



صرافی غیرمتمرکز چیست و چگونه کار می کند؟

با بالا رفتن میزان محبوبیت بازار ارزهای دیجیتالی، اصطلاحاتی که در این بازار به کار برده می شوند نیز افزایش یافته است و روز به روز با کامل تر شدن بازار رمزارزها بر تعداد این اصطلاحات افزوده می شود؛ اما در این بین برخی اصطلاحات و مفاهیم سابقه و قدمت طولانی دارند و اگر یک تریدر حرفه ای هستید مسلماً تاکنون با آن ها مواجه شده اید، **صرافی غیرمتمرکز** (Decentralized Exchange) یکی از آن ها است.

در واقع صرافی غیرمتمرکز بستری را برای تریدرها فراهم می کند که این تریدرها بتوانند تمامی معاملات مالی خویش را به صورت بدون واسطه و مستقیم انجام دهند و مزیت اصلی استفاده از چنین صرافی هایی این است که هیچ نهاد متمرکزی بر دارایی و معاملات کاربران دسترسی و نظارت نخواهد داشت.

در واقع ذات صرافی های ارز دیجیتال چنین اقتضا می کند که فعالیت خود را به صورت غیرمتمرکز ادامه دهند ولی امروزه بسیاری از صرافی های مهم و معروف بین المللی از این اصل سرپیچی کرده و فعالیت های خویش را به صورت متمرکز پیش می برند و با دخالت در روند معاملات تریدرها در صورت لزوم اقدام به مسدودسازی حساب آن ها می کنند؛ مسئله ای که کاربران ایرانی به دلیل وجود تحریم ها بسیار با آن دست و پنجه نرم می کنند.

با توجه به اهمیت شناخت دقیق **صرافی غیرمتمرکز** و همچنین نحوه کار آن ها ما در این مقاله از کیف پول من قصد داریم تا به بررسی دقیق این موضوع بپردازیم؛ پس تا انتهای این مقاله با ما همراه باشید.

آشنایی با صرافی غیرمتمرکز (Decentralized Exchange-DEX)

صرافی غیرمتمرکز ارز دیجیتال، در واقع با تکیه بر قراردادهای هوشمند این امکان را برای تریدرها فراهم می‌کند که بدون دخالت هیچ واسطه‌ای معاملات و سفارشات خود را به مرحله اجرا درآورند و ضرورت پیدایش و گسترش چنین صرافی‌هایی را می‌توان در اهمیت روزافزون معاملات رمزارزها جستجو کرد.

به هنگامی که از صرافی غیرمتمرکز صحبت می‌کنیم منظورمان این است که شما به عنوان یک تریدر اگر یک صرافی غیرمتمرکز را برای معاملات خود انتخاب نمائید دیگر نیازی به واریز ارزهای دیجیتال موجود در کیف پول خود به حساب صرافی نخواهید داشت، بلکه معامله به صورت مستقیم انجام شده و شما مستقیماً از طریق دارایی موجود در کیف پول خود می‌توانید وارد معامله شده یا آن را تبدیل کنید.

در مقابل صرافی غیرمتمرکز، صرافی‌های متمرکز قرار دارد که به وسیله یک سازمان و نهاد متمرکز همچون بانک، اداره می‌شوند و از خدمات مالی که ارائه می‌دهند سود دریافت می‌دارند. در واقع شکل و شیوه کار صرافی‌های متمرکز همچون عملکرد یک بانک است و همان طور که بانک وجوه مشتریان خویش را در مکانی امن نگهداری می‌کند در کنار آن یکسری خدمات امنیتی و نظارتی دارد که افراد به طور مستقل نمی‌توانند آن‌ها را انجام دهند.

مطلب پیشنهادی: [آموزش ثبت نام در متاورس](#)

این درحالی است که در صرافی غیرمتمرکز این خود تریدرها هستند که از دارایی خویش در کیف پول‌ها محافظت می‌کنند و در واقع خود آن‌ها مسئول اشتباهات احتمالی خویش هستند. خود ارزهای دیجیتالی دارای ماهیتی غیرمتمرکز هستند و نیاز آن‌ها به یک صرافی غیرمتمرکز نیز بر هیچکس پوشیده نیست و مسلماً فعالیت صرافی‌هایی همچون بایننس و کوین بیس به صورت کاملاً متمرکز با چنین نیازی در تضاد است.

در **صرافی‌های متمرکز** هرچه مدارک شناسایی بیشتری را در اختیار این صرافی قرار دهید، به همان میزان سقف خرید و فروش شما نیز افزایش می‌یابد و تمامی تراکنش‌های شما در این صرافی تحت کنترل و نظارت دقیق خواهد بود.

این در حالی است که در **صرافی‌های غیرمتمرکز** نظارت شخص ثالثی بر معاملات شما وجود نداشته و کلیت معامله بین کیف پول‌ها اتفاق می‌افتد که اصطلاحاً به آن معاملات هم‌تا به هم‌تا نیز گفته می‌شود. ناگفته نماند که در صرافی غیرمتمرکز امکان انجام معامله ارزهای دیجیتالی بر پایه ارزهای فیات (مثل دلار، یورو، پوند و غیره) وجود ندارد و فقط باید به معاملات جفت ارزها اقدام کنید.

نحوه کار صرافی غیرمتمرکز (Decentralized Exchange)

صرافی غیرمتمرکز بر روی یک شبکه بلاک چینی که از قراردادهای هوشمند پشتیبانی می‌کند، ساخته می‌شود. برای انجام فعالیت و معامله در صرافی غیرمتمرکز نیازی به وارد کردن اطلاعات شخصی نبوده و تنها با داشتن یک کیف پول سخت افزاری می‌توانید از خدمات چنین صرافی بهره ببرید.

سرقت و حملات هکری یا بلوکه شدن دارایی‌ها به دلیل سیاست‌ها و قوانین خاص صرافی از جمله خطراتی بوده که همواره صرافی متمرکز را تهدید می‌کند و این درحالی است که امکان بروز چنین رویدادهای تلخی در صرافی غیرمتمرکز به شدت کاهش یافته و در صورتی که صرافی غیرمتمرکز مدنظرتان از اصول کد نویسی درست و بی‌نقص کمک گرفته باشد، احتمال آن به صفر خواهد رسید.

همان طور که در جملات بالا مشاهده کردید، این نوع خاص از صرافی‌ها بر روی بلاک چین‌هایی طراحی و اجرا می‌شوند که قابلیت اجرای قرارداد هوشمند را دارند؛ اما سوالی که در اینجا ممکن است ذهن شما را به خود مشغول سازد این است که منظور از قراردادهای هوشمند چیست؟ در پاسخ به این سوال باید بگوییم که قراردادهای هوشمند در واقع قراردادهای توقیف‌ناپذیر هستند و بدون دخالت شخص ثالث در زمان تعیین شده اجرا می‌گردند.

در صرافی غیرمتمرکز شما درخواست معامله خود را به قرارداد هوشمند ارسال می‌کنید و طرف مقابل معامله نیز چنین کاری انجام می‌دهد، در نهایت پس از تطابق مابین درخواست‌ها، معامله انجام شده و دارایی مورد نظر مابین کیف پول‌ها منتقل می‌گردد.

مطلب پیشنهادی : [بررسی انواع امضاهای دیجیتالی](#)

در این حالت هیچ پولی به حساب صرافی واریز نمی‌شود و انتقال وجه مورد نظر به صورت کاملاً مستقیم در بین کیف پول‌ها صورت می‌گیرد و به همین دلیل است که احتمال هک شدن صرافی و از دست رفتن سرمایه و دارایی شما در این روش به حداقل ممکن می‌رسد.

مزایای صرافی غیرمتمرکز (DEX)

مسئله در صورتی که میزان کارمزد تراکنشات شبکه بالا است معامله را انجام دهید، کارمزد این معامله برای شما کمی گران تمام می‌شود؛ اما با این وجود صرافی غیرمتمرکز دارای مزایای بسیار زیادی است که در ادامه با برخی از اساسی‌ترین مزیت‌های آن آشنا می‌شویم:

کاهش ریسک طرف مقابل

کاهش ریسک طرف مقابل



ریسک طرف مقابل به حالتی اطلاق می‌شود که طرف دیگر معامله، از اجرای بخشی از تعهدات قراردادی خویش سرپیچی کرده و آن‌ها را نپذیرد. صرافی غیرمتمرکز توانسته است با کمک گرفتن از **قراردادهای هوشمند** چنین ریسکی را به طور کامل از میان بردارد.

البته ناگفته نماند که قبل از انتخاب یک صرافی غیرمتمرکز حتماً از حسابرسی شده بودن قراردادهای هوشمند آن اطمینان حاصل کنید و برای این که بدانید به هنگام استفاده از این صرافی غیرمتمرکز هیچ خطری دارایی شما را تهدید نمی‌کند از تجربه سایر تریدرهای با تجربه نیز کمک بگیرید.

در دسترس بودن رمزارزها

شیوه عملکرد صرافی‌های متمرکز به این شکل در نظر گرفته شده است که بایستی به شکل کاملاً مجزا و جداگانه توکن‌ها را بررسی نمایند و همچنین قبل از فهرست کردن آن‌ها، از مطابقت آن‌ها با مقررات محلی اطمینان کامل به دست آورند؛ اما یک صرافی غیرمتمرکز چنین نبوده و می‌تواند شامل هر توکنی باشد که بر روی بلاک چین ساخته شده است.

مطلب پیشنهادی: [فن توکن چیست؟](#)

به عبارت دیگر پروژه‌ها و ارزهای جدیدی که بر بستر بلاک چین ساخته می‌شوند، ممکن است قبل از آن که در صرافی‌های متمرکز لیست شوند در صرافی‌های غیرمتمرکز در دسترس باشند و این یعنی تریدرهایی که از صرافی غیرمتمرکز استفاده می‌کنند این شانس را خواهند داشت که زودتر سایر رقبای خویش در این پروژه‌ها وارد شوند.

کاهش خطرات امنیتی

صرافی غیرمتمرکز کنترلی بر روی وجوه و دارایی کاربران خویش ندارد و به همین علت تریدرهایی با تجربه‌ای که سرمایه خود را در صرافی‌های غیرمتمرکز مبادله می‌کنند، در مقایسه با سایر تریدرها، کمتر در معرض خطر حملات هکری قرار می‌گیرند و در این نوع از صرافی‌ها خود تریدرها از دارایی خویش محافظت می‌کنند.

ناشناس بودن



ناشناس بودن



به هنگامی که در یک صرافی غیرمتمرکز اقدام به مبادله یک ارز دیجیتال با رمزارز دیگری می‌کنید، **ناشناس بودن** انتقال دهنده و انتقال گیرنده همچنان حفظ می‌شود و برخلاف صرافی‌های متمرکز، در چنین صرافی‌هایی کاربران الزامی به گذراندن فرآیند شناسایی استاندارد که از آن تحت عنوان اختصاری KYC یاد می‌شود ندارند و منظور از فرآیند KYC، همان اطلاعات هویتی کاربران مثل نام قانونی کامل آن‌ها و تصویر مدرک شناسایی صادر شده به وسیله دولت متبوع آن‌ها است؛ در نتیجه اگر چندان تمایلی به شناسایی هویت خود به هنگام انجام معاملات رمزارزی ندارید، انتخاب یک صرافی غیرمتمرکز می‌تواند گزینه خوبی برای شما باشد.

کاربرد اصلی صرافی غیرمتمرکز (DEX)

در این مقاله از وبسایت کیف پول من، تلاش نمودیم تا شما را با مفهوم صرافی غیرمتمرکز و همچنین نحوه کار آن آشنا سازیم و همان طور که در مطالب با مشاهده کردید، صرافی‌های غیرمتمرکز تحت نظارت هیچ نهاد متمرکزی قرار نداشته و با تکیه بر قراردادهای هوشمند این امکان را برای معامله‌گران دنیای ارز دیجیتال فراهم می‌آورند که به صورت **ناشناس**، **امن** و همچنین **بدون دخالت واسطه و شخص ثالثی** مبادلات و معاملات خویش را به ثمر برسانند.

به هنگام کمک گرفتن از یک صرافی غیرمتمرکز، معاملات شما به صورت مستقیم بین کیف پول‌ها به جریان می‌افتد. امروزه برخی از صرافی‌های غیرمتمرکز این امکان را برای کاربران خویش فراهم آورده‌اند که با قرض وجوهی، سود بیشتری کسب کنند.

ناگفته نماند که اگر در ارتباط با صرافی غیرمتمرکز یا نحوه کار آن اگر سوالی دارید که در این مقاله از کیف پول من به آن اشاره نشده است، می‌توانید سوال خود را در بخش نظرات مطرح کنید تا در اسرع وقت به وسیله کارشناسان ما به سوال شما پاسخ داده شود.