوین نهاد متمرکزی برای انجام این عملیات وجود ندارد. اما با وجود همین نوسان قیمت، امروزه بیت کوین توسط مردمی که در سیستمهای ناکار آمد اقتصادی گرفتارند به عنوان یک ابزار مالی مورد استفاده قرار می گیرد و این مسأله باعث شده است ارزش جهانی حیرت آوری به دست آورد. کاربرد بیت کوین در دور زدن تحریم، در امان ماندن از آبر تورم، مدیریت سرمایه و مقابله با نظارت مستمر دولتها یا شرکتهای بزرگ است.

آیا الان وقت مناسبی برای خرید بیت کوین است؟

با توجه به نوسان قیمت بالای بیت کوین تعیین زمان مناسب برای وارد شدن به بازار آن كار بسيار دشوار يا تقريباً محالي است. اما اگر بعد از مطالعه و تحقيق به اين نتيجه رسيديد که می خواهید مقداری بیت کوین خریداری کنید، پیشنهاد ما به شما این است که دارایی خود را یک جا به بیت کوین تبدیل نکنید. یک روش مرسوم برای خرید بیت کوین، به روش «خرید مقادیر کم، در فواصل زمانی مشخص» معروف است. برای مثال فرض کنید شما تصمیم دارید ۲۱ میلیون تومان بیت کوین بخرید. پیشنهاد می شود این رقم را به یک باره تبدیل به بیت کوین نکنید، بلکه با ۷ بار خرید جداگانه، مثلاً هفتهای ۳ میلیون تومان از پول خود را به بیت کوین تبدیل کنید. با اولین خرید شما در گیر مقوله بیت کوین خواهید شد چون یولی را که با سختی به دست آوردهاید در آن سرمایه گذاری کردهاید و با دقت بیشتری به تحقیق درباره آن خواهید پرداخت. اصطلاحی بین بیت کوینرهای قدیمی رواج دارد که «اندازه رقم سرمایه گذاری شما باید با اندازه دانش شما از بیت کوین همخوانی داشته باشد». اگر تازه با بیت کوین آشنا شدهاید به هیچوجه با ارقام بالا روی آن سرمایه گذاری نکنید و این جمله کلیشهای را همیشه گوشه ذهن داشته باشید که «به اندازهای روی بیت کوین سرمایه گذاری کنید که اگر از دست رفت، زندگی شما مختل نشود». داستانهای زیادی از افرادی که بی پروا روی بیت کوین سرمایه گذاری کردهاند در اینترنت موجود است.

حالا که بیت کوین انقدر گران است آیا بهتر نیست بر روی پروژههای دیگر سرمایه گذاری کنیم؟

در یک کلام خیر. یک بیت کوین کامل خیلی گران است اما هر یک کوین به امنید امنید واحد کوچکتر تقسیم می شود. شما به هر مقداری که لازم داشته باشید می توانید بیت کوین بخرید و لزوماً نباید یک کوین کامل را خریداری کنید. کوچکترین واحد بیت کوین ساتوشی نام دارد که درواقع ۰۰۰۰۰۰۰۱ یک کوین کامل است. در زمان نوشته شدن این مطلب هر یک ساتوشی حدوداً ۱۰۰ ریال قیمت دارد. گذشته از این موضوع، دیگر پروژه های ارز دیجیتال درواقع کپی هایی از بیت کوین هستند و به آلت کوین یا تو کن معروف اند. این پروژه ها اغلب تحت کنترل یک فرد یا نهاد متمر کز، و بیشترشان علناً مصداق کلاهبرداری هستند. پیش از سرمایه گذاری روی یک پروژه حتماً درباره آن تحقیق کنید و دارایی خود را به خطر نیندازید.

چهطور می توانم ماینر بیت کوین شوم؟

در حال حاضر حاشیه سود استخراج بیت کوین عملاً به خاطر رقابت زیاد، پایین است. شما برای استخراج بیت کوین دقیقاً شبیه به صنعت استخراج طلا، به ابزار مناسب، ارتباطات صنعتی، و دانش تخصصی در زمینه سود آوری، سال ها تجربه، و سرمایه زیادی احتیاج دارید. به طور خاص تأمین برق مورد نیاز تجهیزات استخراج در کشور ما کار بسیار دشواری است و پیشنهاد می کنیم قبل از هر اقدامی از قوانین موجود در زمینه استخراج بیت کوین اطلاعات کافی پیدا کنید.

از كجا مى توانم بيت كوين بهدست بياورم؟

از دو راه می توان بیت کوین به دست آورد. «خرید مستقیم» یا «دریافت در ازای دستمزد». راههای زیادی برای خرید بیت کوین وجود دارد، ولی بعضی از آنها از بقیه خصوصی تر هستند. موضوع حریم خصوصی در بیت کوین بسیار مفصل است و در ادامه مسیر بیشتر در گیر آن خواهید شد. برای شروع بهترین راه خرید بیت کوین از یک صرافی آنلاین معتبر است. مشتریان باید در این سایتها ثبتنام کنند و مدارک هویتی شان را برای آنها ارسال کنند و فرآیند احراز هویت را پشت سر بگذارند تا بتوانند بیت کوین خریداری کنند. این صرافی ها برای رعایت قوانین ضدپول شویی مجبور به احراز هویت مشتریان هستند و این روش خرید بیت کوین از نظر حریم خصوصی کاربران از بدترین روش ها است چون اطلاعات هویتی کاربران در یک وبسایت متمرکز نگهداری می شود. اما در این مرحله راه بهتری برای به دست آوردن بیت کوین با حفظ حریم خصوصی ندارید. بعد از خرید بیت کوین از این وبسایت ها می توانید آنها را به کیف پول شخصی خود منتقل کنید و کنترل کلیدها را شخصاً برعهده بگیرید.

كجا بايد از بيت كوينهايم نگهدارى كنم؟

غیرمتمر کز بودن بیت کوین برای دارندگان آن مسئولیتهای مختلفی به وجود می آورد. شاید شعار بیت کوین را شنیده باشید که می گوید «بانک خود باشید». این یعنی هر کس باید کنترل کلیدهای بیت کوین خود را شخصاً برعهده بگیرد. در اوایل راه می توانید موقتاً اختیار بیت کوین تان را به صرافی خود بسپارید و آنها را همانجا نگهداری کنید ولی به این موضوع توجه کنید که حساب صرافی شما کیف پول شما نیست. شما باید زمان بگذارید و یاد بگیرید که چگونه باید از بیت کوینهایتان در یک کیف پول شخصی نگهداری کنید و بعد اقدام نگهداری کنید. برای این کار عجله نکنید و حتماً به دفعات بسیار تمرین کنید و بعد اقدام به جابجا کردن بیت کوینها به کیف پول شخصی کنید.

اگر به موضوع بیت کوین علاقهمندید و میخواهید بیشتر درباره آن بدانید، این مقالات و کتابها به زبان فارسی و بهصورت رایگان در سایت منابع فارسی در دسترس هستند:

روند صعودی بیت کوین

مقالهای است که به صورت بسیار مختصر و مفید تاریخچه پول و روند پذیرش بیت کوین را از زاویه اقتصادی توضیح می دهد.

کتاب کوچک بیت کوین

کتابی کوتاه که بیت کوین را از زاویه اجتماعی، اقتصادی بررسی می کند و یک بخش بسیار مفصل سؤال و جواب دارد.

اختراع بيت كوين

اگر میخواهید بهطور کلی با نحوه کار بیت کوین و پروتکل آن آشنا شوید این بهترین کتاب برای شروع است.

مقدمهای بر اندیشه مکتب اقتصاد اتریشی؛ از منظر بیت کوین

ترجمه یک قسمت از پادکست یکی از افراد فعال در زمینه بیت کوین است و از زاویه اقتصادی بیت کوین را توضیح میدهد.

همچنین ویدیوهای آموزشی نحوه کار با کیف پولهای بیت کوین در بخش «ویدیوهای آموزشی» سایت لیست شده اند که از سطح مبتدی و قدم اول تا پیشرفته، روش درست نگهداری از بیت کوین را به شما آموزش می دهند.

bitcoind.me

منابع فارسى بيتكوين

معرفی کتابها، مقالات، خودآموزها، و بطور کلی منابع آموزشی و کاربردی معتبر حوزه بیت کوین، اقتصاد، و حریم خصوصی که توسط علاقمندان و فعالان جامعه فارسی زبان بیت کوین تالیف یا ترجمه شدهاند