



هوش مصنوعی غیرمثلی (NFI) چیست؟

یکی از موضوعات مهمی که حتما باید در مورد آن بدانید، هوش مصنوعی غیرمثلی است. هوش مصنوعی توانسته باری دیگر، شگفتی خاصی از خود نشان دهد و به دنیای ارزهای دیجیتال راه پیدا کند. ترکیب توکن‌های غیرقابل تعویض (ان اف تی) یا همان NFT با هوش مصنوعی و ظهور **هوش مصنوعی غیرمثلی (NFI)** به عنوان موضوع بسیار جالبی محسوب می‌شود که اخیرا به لطف پیشرفت فناوری ایجاد شده است. در چند وقت اخیر، NFTها تلاش بسیاری کرده‌اند تا با استفاده از هوش مصنوعی، خود را بهبود ببخشند و اعتماد کاربران زیادی را به خود جذب کنند و سرانجام NFIها پدید آمدند؛ اما هوش مصنوعی غیرمثلی چیست که توانسته نحوه تجارت و تعامل با تکنولوژی را دگرگون سازد و چه تفاوتی با NFTها دارد؟ آیا آینده NFIها روشن است؟ اگر در توکن‌های غیرقابل تعویض سرمایه گذاری کرده‌اید و یا مایل هستید تا از این خبر مهم دنیای ارزهای دیجیتال عقب نمانید، در ادامه این مطلب از وبلاگ کیف پول من همراه ما باشید.

آشنایی با NFTهای تولید شده توسط هوش مصنوعی (NFI)

هوش مصنوعی غیرمثلی (Non-Functional Intelligence) یا همان NFI، نوعی توکن‌های بی‌همتا هستند که از فناوری هوش مصنوعی برای برنامه ریزی و قابلیت انجام عملکردهای مشخص استفاده می‌کنند. این توکن‌ها پیشرفت‌های قابل توجهی در مقایسه با NFTهای سنتی دارا هستند و با محیط‌های مختلف سازگاری دارند. برای تولید یک NFI که از طریق هوش مصنوعی ایجاد می‌شود، به حجم وسیع و گسترده‌ای از داده‌ها نیاز است و این امکان وجود دارد تا نتوانید

از کپی کردن سایر افراد از توکن‌های خود جلوگیری کنید. هر توکن NFI دارای سه بخش اصلی است:

- بدن (Body): بدنه ERC 721، تصاویر یا آواتار را نمایش می‌دهد.
- روح (Soul): یک حالت شخصیتی (Personality pod) که با سطوح هوشی مختلف یک NFI ایجاد می‌کند.
- ذهن (Mind): هرچه NFI بالغ‌تر می‌شود، هوش بیشتری نیز پیدا می‌کند و قادر به انجام خدمات پیشرفته‌تری می‌شود.

مطلب پیشنهادی: فروشگاه‌های برتر ان اف تی هوش مصنوعی غیرمثلی چه ویژگی‌هایی دارد؟



هوش مصنوعی غیرمثلی
چه ویژگی‌هایی دارد؟

از ویژگی‌های هوش مصنوعی غیرمثلی، می‌توان به موارد زیر اشاره کرد:

شفافیت هوش مصنوعی غیر مثلی

NFI‌هایی که در برنامه‌های کاربردی و حساس مورد استفاده قرار می‌گیرند، باید شفافیت (Transparency) لازم را در عملکرد خود دارا باشند. این شفافیت می‌تواند به کاربران کمک کند تا این توکن‌های غیرمثلی هوشمند را به خوبی درک کنند.

امنیت هوش مصنوعی غیرمثلی

NFIها باید در برابر حملات و دسترسی‌های غیرمجاز به داده‌های پردازش شده، دارای سیستم محافظتی باشند. این ویژگی اهمیت بسیار زیادی دارد؛ چراکه برخی برنامه‌ها، داده‌های حساس و حیاتی را پردازش می‌کنند و امنیت آن‌ها حائز اهمیت است.

قابلیت تعمیر و نگهداری هوش مصنوعی غیرمثلی

NFIها باید قابلیت تعمیر و نگهداری را داشته باشند تا در صورت بروز خطاهای احتمالی، به راحتی مشکل را برطرف کرده و به‌روزرسانی شوند. قابلیت نگهداری (Maintainability) این توکن‌های غیرمثلی هوشمند برای برنامه‌هایی مانند برنامه‌های تحلیل داده و هوش مصنوعی که برای مدت زمان طولانی در حال استفاده هستند، بسیار مهم است.

قابلیت توسعه پذیری هوش مصنوعی غیرمثلی

میزان قابلیت توسعه پذیری (Scalability) توکن‌های غیرمثلی هوشمند برای مقیاس پذیری و تطبیق آن‌ها، تغییرات در حجم و پیچیدگی داده‌ها یا درخواست‌ها را به نمایش می‌گذارد. همچنین NFIها قابلیت برنامه ریزی دارند و می‌توان اطلاعات آن‌ها را با استفاده از الگوریتم‌های هوشمند، پردازش کرده و عملکرد آن‌ها را بهبود داد.

کارایی هوش مصنوعی غیرمثلی

NFIها باید دارای توانایی پردازش داده‌های بزرگ را داشته باشند و با سرعت بالایی عمل نمایند. این ویژگی برای برنامه‌هایی مانند برنامه‌های تحلیل داده که به پردازش داده‌های بزرگ نیازمند هستند، اهمیت زیادی دارد.

حقوق مالکیت هوش مصنوعی غیرمثلی

توکن‌های غیرمثلی هوشمند مانند سایر توکن‌ها، دارای حقوق مالکیت هستند و می‌توان از آن‌ها در بازارهای مالی استفاده کرد. همچنین این توکن‌ها برای کاربردهای خاصی طراحی شده‌اند و نمی‌توان به‌طور کامل آن‌ها را با سایر توکن‌ها مقایسه کرد.

مطلب پیشنهادی: آشنایی با انواع مختلف ان اف تی

کاربرد هوش مصنوعی غیرمثلی

توکن‌های غیرمثلی هوشمند در مراحل ابتدایی قرار دارند؛ اما فناوری بلاک چین و الگوریتم‌های هوش مصنوعی در حال تکامل هستند و کاربردهای قابل توجهی در مقایسه با NFTها دارند. با افزایش پیشرفت هوش مصنوعی، این توکن‌های هوشمند می‌توانند به عنوان دستیاران ما تبدیل گردند. NFIها می‌توانند برنامه‌ها و قرارهای روزانه کاربران را یادآوری کنند و به عنوان ابزاری کارآمد،

کارهای ساده‌ای را از طرف کاربران انجام دهند. یکی از کاربردهای هیجان‌انگیزی که هوش مصنوعی غیرمثلی در اختیاران قرار می‌دهد، iNFT‌های تقسیم شده (Fractionalized iNFT) است. در این قابلیت، می‌توانید چندین قطعه و توکن منحصر به فرد را از یک توکن غیرقابل مثلی هوشمند ایجاد کنید. با استفاده از این قابلیت، تمامی کاربران پروژه، می‌توانند یک NFT هوشمند را به صورت جمعی **هولد** کنند و هر یک از این توکن‌ها، دسترسی انحصاری به قابلیت‌های هیجان‌انگیز NFI برای هولدر آن ایجاد می‌نمایند.

NFT و NFI چه تفاوتی با یکدیگر دارند؟



توکن‌های غیرقابل تعویض یا همان NFT، منحصر به فرد، غیرقابل تقسیم، کمیاب و غیرقابل تغییر هستند. این توکن‌ها می‌توانند به عنوان سند مالکیت یک دارایی عمل نمایند و اصالت آن‌ها به راحتی تایید می‌شود. در حال حاضر، اکثر NFTها نمی‌توانند تکامل پیدا کرده و با کاربران تعامل داشته باشند؛ به عنوان مثال، کریپتو پانکس (Crypto Punks) به عنوان یک مجموعه ان اف تی محبوبیت فراوانی دارد، اما روش تعامل آن با کاربران بسیار محدود است. از طرفی دیگر NFIها مالکیت بر یک نماد، شخصیت در یک جامعه و مالکیت یک هوش مصنوعی را نشان می‌دهند. این دسته از توکن‌ها می‌توانند به صورت مستقل، محتوای جدیدی تولید کنند و تجربیات پویایی را ایجاد نمایند. هرچه این توکن‌های غیرمثلی هوشمند در تعامل با محیط جدید یا کاربر خاص قرار بگیرند، می‌توانند داده‌های بیشتری را جمع‌آوری کنند. NFIها در مقایسه با نوع سنتی خود، اغلب به شکل تصویر یا فایل صوتی هستند و شباهت بسیاری به انسان‌ها دارند.

نمونه‌ای از هوش مصنوعی غیرمثلی

اولین توکن غیرمثلی هوشمند، توسط آلیتا ای آی یا الیتیا ای آی (Alethea Ai) ایجاد شد که به عنوان یک پروتکل غیرمتمرکز برای ایجاد آواتارهای هوشمند شناخته می‌شود و از هوش مصنوعی برای تعامل با کاربران استفاده می‌کند. Alethea، توکن‌های بی‌همتایی است که از شخصیت‌های تاریخی بر اساس برنامه هوش مصنوعی خود استفاده می‌کند. هر یک از این توکن‌ها، شخصیت‌های تاریخی را شبیه‌سازی می‌کنند و ویژگی تعیین کننده این توکن‌ها، مالکیت یک هوش مصنوعی است. این NFI ها یاد می‌گیرند تا به شخصیت‌های گوناگونی تبدیل گردند که قابلیت مبادله دارند و برای اهداف مختلف مورد استفاده قرار می‌گیرند. آلیتیا اولین توکن غیرمثلی خود را به نام Alice که یک آواتار مبتنی بر هوش مصنوعی است، خلق کرد.

مطلب پیشنهادی: عرضه اولیه ان اف تی چیست؟

آینده سرمایه گذاری در هوش مصنوعی غیرمثلی چگونه است؟

NFI ها مفهوم جدیدی در حوزه توکن‌های بی‌همتا هستند و هوش مصنوعی غیرمثلی به عنوان یک فناوری کاملاً نوظهور محسوب می‌شود. فضای گسترده‌ای برای رشد این توکن‌ها وجود دارد و ترکیب توکن‌های غیرقابل تعویض و هوش مصنوعی، این پتانسیل را دارد که تجربه‌های جدیدی را برای کاربران مختلف و سازندگان NFT ایجاد کند. توکن‌های غیرمثلی هوشمند می‌توانند تصور آینده‌ای که در آن انسان‌ها روابط صمیمانه‌ای با توکن‌های غیرمثلی ایجاد می‌کنند، راحت‌تر سازند؛ چراکه این دارایی‌ها و موجودات دیجیتال، با شخصیت انسان‌ها سازگار می‌شوند و خبر از آینده‌ای دور می‌دهند.

می‌توان گفت آینده هوش مصنوعی غیرمثلی روشن است و با گذشت زمان، کاربران زیادی از این تکنولوژی آگاه شده و از آن استفاده می‌کنند. نظر شما درباره ادغام هوش مصنوعی با توکن‌های غیرقابل تعویض چیست؟ به نظر شما آینده سرمایه گذاری در هوش مصنوعی غیرمثلی روشن است؟ پاسخ‌ها و تجربیات خود را می‌توانید در قسمت نظرات با کارشناسان کیف پول من در میان بگذارید.