

اوردینالز (Ordinals) چیست؟ بررسی پروتکل میزبان ساخت NFT



اگر در دو الی سه سال گذشته حضور فعالی در بازار کریپتوکارنسی داشتید، حتما نام **پروتکل اوردینالز** را شنیده‌اید. اوردینالز پروتکلی است که به NFTها اجازه حضور در شبکه بیت کوین را می‌دهد و به واسطه این پروتکل می‌توان توکن‌های غیرمثلی را ایجاد و در بستر بلاکچین بیت کوین خرید و فروش کرد. از آنجا که ایجاد و ترید توکن‌های NFT از ویژگی‌های منحصر به فرد **بلاکچین اتریوم** بود، ورود چنین پروتکلی یک تغییر اساسی در فناوری بیت کوین ایجاد می‌کند و همان طور که انتظار می‌رود مخالفان و موافقانی برای چنین تغییری وجود دارند. در اصل این پروتکل با به‌روزرسانی شبکه بیت کوین، یعنی به‌روزرسانی تپ روت (Taproot)، به بستر بیت کوین راه یافت و هم اکنون با تغییراتی که به همراه آورده، ظرفیت بلاک این شبکه را تا حدی افزایش داده است؛ اما از طرفی این افزایش بلاک باعث افزایش کارمزد تراکنش‌ها شده و این مسئله تا حدی به ضرر کاربران است.

در هر صورت هم اکنون به تلاش یک مهندس نرم افزار و ایجاد قابلیت به نام Ordinal Inscription (اوردینال اینسکریپشن) سرمایه‌گذاران می‌توانند با کمک یک قرارداد هوشمند، توکن‌های ان‌اف‌تی را برای خود برنامه‌نویسی کنند و سپس با فروش آن‌ها، به سود برسند. در خصوص نحوه کارکرد پروتکل اوردینالز و ورود آن به شبکه انتقادات و حمایت‌هایی وجود دارد که این مسئله را وارد حواشی می‌کند. اگر علاقه‌مندید این پروتکل جدید را بشناسید و شیوه کار

با آن را بدانید، با این مقاله از [وبسایت کیف پول من](#) همراه باشید تا ببینیم بیت کوین چگونه تبدیل به خانه‌ای برای NFTها شده است!

اوردینالز (Ordinals) چیست؟ و چه فناوری را شامل می‌شود؟

پروتکل اوردینالز در تعریف ساده یک پروتکل و فناوری جدید است که به کاربران اجازه می‌دهد توکن‌های غیر مثلی را در بستر شبکه بیت کوین بسازند و با خرید و فروش از آن کسب درآمد کنند. Ordinals Protocol اولین بار در ماه ژانویه سال 2023 معادل با دی ماه 1401 به بازار معرفی شد و استقبال بی سابقه کاربران از این فناوری باعث شد که در مدت کمی، ظرفیت‌های بلوک شبکه بیت کوین افزایش یابد. سازنده این پروتکل فردی به نام کیسی رودرمور (Casey Rodermor) است که پیش از این در پروژه توسعه [بیت کوین کور \(Bitcoin Core\)](#) نیز با تیم بیت کوین همکاری داشت. به عقیده رودرمور با استفاده از ساخت توکن‌های غیرمثلی و ضرب توکن‌های مرتبط با آن‌ها در پلتفرم مین نت شبکه بیت کوین، می‌توان به واسطه منحصربه‌فرد بودن این دارایی‌ها و وارد کردن اطلاعاتشان بر روی ساتوشی‌های موجود در شبکه، ساتوشی‌های فردی را از دیگر ساتوشی‌های عادی تشخیص داد و به نوعی امنیت را در شبکه بالا برد.

هم اکنون توکن‌های مرتبط با پروتکل اوردینالز در شبکه بیت کوین با اسم NFT Ordinal حضور دارند که برخی هم آن‌ها را Bitcoin Ordinals می‌نامند. در حال حاضر به نظر می‌رسد این پروژه در حال پیشی گرفتن از [پروژه‌های Web3](#) است و مخالفان زیادی را هم در پی داشته است. آن‌ها معتقدند راه اندازی NFTها بر روی بلاکچین نوعی سو استفاده از پتانسیل‌های شبکه است هرچند توسعه دهندگان این مجموعه نظری کاملاً مخالف دارند. نکته جالب این است که با این همه مداخلات و مشکلات در پروتکل اوردینالز اکنون نزدیک به 130 هزار نسخه توکن اوردینال در شبکه ساخته شده است.

دیدگاه جامعه کریپتوکارنسی درباره ورود اوردینالز به شبکه بیت کوین چیست؟

درواقع داستان ورود پروتکل اوردینالز (Ordinals Protocol) به شبکه بیت کوین مانند جنگی است که در دو طرف میدان مخالفان و موافقان آن ایستاده‌اند. ماکسیمالیست‌های بیت کوین در جبهه مخالفان و ترول‌ها در جبهه موافقان همواره با اقدامات خود تلاش می‌کنند دیگری را در این جنگ شکست دهند. ماکسیمالیست‌ها گروهی از سرمایه‌گذاران هستند که اعتقاد دارند تنها

رمزارز واقعی که دنیا به آن نیاز دارد بیت کوین است و سرمایه‌گذاری در بقیه رمزارزها هدر دادن پول و وقت و انرژی است. ترول‌ها نیز گروه‌های سرمایه‌گذاری هستند که تلاش می‌کنند با استفاده از ورود [NFT](#) به بلاکچین بیت کوین، ظرفیت و تعداد بلاک‌ها را افزایش دهند و به واسطه این کار، کارمزد شبکه را بالا ببرند تا هم خودشان و هم نودهای اعتبارسنجی به سود برسند.

داستان از این قرار است که ماکسیمالیست‌ها به علت تعصبی که روی بیت کوین دارند معتقدند ورود پروتکل اوردینالز و عکس‌های JPEG به شبکه بیت کوین باعث می‌شود این شبکه از راه اصلی خود و از بندهای ذکر شده در [وایت پیپر بیت کوین](#) که توسط ساتوشی ناکاموتو منتشر شده دور شود. در جبهه مقابل طرفداران اوردینالز و ترول‌ها عقیده دارند که ایجاد قابلیت ساخت و خرید و فروش توکن‌های غیر مثلی باعث افزایش تراکنش‌ها و همچنین انجام تراکنش امن و بدون نیاز به اعتماد به شخص ثالث می‌شود؛ پس اوردینالز به بیت کوین کمک می‌کند در جهت اهداف خود گام بردارد.

ورود پروتکل اوردینالز به بیت کوین چه اثری بر روی بازار دارد؟



ورود پروتکل اوردینالز به بیت کوین
چه اثری بر روی بازار دارد؟



اگر با جریانات بازار آشنا باشید می‌دانید که هر چه تقاضا برای یک نوع دارایی بیشتر شود، ارزش آن نیز افزایش می‌یابد. همچنین نقد شوندگی بالا نیز می‌تواند بر روی میزان سلامت و رشد صعودی یک دارایی موثر باشد. ورود پروتکل اوردینالز به [شبکه بیت کوین](#) چنین شرایطی را برای این شبکه رقم زده است. بعد از اینکه آوای ایجاد و خرید و فروش توکن‌های غیرمثلی در سراسر بلاکچین پیچید، این مسئله مانند بمبی همه را برآشفست و کاربران را ترغیب به عمل کرد. اسقبال از پروتکل اوردینالز در شبکه به حدی زیاد بود که این فناوری تا روز یکشنبه 16 بهمن سال 1401 و تنها چند هفته بعد از معرفی به عموم، بیشترین تعداد مینت روزانه NFT را به ثبت رساند. همچنین طبق داده‌هایی که گلس‌نود (Glassnode) در توییتر به تاریخ دوشنبه 6 فوریه برابر با 17 بهمن 1401 منتشر کرد، تنها در عرض یک هفته بعد از راه اندازی پروتکل اوردینالز، کاربران به اندازه ۲.۸٪ از خروجی‌های خرج نشده بیت کوین از اسکریپت تپ روت را مورد استفاده قرار داده‌اند. این مسئله در حالی اتفاق افتاد که آمار پیش از ورود اوردینالز و در ماه قبل عددی 1 درصدی را برای این شاخص نشان می‌دهد.

خروجی خرج نشده بیت کوین مرتبط با مقدار دارایی است که بعد از انجام تراکنش در حساب شخص باقی می‌ماند. این میزان دارایی همواره توسط سیستم کنترل می‌شود و تنها خروجی‌های خرج نشده برای تراکنش دیگر مورد استفاده قرار می‌گیرند و خروجی‌های خرج شده نمی‌توانند دوباره خرج شوند. با ادامه پیدا کردن این افزایش، استفاده از خروجی‌های خرج نشده، شاخص پذیرش تپ روت در داده‌های گلس‌نود با ۷.۴۷٪ باعث ثبت یک رکورد جدید شد و

شاخص استفاده از فناوری تپ روت نیز به ۲.۸۴٪ رسید. به این ترتیب مشخص می‌شود که روز به روز تقاضا برای افزایش بلوک‌ها در شبکه بیشتر می‌شود و با افزایش این تقاضا به نظر می‌رسد که قیمت بیت کوین رو به افزایش باشد. به عبارت دیگر ورود پروتکل اوردینالز را می‌توان یکی از عوامل موثر در صعود احتمالی قیمت بیت کوین دانست.

تاریخچه ورود NFT به شبکه بیت کوین تا پروتکل اوردینالز

پروتکل اوردینالز اولین فناوری نیست که در زمینه پیشروی NFTها در شبکه بیت کوین طراحی و توسعه داده شده است. اولین بار این کار به دست پروژه کانترپارتنری (Counterparty) رخ داد. این پروژه به عنوان یک سیستم مالی که بر پایه بیت کوین بنا شده بود و قصد داشت تراکنش‌ها را ساده‌تر کند، اولین بار این شبکه را در سال ۱۳۹۲ (۲۰۱۴) با توکن‌های غیرمثلی در مجموعه Rare Pepes آشنا کرد. بعد از این پروژه نوبت به پروژه استکس (Stacks) رسید که خود را در سال ۱۳۹۵ (۲۰۱۷) با چنین موضوعی مطرح کند. این فناوری توانست در آن سال با پیش کشیدن [قراردادهای هوشمند](#) مختلف به شبکه بیت کوین، جا پای پروژه کانترپارتنری بگذارد و این راه ادامه بدهد. هم اکنون بعد از ۶ سال به نظر می‌رسد نوبت اوردینالز است که تغییری شگرف در بیت کوین ایجاد کند. این پروتکل که ورود آن به بستر بیت کوین از یک سال تجاوز نمی‌کند، بخاطر عملکردش توانسته متفاوت‌تر از پروژه‌های دیگر عمل کند.

پروتکل اوردینالز چگونه کار می‌کند؟

یکی از تفاوت‌های پروتکل اوردینالز نسبت به پروژه‌هایی که پیش از آن معرفی شده‌اند نوع کارکرد آن است. عملکرد این پروژه به گونه‌ای است که آن را به یکی از ممتازترین روش‌های ایجاد NFT در بستر بیت کوین تبدیل می‌کند. در اصل اوردینالز تلاش می‌کند تمام تصاویر و حتی بازی‌های ویدیویی را بدون اینکه یک زنجیره جانبی در شبکه درست کرده و یا یک توکن جدید به آن اضافه کند، در شبکه ثبت نماید. به لطف آقای رودرمور و همچنین به روزرسانی تپ روت در حال حاضر به جای اینکه هر تراکنش در هر بلوک تنها شامل اطلاعات مرتبط با ارزش جا به جا شده بین افراد باشد، قابلیت گنجاندن کد قرارداد هوشمند را در یک بلوک دارد. به عبارت دیگر پروتکل اوردینالز این کار را با استفاده از روشی به نام «حکاکی داده» انجام می‌دهد و با استفاده از این فناوری جدید به راحتی می‌توان اطلاعات مرتبط با عکس‌ها و بازی‌های ویدیویی را روی ساتوشی‌ها (کوچک‌ترین واحد بیت کوین) نوشت و ذخیره کرد. این عمل را در دنیای کریپتوکارنسی Incription یا کتیبه هم می‌نامند.

البته این قابلیت تا قبل از به روزرسانی تپ روت Taproot امکان پذیر نبود. تپ روت، به روز رسانی مختص شبکه بیت کوین بود که در سال 1399 (2021) توسط توسعه دهندگان بلاکچین عرضه شد. با استفاده از این فناوری جدید، اوردینالز نیز توانست به واسطه تراکنش‌ها محتوای توکن‌های غیرمثلی را در هر ساتوشی قرار دهد و در نهایت با به پایان رسیدن انتقالات، آن را در امضای دیجیتالی ذخیره کند. همچنین به لطف این فناوری بعد از اینسکرایپ کردن یک بلوک، می‌توان آن را ماین کرد تا قرارداد هوشمند و NFT داخل آن قابل نمایش، انتقال و ردیابی شود. بدین وسیله کاربران می‌توانند با استفاده کیف پول‌های مخصوصی که از پروتکل اوردینالز پشتیبانی می‌کنند، این دارایی‌ها را مشاهده کنند و این دارایی‌ها به بخش جدایی ناپذیر شبکه بیت کوین تبدیل شده‌اند.

مطلب پیشنهادی: [ساخت NFT با هوش مصنوعی](#)

فرآیند اوردینالز اینسکریپشن (Ordinal Inscription) چیست؟

ساتوشی‌ها کوچک‌ترین واحد بیت کوین هستند و اجتماع هر 100 میلیون ساتوشی برابر با یک بیت کوین می‌شود. ساتوشی‌ها نقش بسیار پررنگی در نحوه کار پروتکل اوردینالز بازی می‌کنند؛ به طوری که عمل Inscribe بر روی این واحدهای کوچک از شبکه انجام می‌شود. اینسکرایپ در معنی لغوی به معنای حک کردن روی تخته سنگ و ستون هاست و عبارت Inscription نیز به صورت سنگ نوشته یا کتیبه معنا می‌شود. در فرآیند اینسکریپشن پروتکل اوردینالز، [نود](#)های بیت کوین اطلاعات لازم را روی هر کدام از این ساتوشی‌ها می‌نویسند. این مسئله از روی تئوری اوردینالز برداشته شده و نتیجه این عمل ایجاد یک سری دارایی‌های منحصر به فرد بر روی شبکه است که اوردینال (Ordinal) نامیده می‌شوند. اگر اطلاعات حک شده به شکل قراردادهای هوشمند باشند نیز می‌توان از آن‌ها به صورت NFT بهره برداری کرد. برای اینکه اوردینال اینسکریپشن‌ها را مشاهده کنید باید به وبسایت ordinals.com مراجعه نمایید.

به روزرسانی تپ روت چگونه باعث ظهور پروتکل اوردینالز و NFT در شبکه بیت کوین شد؟



به روزرسانی تپ روت چگونه باعث ظهور پروتکل اوردینالز و NFT در شبکه بیت کوین شد؟



اگر بخواهیم با شفافیت بیشتری به قضیه نگاه کنیم، Taproot جهش چندپله‌ای خود را مدیون نسخه‌های قبلی است. مشهورترین نسخه قبلی به روزرسانی در شبکه بیت کوین که مرتبط با بیت کوین کور (Bitcoin Core) بود، [سگویت \(SegWit\)](#) نام داشت. این به روزرسانی در سال 2017 معرفی شد و در نوع خود یکی از داغ‌ترین و جنجال برانگیزترین اقداماتی بود که در شبکه انجام می‌شد؛ چراکه توانست تعداد تراکنش‌هایی که قابلیت ذخیره شدن در بلوک را داشتند افزایش دهد و به واسطه این کار راه را برای توسعه کانال‌های پرداخت لایه دو مانند [شبکه لایتینگ بیت کوین](#) باز کنند. سگویت در آن سال غوغایی به پا کرد و رقیبان بیت کوین سریعاً مشغول ساختن هاردفورک‌ها و شبکه‌های بلاکچینی رقابتی شدند. اینجا جایی بود که دو شبکه دیگر یعنی بیت کوین کش BCH و بیت کوین ساتوشی ویژن BSV ایجاد شدند. حالا به نظر می‌رسد بعد از گذشت 4 سال از آن زمان، این به روزرسانی تپ روت است که با حضورش در سال 2021 قصد دارد حال یه عده را بد کند!

پروتکل اوردینالز نیز شروع کار خود را مدیون این به روزرسانی است. اوردینالز برای اینکه توکن‌های غیرمثلی را در شبکه بیت کوین وارد کند، نیاز داشت ظرفیت دریافت داده در بلوک‌ها به قدری افزایش یابد که داده‌های مرتبط با NFTها به راحتی در شبکه به نمایش در بیاید و به صورت مجموعه در یک محل ذخیره سازی شوند. تپ روت نیز در همین جهت گام برداشت. در

اصل در این به‌روزرسانی مقدار داده‌هایی که می‌تواند در یک تراکنش قرار بگیرد افزایش یافت. توسعه دهنده پروتکل اوردینالز، کیسی دورمور در این باره این چنین می‌گوید:

«یک چیزی که افراد درک نمی‌کنند این است که برای امن بودن بیت کوین، بلاک‌ها باید پُر باشند. این امر بخشی از مدل امنیتی این ارز دیجیتال است. اگر بلاک‌ها کاملاً پر نباشند، هیچ‌کس هیچ دلیلی برای پرداخت کارمزد بیشتر نسبت به نرخ حداقلی کارمزدها برای قرارگیری تراکنش خود در آن بلاک ندارد؛ پس بلاک‌ها باید پر باشند.»

همچنین به‌واسطه این فناوری جدید تمام طرفین یک معامله می‌توانند از روش‌هایی خاص، با همکاری هم یک تراکنش پیچیده را استانداردسازی کرده و آن‌ها را فرد به فرد کنند. نحوه انجام این کار نیز به این شکل است که این فناوری به‌واسطه ابزاری به نام [امضای اشنور \(Schnorr\)](#) یک کلید عمومی ترکیبی درست می‌کند که از کلیدهای عمومی همه اعضای تراکنش ادغام شده است. به این ترتیب از امضای اعضای یک تراکنش جدید حاصل می‌شود. این کار سبب می‌شود شناسایی ورودی‌های شبکه بیت کوین بسیار دشوارتر از قبل شود. از دیگر به‌روزرسانی‌هایی که تپ روت به ارمغان آورد و به پروتکل اوردینالز کمک شایانی کرد، کم کردن میزان داده مورد نیاز برای ساخت تراکنش‌هاست که همین مسئله باعث کاهش هزینه‌ها در پلتفرم شد.

تاثیر پروتکل اوردینالز بر شبکه لایت‌نینگ (Lightning) چیست؟

تاثیرات پروتکل اوردینالز تنها شامل لایه اصلی بیت کوین نشد و به لایه‌های دیگر و شبکه‌های مجاور نیز راه پیدا کرد؛ به صورتی که شبکه لایت‌نینگ بیت کوین نیز روند رو به رشدی را تجربه کرد. بعد از اینکه پروتکل اوردینالز وارد شبکه بیت کوین شد، میزان ظرفیت بیت کوین در شبکه لایت‌نینگ در تاریخ 17 بهمن به 5354 واحد رسید و به‌صورت شگفت‌انگیزی میزان بیت کوین‌های استیک شده در شبکه افزایش یافت. همین مسئله باعث شد سرعت تراکنش‌های موجود در شبکه افزایش یابد و به دنبال آن، کارمزدها نیز کاهش پیدا کردند و مقرون به صرفه شدند. همچنین با افزایش رونق در شبکه لایت‌نینگ، تعداد بیشتری از کاربران امروزه مشتاقند که به عنوان نود در این پلتفرم فعالیت کنند و از مزایای این پروتکل بهره ببرند. از طرفی کانال‌های باز شده در این شبکه نیز رو به افزایش هستند و می‌توان امیدوار بود که با ادامه دار بودن پروتکل اوردینالز، این روند مداوم باشد.

علت مقابله با ورود پروتکل اوردینالز به شبکه بیت کوین چیست؟



علت مقابله با ورود پروتکل اوردینالز
به شبکه بیت کوین چیست؟



علت اصلی اینکه چنین مخالفت شدیدی با ورود کامل پروتکل اوردینالز به شبکه بیت کوین صورت می‌گیرد، وجود ماکسیمالیست‌هایی است که معتقدند بیت کوین یک نظام مالی ارزشمند است که قرار است به صورت ناشناس به جامعه خدمت کند. آن‌ها از این جهت با چنین پروتکلی مخالفند که دارایی‌هایی مانند توکن‌های غیرمثلی بخاطر منحصربه‌فرد بودنشان و ثبت در شبکه می‌توانند سرمایه‌گذار را از دیگر سرمایه‌گذاران مستثنی کنند و دارندگان NFT در شبکه نسبت به دیگر کاربران به راحتی شناسایی می‌شوند. برای چنین دسته‌ای بیت کوین‌های موجود در پروتکل اوردینالز به منزله هویت آن‌هاست؛ در صورتی که آن‌ها به این نوع دارایی به عنوان ابزاری برای انتقال پول به سراسر دنیا به صورت مقرون‌به‌صرفه و بدون نیاز به مجوز نگاه می‌کنند. همچنین بیت کوین وسیله‌ای برای مبارزه با تورم است و تحت قوانین فدرال رزرو، بانک مرکزی و هیچ یک از بانک‌های جهان عمل نمی‌کند؛ از این رو ماکسیمالیست‌های متعصب بیش از پیش نسبت به مسئله ورود پروتکل اوردینالز مقاومت نشان می‌دهند.

تپ رود ویزاردز؛ ماجرای ساخت بزرگ‌ترین بلوک در بلاکچین بیت کوین نحوه ساخت NFT در شبکه بیت کوین با استفاده از پروتکل اوردینالز اگر در سطح بازار و خصوصاً در شبکه بیت کوین فعال هستید ولی تا به حال با توکن‌های اوردینال رو به رو نشدید تعجب نکنید. در واقع این مسئله هم یک امتیاز است و هم یک مشکل.

به علت جدیدالورود بودن پروژه اوردینالز به شبکه بیت کوین، افراد زیادی از نحوه کار با آن و نحوه ساخت NFT با استفاده از پروتکل اوردینالز آگاه نیستند به همین دلیل این فرصت خوبی برای کاربران است که در نخستین گام‌های این زمینه را بردارند و زودتر از بقیه به درآمد برسند. در این بخش به شما می‌گوییم که چطور می‌توانید با استفاده از پروتکل اوردینالز در شبکه بیت کوین بسازید:

معروف‌ترین توکن‌های پروتکل اوردینالز (هرکدام از توکن‌های زیر به اندازه 300 کلمه توضیحات دارند)

- اوردینال پانکس (Ordinal Punks)
- تپروت ویزاردز (Taproot Wizards)
- بیت کوین راکس (Bitcoin Rocks)
- تایمچین کالکتیبلز (Timechain Collectibles)
- اردینال لوپس (Ordinal Loops)
- ریپچی‌ز پاور سورس (Repache's Power Source)
- بیت کوین شرومز (Bitcoin Shrooms)
- د شدو هتس (The Shadow Hats)
- د دن فایلز (The Dan Files)
- توروسز (Toruses)

پروتکل اوردینالز؛ بستر تولد NFTها در شبکه بیت کوین

پروتکل اوردینالز را به جرئت می‌توان انقلابی در حوزه دارایی‌های NFT و پیوند آن با شبکه بیت کوین دانست. این پروتکل امروزه توانسته کاربران را مجاز کند که توکن‌های غیرمثلی خود را در این شبکه بسازند و به فروش برسانند. به کمک فناوری تپ روت که به روزرسانی جدید بیت کوین است، می‌توانید به جای اطلاعات مربوط به دریافت و ارسال بیت کوین‌ها، قراردادهای هوشمند را در هر تراکنش و بلوک ذخیره کنید و به این ترتیب NFTها را به صورت قابل مشاهده نمایش داده و منتقل کنید. با ورود چنین پروتکلی به شبکه بیت کوین، کاربران زیادی دست به کار شده‌اند و به صورت قابل توجهی ظرفیت مورد نیاز در شبکه افزایش یافته است.

البته لازم به ذکر است که این پروتکل حواشی بسیاری زیادی دارد و گروه‌های سرمایه‌گذاری زیادی نسبت به سیاست‌های ورود پروتکل اوردینالز به شبکه اعتراض کرده‌اند؛ اما این طرح طرفداران خود را هم دارد. هم اکنون شما هم در صورت علاقه‌مندی می‌توانید نسبت به ساخت و یا خرید NFTهای دلخواه خود در این شبکه اقدام کنید. البته پیشنهاد ما این است که قبل از آن مهارت و دانش لازم را به دست آورید تا در این مسیر دچار ضرر نشوید. چنانچه علاقه‌مندید درباره پروتکل اوردینالز و دیگر پروتکل‌های حاضر در شبکه بیت کوین و کلیه بازار کریپتوکارنسی بدانید به پایگاه [وبلاگی سایت کیف پول من](#) سری بزنید.