

بازار ارز دیجیتال چگونه شکل گرفت؟

ارزهای دیجیتال خیلی سریع خود را در میان سایر بازارهای بین المللی جا داد و اکنون از جایگاه ویژه‌ای در بین سرمایه گذاران برخوردار است.

به گزارش پایگاه تخصصی تحلیلی سرمایه نگر، دنیای ارزهای دیجیتال در چند سال گذشته رشد چشمگیری داشته و بسیاری از افراد به دنبال ورود به این دنیای نوین هستند اما؛ برای بسیاری از مبتدیان، مفهوم ارز دیجیتال می‌تواند گیج‌کننده باشد. در این مقاله، به زبان ساده توضیح خواهیم داد که ارز دیجیتال چیست و چگونه می‌توانید اولین قدم‌های خود را در این بازار بردارید.

ارز دیجیتال چیست و عملکرد آن به چه صورتی است؟

ارز دیجیتال یک نوع پول است که تنها به صورت الکترونیکی وجود دارد و هیچ شکل فیزیکی ندارد. برخلاف پول‌های سنتی مانند ریال یا دلار، ارزهای دیجیتال بر بستر اینترنت و با استفاده از فناوری‌های پیچیده مانند بلاک‌چین برای انتقال و ذخیره اطلاعات به کار می‌روند. ارز دیجیتال به دلیل مزایای فراوانی همچون سرعت بالا، امنیت و هزینه پایین‌تر تراکنش‌ها، محبوبیت زیادی پیدا کرده است.

ارز دیجیتال تحت نظارت هیچ بانک مرکزی یا دولت خاصی نیست. ارزهای دیجیتال به صورت غیرمتمرکز و مستقل از دولت‌ها و موسسات مالی اداره می‌شوند. تراکنش‌های ارز دیجیتال به صورت مستقیم و بدون نیاز به واسطه‌هایی مانند بانک‌ها انجام می‌شود که این خود باعث کاهش هزینه‌ها و افزایش سرعت تراکنش‌ها می‌شود.

ارزهای دیجیتال مانند بیت‌کوین و اتریوم بر پایه فناوری بلاک‌چین فعالیت می‌کنند. بلاک‌چین یک پایگاه داده است که تمامی تراکنش‌ها و اطلاعات مربوط به ارزهای دیجیتال را در قالب بلوک‌های اطلاعاتی به صورت زنجیره‌ای ذخیره می‌کند. این فناوری باعث می‌شود که تمامی اطلاعات تراکنش‌ها به صورت شفاف و امن در دسترس قرار گیرد.

تاریخچه ارز دیجیتال

اولین ارز دیجیتال جهان بیت‌کوین بود که در سال ۲۰۰۹ توسط فرد یا گروهی به نام ساتوشی ناکاموتو معرفی شد. هدف از ایجاد بیت‌کوین، ساخت یک سیستم پولی بدون نیاز به واسطه‌ها و بانک‌های مرکزی بود. در ابتدا، این ارز بیشتر به عنوان یک پروژه تحقیقاتی و آزمایشی مطرح شد، اما به سرعت توانست توجه سرمایه‌گذاران و علاقه‌مندان به دنیای فناوری را جلب کند. یکی از اولین تراکنش واقعی با بیت‌کوین در سال ۲۰۱۰ انجام شد، زمانی که فردی به نام لازلو هانیچ ۱۰ هزار بیت‌کوین را برای خرید دو پیتزا پرداخت.

پس از موفقیت بیت‌کوین، ارزهای دیجیتال دیگری نیز به بازار معرفی شدند. اتریوم یکی از مهم‌ترین ارزهای دیجیتال پس از بیت‌کوین است که در سال ۲۰۱۵ توسط ویتالیک بوترین و دیگر توسعه‌دهندگان معرفی شد. اتریوم به عنوان یک پلتفرم برای ایجاد و اجرای قراردادهای هوشمند طراحی شد که این ویژگی باعث تمایز آن از بیت‌کوین می‌شود.

انواع ارزهای دیجیتال

در حال حاضر هزاران پروژه مبتنی بر بلاک‌چین در بازارهای ارز دیجیتال وجود دارد که قیمت آنها از چند ده سنت تا چند هزار دلار ارزش گذاری می‌شوند. در ادامه با چند مورد از بهترین آنها آشنا شوید.

بیت‌کوین (Bitcoin)

بیت‌کوین اولین و مشهورترین ارز دیجیتال است که در سال ۲۰۰۹ توسط ساتوشی ناکاموتو معرفی شد. این ارز به عنوان «پدیده دیجیتال» شناخته می‌شود و بسیاری از افراد آن را به عنوان یک دارایی ارزشمند برای سرمایه‌گذاری می‌بینند. بیت‌کوین از فناوری بلاک‌چین برای تضمین امنیت و شفافیت تراکنش‌ها استفاده می‌کند. محدودیت تعداد ۲۱ میلیون واحدی این ارز در صورت استخراج تمامی واحدها تا سال ۲۱۴۰، باعث افزایش تقاضا و حفظ ارزش آن در طول زمان می‌شود.

اتریوم (Ethereum)

اتریوم دومین ارز دیجیتال بزرگ از نظر ارزش بازار است و در سال ۲۰۱۵ توسط ویتالیک بوترین راه‌اندازی شد. برخلاف بیت‌کوین که تنها به عنوان یک ارز عمل می‌کند، اتریوم یک پلتفرم برای ایجاد و اجرای قراردادهای هوشمند است. قراردادهای هوشمند برنامه‌هایی هستند که به طور خودکار و بدون نیاز به واسطه‌ها اجرا می‌شوند. این ویژگی به اتریوم این امکان را می‌دهد که کاربردهای مختلفی همچون برنامه‌های غیرمتمرکز (dApps) و امور مالی غیرمتمرکز (DeFi) را پشتیبانی کند.

پولکادات یکی از ارزهای دیجیتال نوظهور است که به‌طور ویژه برای حل مشکلات مقیاس‌پذیری و تعامل میان بلاک‌چین‌ها طراحی شده است. این شبکه، امکان ارتباط و انتقال داده‌ها و ارزش‌ها میان بلاک‌چین‌های مختلف را فراهم می‌آورد. پولکادات توسط کوین وود (Gavin Wood)، یکی از بنیان‌گذاران اتریوم، ایجاد شده است. هدف پولکادات این است که بلاک‌چین‌ها بتوانند بدون مشکلات هم‌زمانی و مقیاس‌پذیری، با یکدیگر ارتباط برقرار کنند. خرید پولکادات یکی از هوشمندانه‌ترین تصمیمات سرمایه‌گذاری بلند مدت است.

خرید ارز دیجیتال

برای خرید ارز دیجیتال، ابتدا باید یک صرافی معتبر را انتخاب کنید. صرافی‌ها پلتفرم‌هایی هستند که امکان خرید و فروش ارزهای دیجیتال را فراهم می‌کنند. ابتدا باید در یکی از صرافی‌ها حساب کاربری ایجاد کرده و هویت خود را تایید کنید. سپس، می‌توانید با استفاده از روش‌های مختلف پرداختی مانند کارت بانکی، انتقال وجه یا حتی با استفاده از ارزهای فیات (مانند ریال یا دلار) ارز دیجیتال خریداری کنید. پس از خرید، می‌توانید ارز دیجیتال خود را در کیف پول آنلاین صرافی ذخیره کنید یا آن را به کیف پول خود منتقل کنید.

کیف پول ارز دیجیتال

کیف پول‌های ارز دیجیتال در دو نوع اصلی وجود دارند: کیف پول‌های نرم‌افزاری (آنلاین) و کیف پول‌های سخت‌افزاری. نوع نرم‌افزاری معمولاً به‌صورت اپلیکیشن یا برنامه روی گوشی موبایل یا کامپیوتر نصب می‌شود و از طریق اینترنت فعالیت می‌کند. اما کیف پول‌های سخت‌افزاری، ابزارهای فیزیکی کوچکی هستند که ارزها را به‌صورت آفلاین ذخیره کرده و به دلیل عدم اتصال دائمی به اینترنت، امنیت بسیار بالاتری در برابر حملات سایبری فراهم می‌کنند.

فروش ارز دیجیتال

برای فروش ارز دیجیتال، ابتدا باید به حساب کاربری خود وارد شوید و ارز دیجیتالی که قصد فروش آن را دارید، انتخاب کنید. سپس، می‌توانید از طریق صرافی، ارز خود را به پول تبدیل کنید. این فرایند مشابه خرید است، اما در اینجا شما ارز دیجیتال خود را می‌فروشید و مقدار معادل آن را در ارز فیات دریافت می‌کنید. پس از فروش، مبلغ معادل به حساب بانکی شما واریز می‌شود.

مزایا و معایب ارز دیجیتال چیست؟

ارزهای دیجیتال به‌عنوان یکی از نوآوری‌های مهم در حوزه مالی، توجه بسیاری از سرمایه‌گذاران را به خود جلب کرده‌اند. این نوع از دارایی‌ها با ویژگی‌هایی مانند غیرمتمرکز بودن و انجام تراکنش‌های سریع، فرصت‌های تازه‌ای را فراهم کرده‌اند:

مزایا

سرعت بالا در تراکنش‌ها: تراکنش‌های ارز دیجیتال معمولاً در عرض چند دقیقه یا حتی ثانیه‌ها انجام می‌شوند.

هزینه‌های پایین‌تر: به دلیل عدم نیاز به واسطه‌ها (مانند بانک‌ها یا موسسات مالی)، تراکنش‌های ارز دیجیتال هزینه‌های کمتری دارند.

عدم وابستگی به دولت‌ها و بانک‌ها: ارزهای دیجیتال به‌طور غیرمتمرکز عمل می‌کنند و هیچ نهاد دولتی یا بانکی نمی‌تواند تأثیر زیادی بر آن‌ها بگذارد.

امنیت بالا: تراکنش‌های ارز دیجیتال با استفاده از فناوری بلاک‌چین به‌طور پیشرفته رمزنگاری می‌شوند که دستکاری یا تقلب را تقریباً غیرممکن می‌کند و امنیت را افزایش می‌دهد.

در کنار مزایای آن‌ها، چالش‌ها و محدودیت‌هایی نیز وجود دارد که باید به دقت مورد توجه قرار گیرند. در این بخش مزایای ارزهای دیجیتال ارائه شده است.

معایب

نوسانات قیمت: قیمت ارزهای دیجیتال ممکن است به‌طور غیرقابل پیش‌بینی افزایش یا کاهش یابد.

عدم پذیرش گسترده: هنوز بسیاری از کسب‌وکارها و کشورها از پذیرش ارزهای دیجیتال امتناع می‌کنند، و برخی کشورها مانند چین این فناوری را ممنوع کرده‌اند.

امنیت و کلاهبرداری‌ها: کیف پول‌ها و صرافی‌ها ممکن است هدف حملات هکرها و کلاهبرداران قرار گیرند.

ارز دیجیتال به عنوان یک فناوری نوین، فرصت‌های زیادی را برای افراد و کسب‌وکارها فراهم کرده است. با وجود مزایای فراوانی همچون سرعت بالای تراکنش‌ها، هزینه‌های پایین‌تر و امنیت بالا، این بازار نیز با چالش‌هایی همچون نوسانات قیمت، مسائل قانونی و خطرات امنیتی همراه است. برای ورود به دنیای ارزهای دیجیتال، مهم است که ابتدا اطلاعات کافی کسب کنید و با دقت ریسک‌ها و فرصت‌ها را ارزیابی نمایید. اگرچه ارزهای دیجیتال هنوز در مرحله توسعه هستند، اما آینده‌ی روشنی برای آن‌ها پیش‌بینی می‌شود.