

بررسی تحلیل آن چین

تحلیل آن چین چیست؟

www.kifpool.me What is On-chain Analysis ? وبلاگ کیف پول من

اگر جزو آن دسته از افرادی هستید که به کسب درآمد از مارکت ارز دیجیتال علاقه دارند، مطمئناً می‌دانید که یکی از ارکان ضروری برای دستیابی به سودهای نجومی انجام تحلیل‌های دقیق و پیش‌بینی روند حرکت قیمتی ارزهای دیجیتال است. در واقع اگر تریدرها را یک اتومبیل تصور کنیم که در بازار ارز دیجیتال در حرکت هستند، تحلیل‌ها در نقش راهنما و گوگل مپ ظاهر شده و فرقی نمی‌کند که متوقف شوید یا مسیر حرکت خود را عوض کنید، در نهایت این نقشه‌ها شما را به هدف موردنظرتان خواهند رساند.

عموماً تریدرها پیش از سرمایه‌گذاری بر روی یک رمزارز، وضعیت آتی احتمالی آن را از طریق انجام تحلیل‌های مختلف نظیر تحلیل و آنالیز آن چین (On-chain Analysis)، فاندامنتال و تکنیکال مورد بررسی قرار می‌دهند. قطعاً تاکنون مطالب زیادی در ارتباط با تحلیل‌های فاندامنتال و تکنیکال مطالعه کرده‌اید؛ اما این تمام ماجرا نبوده و ما در این مطلب از **بلاگ کیف پول من** قصد داریم شما را با یکی از کاربردی‌ترین تحلیل‌های موجود در حوزه کریپتو، یعنی تحلیل آن چین بیشتر آشنا کنیم. اگر به دنیای تحلیل‌ها علاقه‌مند هستید، مطالعه این مطلب را از دست ندهید!

منظور از تحلیل آن چین (On-Chain Analysis) چیست؟

در یک تعریف کلی و ساده از تحلیل آن چین که به آن تحلیل درون زنجیره ای و آن چین دیتا (On-chain Data) نیز گفته می‌شود، می‌توان آن را نوعی از روش تحلیل در مارکت ارز دیجیتال به شمار آورد که از داده‌ها و اطلاعات ثبت شده در بلاک چین به منظور تحلیل روند حرکت بازار و احساسات حاکم بر آن استفاده می‌نماید. این داده‌ها عموماً از روی کلیه تراکنش‌های انجام یافته در یک شبکه بلاک چینی استخراج می‌شوند؛ به عنوان مثال اگر قصد انجام تحلیل آن چین بر روی شبکه بلاک چینی بیت کوین را داشته باشیم، در این صورت می‌توانیم از اطلاعات مختلف ثبت شده در این شبکه بلاک چینی نظیر آدرس‌های ارسال و دریافت کننده BTC، میزان کارمزد انتقال، مقدار بیت کوین ردوبدل شده، مقدار بیت کوین موجود در آدرس‌های خاص، مهر زمانی تراکنش، کارمزد ماینرها و غیره استفاده کنیم و سپس نسبت به [خرید بیت کوین](#) تصمیم بگیریم. اگر مطالعاتی در ارتباط با نحوه عملکرد شبکه‌های بلاک چینی داشته باشید، قطعاً می‌دانید که کلیه تراکنش‌های انجام یافته در بلاک چین در دسترس عموم قرار داشته و می‌توان با کمک سایت‌های کاوشگر بلاک چین، از آخرین ارسال‌ها و دریافت‌ها اطلاع یافت و اگر کمی عمیقاً به کارکرد این وبسایت‌ها توجه داشته باشیم، متوجه خواهیم شد که می‌توان از قابلیت آن‌ها برای رصد آدرس‌هایی که تعداد زیادی بیت کوین در اختیار دارند، استفاده کرد. این کار به ما کمک خواهد کرد تا استراتژی معاملاتی نهنگ‌های مارکت ارز دیجیتال را به خوبی متوجه شویم و بدانیم که چه زمانی قصد فروش و چه زمانی قصد خرید رمزارز بیشتری را دارند! اما چرا باید به رصد چنین آدرس‌هایی اهمیت داد؟!

پاسخ این سوال در این نکته نهفته است که عموماً چنین افرادی سرمایه قابل توجهی را وارد بازار بیت کوین یا هر ارز دیجیتال دیگری که به دنبال تحلیل آن چین آن هستید، وارد کرده‌اند و طبیعتاً به دلیل حجم سرمایه بالا، حساسیت بیشتری نسبت به تحلیل تخصصی رمزارز مورد نظر داشته و تسلط بهتری بر روی بازار دارند؛ با چنین اوصافی، اگر این آدرس‌ها اقدام به فروش این ارز دیجیتال در سطح گسترده نمایند، باید انتظار یک روند نزولی را داشت و بهتر است استراتژی معاملاتی ما نیز به سمت خروج از بازار حرکت نماید تا از ضررهای احتمالی در امان بمانیم. البته مورد یاد شده فقط قسمتی از یک On-Chain Analysis بوده و در آن می‌توان حساب صرافی‌های معتبر رمزارزی را نیز تحت نظر قرار داد تا میزان ورود و خروج ارزهای دیجیتالی را در صرافی مورد نظر تعقیب نمود.

در این حالت اگر متوجه شویم که میزان ورودی ارز دیجیتالی همچون اتریوم از آدرس کاربران مختلف به آدرس صرافی افزایش پیدا کرده و بیش از حالت عادی است، می‌توان چنین نتیجه گرفت که غالب تریدرها و سرمایه‌گذاران رمزارزی نسبت به وضعیت بازار خوش بین نبوده و این انتقال دارایی به صرافی با هدف فروش انجام شده است؛ در نتیجه زمان مناسبی برای [خرید اتریوم](#) نخواهد بود و علت آن در شکننده بودن وضعیت بازار و برهم خوردن میزان عرضه و

تقاضا در بازار این رمزارز است. به طور خلاصه در هر نوع از تحلیل قیمتی ارزهای دیجیتالی منبع داده‌ها به شرح زیر خواهند بود:

- **تحلیل تکنیکال (Technical Analysis):** تاریخچه قیمتی یک ارز دیجیتال از گذشته تا به امروز
- **تحلیل فاندامنتال (Fundamental Analysis):** اخبار و اطلاعات موجود پیرامون پروژه و ارز دیجیتال
- **تحلیل درون زنجیره ای (On-Chain Analysis):** داده‌ها و اطلاعات ثبت شده در شبکه بلاک‌چین

آشنایی با مفهوم داده های آن چین



آشنایی با مفهوم داده های آن چین



برای آن که به تصویر درستی از تحلیل آن چین دست پیدا کنیم، لازم است نگاهی عمیق‌تر به مفهوم داده‌های درون زنجیره‌ای داشته باشیم؛ منظور از داده‌های آن چین اطلاعات مربوط به تراکنش‌هایی بوده که در یک شبکه بلاکچینی به ثبت رسیده است. به عبارت دیگر، کلیه اطلاعات ذخیره شده بر روی بلاک‌های یک بلاک‌چین داده‌های درون زنجیره‌ای به شمار می‌روند که در دسترس عموم قرار دارند. این داده‌ها به طور کلی به سه دسته زیر تقسیم می‌شوند:

- داده‌های بلاک نظیر پلمپ زمانی، پاداش و کارمزد ماینرها
- داده‌های تراکنش نظیر مبلغ انتقال یافته، موجودی باقی مانده از یک ارز دیجیتال در آدرس خاص و مواردی از این دست
- [کد قرارداد هوشمند](#)

در یک کلام شاید بتوان چنین ادعا کرد که صدها داده درون زنجیره‌ای وجود دارند که هر یک از آن‌ها قادر است اطلاعات مختلفی را به ما نشان دهند؛ اما برخی از این داده‌ها نقش کلیدی را در انجام معاملات سودآور ایفا می‌کنند که مهم‌ترین آن‌ها را می‌توان خلاصه نمود:

- میزان ورودی/خروجی سرمایه از صرافی‌های رمزآزری
- تعداد آدرس‌های فعال
- تعداد آدرس‌های جدید
- ارزش شبکه به تراکنش
- حجم تراکنش‌ها

چرا به تحلیل درون زنجیره ای (On-Chain Analysis) نیاز داریم؟

مارکت ارز دیجیتال در سال‌های اخیر تحت تاثیر روندسازی‌های ساختگی قرار گرفته و عده‌ای با انتشار اطلاعات اشتباه و جو سازی‌ها تلاش می‌کنند تا قیمت‌ها را دستکاری کرده و متناسب با منافع خود، قیمت آن را به صورت کاذب بالاتر برده یا کاهش دهند. تحلیل و آنالیز آن چین به خوبی قادر است دست چنین نهنگ‌هایی را رو نماید! البته این که شبکه‌های بلاک‌چینی فعالیت کاملا شفاف دارند نیز در انجام تحلیل آن چین بسیار تاثیرگذار بوده و جایگاه On-chain Analysis در دنیای کریپتو به قدری تثبیت شده که از آن در الگوی وایکوف (Wyckoff) نیز استفاده شده و تحلیل‌گران حرفه‌ای با کمک آن به شناسایی دقیق موقعیت‌های خرید و فروش دارایی دیجیتالی می‌پردازند. در واقع به لطف تحلیل درون زنجیره ای، امکان رصد بازیگران اصلی بازار برای کلیه تریدرها فراهم شده است.

به بیان ساده‌تر، در یک تحلیل آن چین، همه چیز حول محور کاوش عمیق بر روی داده‌هایی که در بازار رمزآزری در حال وقوع است، می‌چرخد. به لطف داده‌های ثبت شده در بلاک‌چین به راحتی می‌توانیم متوجه شویم که چه کسی چه کاری را در چه زمانی انجام داده است! ناگفته نماند که تحلیل آن چین به تریدرها کمک می‌کند تا روندهای پنهان موجود در بازار که بسیاری از سرمایه‌گذاران از آن خبری ندارند را کشف کرده و با کنار هم قرار دادن سرنخ‌ها به یک دید کلی و درک عمیق از رفتار آتی بازار دست پیدا کنند و نسبت به خرید ارز دیجیتال یا فروش آن تصمیم‌گیری نمایند.

معیارهای تاثیرگذار بر روی On-Chain Analysis

کمپانی‌ها و پلتفرم‌های فعال در حوزه ارائه خدمات آن چین آنالیز، عموماً از معیارهای متعددی برای ارائه یک تحلیل صحیح کمک می‌گیرند که این عوامل و معیارها به شرح زیر هستند:

- **معیار معاملات باز (Open Interest):** این معیار نشان دهنده تعداد معاملات باز تریدرها در بخش **فیوچرز (Future)** یک صرافی رمز ارزی بوده و شامل هر دو نوع معامله فروش (Short Position) و معامله خرید (Long Position) می‌گردد. هر چه میزان اوپن اینترست افزایش یابد، تحلیل‌گران این وضعیت را افزایش علاقه مندی تریدرها به اضافه کردن نقدینگی تلقی نموده و معتقد باشند که احتمال حمایت و ادامه روند فعلی وجود دارد. در طرف دیگر ماجرا نیز اگر میزان اوپن اینترست کاهش پیدا کند، آن را به معنی بستن موقعیت‌های معاملاتی باز و احتمال قوی حرکات ناگهانی قیمت تلقی نمایند.
- **معیار وضعیت نگهداری (Hold Status):** معیار دیگری که می‌توان در تحلیل آن چین به سراغ آن رفت به **هولد رمز ارزها** مربوط می‌شود که از آن برای تعیین مدت زمان نگه داری یک ارز دیجیتال خاص به وسیله سرمایه‌گذاران استفاده می‌شود. با یک نگاه کلی به نمودار ترسیم شده بر اساس معیار هولد به راحتی می‌توان متوجه شد که سرمایه‌گذاران یک ارز رمز پایه خاص ترجیح می‌دهند آن را نگه دارند یا به فروش برسانند. البته ناگفته نماند که این معیار، اطلاعات بسیار خوبی را در ارتباط با میزان موجودی که نهنگ‌ها در اختیار دارند، روشن می‌سازد و با بررسی آن می‌توان به چنین نتیجه‌ای رسید که آیا نهنگ‌ها می‌توانند با فروش یکباره دارایی‌های خود وضعیت بازار را دستکاری نمایند یا خیر!
- **معیار ورود و خروج به صرافی (Exchange Inflow/Outflow):** بسیاری از کمپانی‌های فعال در حوزه تحلیل آن چین به سراغ انتشار نرخ ورود و خروج یک ارز دیجیتال به صرافی را منتشر می‌کنند و شما می‌توانید به جای آن که شخصا و از طریق کاوشگرهای بلاکچین به بررسی حساب صرافی‌ها بپردازید، می‌توانید از این اطلاعات کمک بگیرید. اگر نرخ ورود به صرافی بیشتر باشد، این مسئله به معنای تمایل سرمایه‌گذاران به فروش رمز ارزهای خود بوده و اگر نرخ خروج از صرافی بیشتر باشد، این مسئله به معنای تمایل آن‌ها به نگهداری ارزهای دیجیتال در کیف پول‌های دیجیتال خود است.

وبسایت های فعال در حوزه تحلیل آن چین



وبسایت های بسیار زیادی را می توان نام برد که به صورت کاملا تخصصی در حوزه خدمات آنالیز آن چین و تحلیل درون زنجیره ای فعالیت دارند؛ اما آیا کلیه این وبسایت ها اطلاعات صحیحی را ارائه می کنند؟ مسلما خیر! به همین علت در ادامه به معرفی وبسایت های معتبر ارائه کننده خدمات تحلیل آن چین می پردازیم:

- **Coinmetrics**: این وبسایت خدمات مرتبط با تحلیل آن چین برای 37 ارز دیجیتال برتر بازار را به صورت رایگان ارائه می کند.
- **Glass node**: این وبسایت امکانات ابتدایی تحلیل درون زنجیره ای را به صورت رایگان و امکانات پیشرفته را به صورت پولی در اختیار کاربران قرار می دهد.
- **In to the block**: این وبسایت سطح وسیعی از ابزارهای تحلیلی درون زنجیره ای را برای بسیاری از ارزهای دیجیتالی را تحت پوشش قرار داده و کاربرد خوبی در بررسی داده های لیست سفارشات و تحلیل سنتیمنتال دارد.
- **CQ.live**: این وبسایت یکی از مهم ترین و کاربردی ترین وبسایت های فعال در بررسی جریان نقدینگی صرافی ها، فعالیت ماینرها و مواردی از این دست بوده و هر تریدری حتما باید آن را بشناسد.
- **Sentiment/Sanbase**: سنتیمنت نیز از وبسایت های فعال در حوزه تحلیل درون زنجیره ای بوده که شهر و محبوبیت خود را مدیون اطلاعات بروزی که ارائه می کند، است.

محدودیت های تحلیل درون زنجیره ای

تحلیل تکنیکال در کنار کاربردها و مزایای بسیار زیادی که دارد، در برخی موارد دارای نقاط ضعفی است که آشنایی با آنها می تواند کار با چنین ابزار تحلیلی را راحت تر نماید. این محدودیت ها به شرح زیر هستند:

- این نوع خاص از تحلیل بازار هیچ تناسبی در استراتژی برای انجام تریدهای کوتاه مدت و اسکالپرها نداشته و سیگنال های حاصل از چنین تحلیل هایی عموماً برای استفاده در بازه های زمانی طولانی تر مناسب هستند. البته این بدان معنی نیست که معامله گران فعال در حوزه معاملات روزانه و کوتاه مدت نمی توانند هیچ بهره ای از آن ببرند، بلکه این معامله گران نیز می توانند با بهره گیری از برخی پارامترهای On-Chain و ترکیب آن با سایر اندیکاتورهای موجود در تحلیل تکنیکال به نتایج بسیار خوبی دست پیدا کنند.
- یکی از محدودیت های اصلی تحلیل آن چین به این موضوع مربوط می شود که عموماً راه حل های لایه دو مقیاس پذیری نظیر لایتینگ و سایدچین ها از ظرفیت کافی برای تغییر شکل حجم تراکنش ها برخوردار هستند و این درحالیست که حجم تراکنش ها برای تحلیل آن چین بسیار مهم بوده و ممکن است چنین امری در طول زمان تغییر یافته و دقت کافی برای پیش بینی وضعیت آتی بازار را از دست بدهد.
- محدودیت دیگر به تاریخچه محدود دنیای کریپتو برمی گردد؛ طبیعتاً در یک بازه نهایتاً ده ساله داده ها کمتر قابل اعتماد جلوه می کنند و در صورت وجود داده های متناقض، تفسیر داده ها با مشکلات بسیار جدی مواجه می شود.

تحلیل آن چین؛ آنالیزی دقیق برای پیش‌بینی روند حرکتی بازار رمزارزی!

تحلیل آن چین و درون زنجیره‌ای یکی از تحلیل‌های قدیمی دنیای کریپتو بوده که برای اولین بار در سال 2011 مورد استفاده قرار گرفت؛ اما نقش آن از سال 2017 به بعد پررنگ‌تر شده و به جایگاهی کلیدی در میان تحلیل‌گران مارکت رمزارزی به دست آورد. اهمیت آشنایی با تحلیل آن چین و مزایای استفاده از آن ما را بر آن داشت تا این مقاله از بلاگ کیف پول من را به بررسی جامع این موضوع اختصاص دهیم.

همان‌طور که در مطالب فوق مشاهده کردید، با استفاده از تحلیل آن چین قادر خواهید بود آدرس ولت نهنگ‌های فعال در بازار را رصد کرده و زودتر از سایر تریدرها از روند حرکت آتی بازار اطلاع یابید. در این شیوه تحلیلی، تمامی تمرکز ما بر روی داده‌های عمومی ثبت شده بر روی شبکه بلاک‌چین بوده و به همین علت است که به نام تحلیل درون زنجیره‌ای شهرت یافته است. حال که با ماهیت تحلیل آن چین بیشتر آشنا شدید، آیا به نظر شما این نوع خاص از تحلیل وضعیت مارکت رمزارزی توان رقابت با تحلیل تکنیکال و فاندامنتال را خواهد داشت؟ نظرات خود را برای ما بنویسید.