



انواع مختلف ان اف تی (NFT)

کسب درآمد در دنیای کریپتوکارنسی از طریق انجام معاملاتی نظیر **خرید بیت کوین**، با توجه به پتانسیل بالای این دنیای نوظهور در سودآوری، به محبوبیت وصف ناپذیری در میان جوامع بشری دست یافته است؛ یکی از بخش‌های اصلی این دنیای نوظهور به حوزه توکن‌های غیرمثلی و NFTها مربوط می‌شود. توکن‌هایی که از سال 2021 به بعد و با تمجیدهایی که افراد ذی‌نفوذ دنیای کریپتوکارنسی نظیر ایلان ماسک و جک دورسی از این توکن‌های منحصر به فرد داشته‌اند، بسیار مورد توجه قرار گرفته و به یک بازار چند ده میلیارد دلاری دست پیدا کرده است. محبوبیت این توکن‌های غیرقابل معاوضه به قدری افزایش یافته است که شاید کمتر فردی را بتوان پیدا کرد که چیزی در ارتباط با سودهای کلانی که از طریق انجام معاملات NFT عاید سازندگان این توکن‌ها شده است، نشنیده باشد.

اما چه چیزی را می‌توان به عنوان NFT مورد معامله قرار داد یا به بیان بهتر NFT دارای چه انواعی است؟ با توجه به نقش کلیدی این توکن‌ها در افزایش سطح درآمد کاربران، ما این مقاله از بلاگ کیف پول من را به **معرفی انواع مختلف NFT** اختصاص داده‌ایم؛ اگر شما هم در این زمینه کنجکاو هستید تا انتهای این مطلب با ما همراه باشید.

مروری بر ماهیت توکن‌های غیرمثلی (NFT)

قبل از آن که بتوانیم، انواع NFT را مورد بررسی قرار دهیم، ضرورت دارد که نگاهی اجمالی بر ماهیت و چیستی خود توکن‌های NFT داشته باشیم تا پس از آن با دیدی روشن‌تر بتوانید مطالبی که در ادامه خواهند آمد را مطالعه کنید. **توکن‌های غیرقابل تعویض ان اف تی** (Non-Fungible Token) که با نام اختصاری **NFT** شناخته می‌شوند، در واقع یک فایل دیجیتالی منحصر به فرد بود که از طریق یک تصویر، ویدئو، فایل موسیقی و غیره ایجاد شده است و بیان سند مالکیت یک اثر دیجیتالی است. به طور کلی نادر، کمیاب، قابل انتقال و غیرقابل تعویض بودن ویژگی‌های اصلی توکن‌های NFT را شکل داده‌اند.

اما منظور از غیرقابل تعویض بودن توکن‌های NFT چیست؟! اجازه دهید برای توضیح این عبارت از یک مثال ساده کمک بگیریم: پول‌ها ماهیت قابل تعویض دارند، یعنی شما به راحتی می‌توانید یک اسکناس 100 هزار تومانی را با یک اسکناس 100 هزار تومانی دیگر معاوضه کنید؛ چراکه کلیه ویژگی‌های ذاتی و ارزش این دو اسکناس کاملاً برابر است ولی آیا چنین کاری را می‌توانید در ارتباط با تابلوی هنری لبخند ژکوند یا همان لبخند مونالیزا اثر مشهور لئوناردو داوینچی انجام دهید؟! مطمئناً جواب شما منفی خواهد بود؛ چراکه عملاً فقط یک نسخه از آن وجود دارد که در موزه لوور پاریس از آن نگهداری می‌شود. هریک از توکن‌های NFT نیز همچون تابلوی لبخند مونالیزا منحصر به فرد هستند و نمی‌توان همچون دو اسکناس دارای ارزش یکسان یا دو بیت کوین آن‌ها را با یکدیگر معاوضه نمود و هر یک از آن‌ها دارای ویژگی‌ها و ارزش ذاتی متفاوتی هستند که صرفاً یک نسخه از آن‌ها وجود دارد.



شاید شما هم این جمله مشهور که با **خرید اتریوم** و پرداخت آن به عنوان کارمزد، می‌توان از هر چیزی یک توکن NFT ساخت را شنیده باشید، جمله‌ای که چندان دور از واقعیت نبوده و با بررسی انواع NFT بهتر از قبل خواهید توانست در ارتباط با درستی آن قضاوت نمائید. انواع NFT به شرح زیر می‌باشند:

توکن‌های غیرمثلی موسیقی (Music NFT)

یکی از انواع NFT به توکن‌های غیرقابل تعویض موزیک اختصاص پیدا کرده است؛ در واقع در سال‌های اخیر برخی از کاربران بجای خرید اشتراک‌های مختلف برای گوش دادن به یک آلبوم موسیقی و آهنگ، ترجیح می‌دهند با خرید موزیک NFT، مالکیت آن فایل موسیقی را با کلیه حقوق و امتیازات آن در اختیار داشته باشند. در واقع خوانندگان و موسیقی‌دان‌ها امروزه با تبدیل آثار هنری خویش به توکن‌های NFT در پلتفرم‌هایی نظیر ریبیل (Rarible) و راکی (Rocki) نسبت به حذف دلال‌ها و واسطه‌ها اقدام کرده‌اند و در اصل در چنین حالتی، خود هنرمند است که در ارتباط با مالکیت اثر هنری خویش تصمیم می‌گیرد و عملاً قانون کپی رایت به درستی اجرا می‌گردد.

توکن‌های غیرمثلی بازی (Play-to-earn gaming NFT)

از دیگر انواع NFT می‌توان به توکن‌های غیرمثلی بازی که با شعار «بازی کن و جایزه ببر» توسعه یافته‌اند اشاره کرد. در واقع کاربران با انجام برخی از بازی‌ها به یکسری آیتم‌های درون بازی و آواتارها دسترسی پیدا می‌کنند که NFT هستند و می‌توانند با فروش آن‌ها در بازارهای معاملاتی NFT نظیر OpenSea سود خوبی را به جیب بزنند. در واقع وجود توکن‌های NFT می‌تواند قرینه

خوبی بر این واقعیت باشد که امروزه فناوری بلاک چینی به بسیاری از حوزه‌های زندگی بشری نفوذ پیدا کرده و صنعت بازی نیز از این قاعده مستثنی نمی‌باشد.

مطلب پیشنهادی: **اوپن سی پرو (opensea pro) چیست؟**

توکن‌های غیرمثلی هنری (Generative Art NFT)

توکن‌های غیرمثلی هنر مولد، در واقع یکی از محبوب‌ترین انواع NFT به شمار می‌روند که در اصل به کمک ربات‌ها و ابزارهای هوش مصنوعی موجود ایجاد شده‌اند و در تولید آن‌ها از یک فرآیند تصادفی کمک گرفته شده و به همین علت هر یک از آن‌ها دارای ویژگی‌های منحصر به فردی هستند.

توکن‌های غیرمثلی زمین‌های مجازی (Land NFT)

به هنگام صحبت از انواع NFT نباید از توکن‌های غیرقابل تعویض زمین مجازی غافل شد؛ آیا چیزی در ارتباط با دنیای متاورس شنیده‌اید؟ دنیای مجازی که محبوبیت قابل توجهی در میان قشر مرفه جوامع پیشرفته پیدا کرده است و براساس تحلیل‌های انجام یافته و با ورود کمپانی‌های بزرگی همچون اپل به حوزه ساخت هدست‌های واقعیت مجازی، به نظر می‌رسد آینده جوامع بشری به این دنیای مجازی گره خورده است. جالب است بدانید که در دنیای متاورس می‌توانید مانند دنیای واقعی نسبت به **خرید زمین و املاک در متاورس** اقدام کنید، زمین‌هایی که NFT هستند و رفته رفته با محبوبیت یافتن پروژه متاورسی مورد نظر رشد قیمت بسیار خوبی را تجربه می‌کنند.

توکن‌های غیرمثلی بلیط

وقتی گفته می‌شود از هر چیزی می‌توان NFT ساخت بسیاری از افراد این سخن را باور نمی‌کنند و وجود توکن‌های NFT بلیط کنسرت، نمایش و غیره گواه خوبی است که با استفاده از آن می‌توان این ادعا را ثابت کرد. به طور کلی صنعت فروش بلیط، یک صنعت چند میلیارد دلاری محسوب می‌شود که یک بازار سیاه بزرگ برای آن شکل گرفته شده و در آن بلیط‌ها به ارقامی بالاتر از قیمت واقعی آن‌ها به فروش می‌رسند و متأسفانه برخی افراد با جعل بلیط‌ها عده قابل توجهی از دوست‌داران نمایش‌ها و کنسرت‌ها را فریب می‌دهند و این درحالی است که با تبدیل بلیط‌ها به NFT کلیه این مشکلات برطرف می‌گردد و به همین علت توکن‌های غیرمثلی بلیطی را می‌توان یکی از **مهم‌ترین انواع NFT** به شمار آورد.

توکن‌های غیرمثلی نمایه (PFP NFT)

توکن‌های غیرمثلی تصاویر نمایه (Picture For Proof) از اولین انواع NFT به شمار می‌روند که در میان کاربران به محبوبیت بسیار زیادی دست پیدا کرده‌اند و عموماً کاربران از آن‌ها به عنوان تصویر پروفایل خود در توئیتر استفاده می‌کنند. البته لازم به ذکر است که کاربرد این توکن‌ها صرفاً در

یک تصویر پروفایل توئیتر بودن خلاصه نشده و در اصل این تصاویر نماد جایگزین کاربران در دنیای متاورس محسوب می‌شوند. یکی از معروفترین مجموعه‌های PFP NFT، کالکشن CryptoPunk است که در سال 2017 ایجاد شده که شامل 10 هزار پانک با ویژگی‌های متنوع و منحصر به فرد بود.

توکن‌های غیرمثلی ویدئویی (Video NFT)

شاید با مشاهده توکن‌های غیرمثلی ویدئویی کمی تعجب کنید و چنین تصور کنید که NFTها صرفاً در مواردی همچون تصاویر و آیتم‌های بازی منحصر شده‌اند؛ اما واقعیت ماجرا طور دیگری بوده و توکن‌های غیرمثلی ویدئویی نیز از انواع NFT به شمار می‌روند که در واقع نشانگر مالکیت یک فایل و استریم ویدئویی هستند. به طور کلی از این دست NFTها می‌توان برای دسترسی به محتواهای ویدئویی انحصاری و رویدادهای مجازی خاص کمک گرفت.

توکن‌ها NFT؛ توکن‌هایی منحصر به فرد با قیمت‌های نجومی



توکن‌ها NFT؛ توکن‌هایی منحصر به فرد با قیمت‌های نجومی



همان طور که در مطالب فوق مشاهده کردید، امروزه با استفاده از هر چیزی می‌توان توکن‌های غیرمثلی ضرب کرد و کاربران محدودیتی از این نظر نخواهند داشت. بالفرض مثال اگر یک ویدئوی خاص دارید یا می‌خواهید یک فایل موسیقی را با حفظ حق کپی رایت منتقل کنید، مطمئناً تبدیل چنین فایل‌های دیجیتالی کمک خوبی برای شما خواهد بود. به طور کلی امروزه صنعت ساخت توکن‌های غیرقابل تعویض به جایگاه اصلی خود نزدیک شده و شاهد این واقعیت هستیم که می‌توان از این فناوری جالب و منحصر به فرد در زمینه اثبات مالکیت استفاده نمود و با حذف دلالتان

در مسیر فروش انواع بلیطها، قطعات موسیقی به حمایت از جامعه هنرمندان پرداخت و در کنار این حمایت نیز به درآمدهای نجومی دست پیدا کرد. همین پتانسیل بالای موجود در زمینه اثبات مالکیت سبب شده تا **انواع NFT** توسعه یافته و علاوه بر تصاویر نمایه امروزه شاهد توکن‌های غیرمثلی مد و فشن، زمین مجازی، کلکسیون‌ها و غیره باشیم. ناگفته نماند که اگر در ارتباط با انواع NFT سوالی دارید که در این مقاله از بلاگ کیف پول من به پاسخ آن اشاره‌ای نشده است، می‌توانید سوال خود را در بخش نظرات مطرح کنید تا کارشناسان ما در اسرع وقت به سوال شما پاسخ دهند.