

توکن گیتینگ (Token Gating) چیست؟



توکن گیتینگ (به انگلیسی Token Gating) فناوری و دستاوری جدید در حوزه اینترنت و بلاکچین است که امروزه از آن در بخش های مختلفی استفاده می شود. اصطلاح Token Gating در لغت به معنی دروازه ای (گیت: Gate) است که کلید عبور از آن، یک توکن (Token) می باشد. در حقیقت این فناوری موجب می شود تا کاربران برای دسترسی به یک محتوا، انجمن، گروه، رویداد یا تجربه ای خاص، با استفاده از توکنی که سازندگان محتوا و مدیر انجمن برای آن ها در نظر گرفته و نگهداری آن، از دروازه موجود عبور کرده و به محتوای مدنظرشان دسترسی پیدا کنند.

مقدمه مطلب

همه افراد یک تجربه انحصاری و خاص را دوست دارند: چه یک رویداد واقعی باشد و چه یک رویداد در یک جامعه آنلاین! در واقع این رویدادهای خاص و انحصاری هستند که یک جامعه را هیجان زده می کنند. به نظر شما اگر کشتی لوتوس دبی به همه اجازه ورود بدهد اینقدر جذاب می شود؟ البته که نه! اما درست مانند دنیای واقعی، دنیای دیجیتال نیز دارای برندهای انحصاری و خاص خود است. از باشگاه های هواداران آنلاین گرفته تا جوامعی با هدف مشترک، انواع بی شماری از انجمن ها وجود دارد که به افراد VIP و عده ای اندک اجازه تعامل و فعالیت می دهد. در واقع ممکن است قبلاً با برخی از این گروه ها برخورد کرده باشید. شاید شما از یک گروه خصوصی دیسکورد یا یک انجمن اختصاصی اطلاع داشته باشید. یا شاید شما در رویدادی شرکت

کرده باشید که فقط برای دارندگان یک پروژه خاص باز است. اما آیا می دانید این انجمن های اختصاصی چه قدرت هایی دارند و چگونه می توانند برای افراد مثر ثمر واقع شوند؟

خب، اینجاست که [فناوری بلاکچین](#) وارد می شود تا در دنیای مجازی، ارائه این نوع تجربیات را آسان تر و هیجان انگیزتر کند. برای توضیح چگونگی دسترسی برخی از افراد خاص به برخی گروه ها یا رویدادهای ویژه، لازم است با مفهوم توکن گیتینگ آشنا شوید. توکن گیتینگ (Token Gating) روشی قدرتمند برای سازندگان محتوا و مدیران است که می تواند برای تقویت تعامل، پاداش دادن به سهامداران و کاربران ویژه به منظور ایجاد تجربیات انحصاری ارائه شود. اما، توکن گیتینگ چیست و دقیقاً چگونه کار می کند؟ ما اینجا هستیم تا به شما اطلاعات کاملی در این زمینه شرح دهیم؛ پس در ادامه با [بلاگ کیف پول من](#) همراه باشید.

آشنایی با فناوری توکن گیتینگ (Token Gating)

توکن گیتینگ (Token Gating) راهی است که انجمن های [Web3](#) می توانند با دادن دسترسی دارندگان به محتوای انحصاری، رویدادها و سایر مزایا، برای جامعه خود ارزش ایجاد کرده و کاربران را ترغیب به عضویت و استفاده از خدمات انحصاری خود کنند. شاید رایج ترین مثال از راه اندازی توکن گیتینگ، دسترسی برخی از کانال های دیسکورد یا کانال های خصوصی به یک سرور خاص یا به اصطلاح VIP باشد. البته این تنها یک مثال است و در واقع، بسیاری از تجربیات دیگر وجود دارد که توکن گیتینگ می تواند ارائه دهد.

فناوری توکن گیتینگ چگونه عمل می کند؟

خب، اولاً، راه اندازی و استفاده از این روش نیاز به یک توکن دارد. در حالی که ممکن است این امر بدیهی به نظر برسد، تنظیم یک [توکن](#) بخشی جدایی ناپذیر از این فرآیند است. برای اینکه بفهمید روش توکن گیتینگ چگونه کار می کند، اجازه دهید ابتدا به ماهیت توکن ها و عملکردشان بپردازیم:

توکن ها دارایی های دیجیتالی هستند که بر روی یک بلاکچین خاص زندگی می کنند. توکن ها به جای داشتن شبکه اختصاصی خود، در سایر بلاکچین ها ذخیره می شوند. از آنجایی که آنها از یک استاندارد توکن استفاده می کنند، همه توکن های موجود در یک بلاکچین معین، تا زمانی

که در قالب یکسانی ارائه شوند، قابل تعامل هستند. توکن ها به دو شکل اصلی هستند. قابل تعویض (مانند توکن های ERC-20) و [توکن غیرقابل تعویض \(NFT\)](#).

انجمن های WEB3 از یک برنامه بلاکچین و این توکن ها استفاده می کنند تا رویداد مدنظر خود را به عنوان دروازه های رمزگذاری شده ارائه کنند. در توضیح این مورد، لازم است بدانید برنامه های بلاکچینی از طریق قراردادهای هوشمند عمل می کنند. این قراردادهای هوشمند مانند نسخه بلاکچینی یک برنامه کامپیوتری بوده و با استفاده از یک مجموعه از پیش تعیین شده شرایط (که می تواند شامل وضعیت یا محتوای کیف پول کاربر باشد) اجرا می شود.

بنابراین، هنگامی که یک دارنده توکن کیف پول خود را به یک برنامه بلاکچین یا [نرم افزار غیرمتمرکز \(dApp\)](#) متصل می کند، از آنها می خواهد که یک تراکنش بدون کارمزد را امضا کنند. این کار اساساً ثابت می کند که این شخص صاحب کلید خصوصی منتسب به آن حساب است. سپس از آنجایی که بلاکچین برای همه قابل مشاهده است، پلت فرم می تواند تأیید کند که یک حساب خاص توکن لازم را دارد.

بنابراین، پلت فرم تنها در صورتی به کاربران اجازه می دهد در رویدادی خاص شرکت کرده یا به قابلیت خاصی دسترسی داشته باشند که این افراد توکن خاصی را در کیف پول خود داشته باشند. این امکان به انجمن های WEB3 اجازه می دهد تا تجربیات آنلاین و آفلاین مختلفی ایجاد کنند که فقط با استفاده از یک توکن خاص قابل باز کردن هستند.

کاربردهای توکن گیتینگ (Token Gating)



اکنون که می دانید توکن گیتینگ چیست و چگونه عمل می کند، ممکن است تعجب کنید که چگونه جوامع به طور فعال از این فناوری استفاده می کنند. خب، راه های مختلف و بی شماری برای تجربه های توکن گیتینگ وجود دارد، اما برخی از محبوب ترین آنها عبارتند از:

عضویت در انجمن های خصوصی دیسکورد، تلگرام و غیره

دیسکورد محبوب ترین راهکارها را برای استفاده از این روش ارائه می دهد. به بیان ساده، سازندگان محتوا می توانند انحصار ایجاد کرده و به این شکل تعامل را در جوامع خود افزایش دهند. با این حال، در عمل، این روش می تواند در هر سرور کمی متفاوت عمل کند.

برای مثال، برخی از سرورهای دیسکورد کاملاً خصوصی بوده و فقط برای افرادی که دارای توکن مدنظر هستند قابل دسترسی می باشند. این روش یک گزینه محبوب برای گروه های معاملاتی کریپتو است که ممکن است چیز زیادی برای اشتراک گذاری با جامعه گسترده تر ارزهای دیجیتال نداشته باشند.

با این حال، اکثر جوامع و پروژه ها دارای کانال های خاص و انحصاری در یک سرور عمومی هستند. بنابراین، هر کسی می تواند بخشی از جامعه باشد، اما فقط دارندگان توکن مدنظر می

توانند به امتیازات ویژه دسترسی داشته باشند. این هدیه ها می تواند شامل دسترسی زودهنگام به رویدادهای NFT یا رویدادهای دیسکورد باشد. آنها حتی ممکن است آزمون ها و بازی های انحصاری را برای جوایز ارائه دهند. در واقع، کانال های مرتبط به توکن گیتینگ می توانند برای میزبانی رویدادهای دیسکورد مانند سمینارها یا مصاحبه ها نیز استفاده شوند. اساساً، دیسکورد مکانی برای اجتماع و اتصال کاربران مختلف از سراسر جهان است و توکن گیتینگ (Gating Token) سطح بیشتری از انحصار و ارزش را برای دارندگان توکن شما ایجاد می کند.

ارائه تجربیات و حضور در رویدادهای آنلاین و برخط

در مرحله بعد، مهم است که توجه داشته باشید که می توانید تجارب آنلاین را نیز رمزگذاری کنید. انواع مختلفی از تجربیاتی که برای بهره مندی از آن ها می بایست از راهکار توکن گیتینگ استفاده کرد وجود دارد. از فضاهای متاورس دارای توکن گرفته تا سمینارهای آنلاین و جلسات اجتماعی. برای مثال، هر دو متاورس [Sandbox](#) و [Decentraland](#) مناطق انحصاری دارند که فقط به دارندگان توکن های خاص اجازه ورود به آن ها داده می شود.

یک نمونه عالی دیگر از یک تجربه رمزگذاری شده، Ledger Quest است. Quest Ledger یک تجربه آموزشی است که به شما کمک می کند تا دانش بلاکچین خود را ارتقا دهید تا با خیال راحت WEB3 را از طریق یک تجربه هیجان انگیز و همراه با بازی دنبال کنید. در این پلت فرم، در حالی که می توانید به ماموریت های بسیاری بدون نیاز به یک توکن خاص دسترسی داشته باشید، اما با دارا بودن توکن مدنظر این پلت فرم، برخی از قابلیت ها و ماموریت های خاص نیز برای شما فعال می شود. این ماموریت ها به طور خاص برای برخی از جوامع WEB3 ایجاد شده و با پاداش ها و مزایای سفارشی همراه هستند. به این ترتیب، این نوع ماموریت ها دارای توکن گیتینگ هستند، به این معنی که فقط برای آن اعضای خاص آن جامعه قابل دسترسی می باشند.

به عنوان مثال، در پلتفرم Ledger Quest، هر دارنده ApeCoin می تواند به قابلیت ها و تجربیات خاصی دسترسی داشته باشد. پس از تکمیل مراحل توکن گیتینگ، دارندگان این شانس را خواهند داشت که یک ApeCoin Ledger Nano سفارشی برنده شوند! این فقط یک نمونه از برخی از امکانات اضافی انحصاری است که می توانید به جامعه WEB3 خود ارائه دهید.

شرکت در رویدادهای واقعی مثل کنسرت، جشن و مراسمات خاص

بخش جذاب و شگفت انگیز قابلیت توکن گیتینگ اینجاست که بهره مندی از این راهکار برای رویدادهای واقعی نیز امکان پذیر است! در واقع Token Gating یک گزینه محبوب برای انجمن های NFT است، که اغلب مهمانی های مجلل خصوصی را برگزار می کنند که مختص دارندگان آن NFT هاست. به عنوان مثال، Deadfellaz که یک مجموعه آواتار NFT است در کنفرانس NFT NYC

در سال 2022 یک مهمانی ویژه برگزار کرد. در این جشن، شرکت کنندگان باید مالکیت Deadfellaz NFT را برای دریافت بلیت های رویداد واقعی ثابت می کردند. آنها تنها مجموعه ای نیستند که از توکن گیتینگ به این روش استفاده می کنند. پروژه های برتر of NFT World، Women، Bored Ape Yacht Club و Cool Cats همگی از این روش برای ایجاد رویدادهای حضوری انحصاری شان استفاده کرده اند.

توکن گیتینگ برای رویدادهای واقعی در واقع بسیار فراتر از مهمانی های ویژه است. پلتفرم مشهور Ticketmaster که یکی از غول های بازار فروش تیکت در دنیاست، اکنون ابزار مخصوص به خود را دارد که به شما امکان می دهد هر رویدادی را مستقیماً از طریق پلت فرم Ticketmaster ثبت کنید. این بدان معناست که هنرمندان، تولیدکنندگان محتوا سازمان دهندگان رویداد اکنون می توانند رویدادهای زندگی واقعی خود را با استفاده از روش توکن گیتینگ برای عده ای خاص قابل دسترس کنند.

مزایای توکن گیتینگ



اکنون که با مفهوم توکن گیتینگ و کاربردهای آن به خوبی آشنا شدید، بد نیست اطلاعاتی را در رابطه با دلایل استفاده از این قابلیت کسب کنید. در حقیقت دلایل بی شماری وجود دارد که ممکن است بخواهید محتوا یا تجربیات خود را با روش توکن گیتینگ رمزگذاری کنید، اما مواردی که در ادامه به آن ها اشاره کرده ایم، محبوب ترین آن ها هستند:

1. ایجاد حالت انحصار برای محتوا، رویداد یا تجربه ای خاص

انحصاری بودن هر چیزی، آن را در هر دو فضای Web2 و WEB3 مطلوب تر می کند. در نظر بگیرید که وقتی یک هنرمند محبوب تاریخ تورهای جدید را اعلام می کند، یا یک برند معروف لاین جدیدی از لباس های فصل را ارائه می کند، چند وب سایت فروش بلیط از کار می افتند. این اتفاق به این دلیل است که اغلب کاربران برای بهره مندی از این رویدادها، به سمت شان هجوم می آورند. به همین ترتیب، وقتی محتوای مطلوب و رویدادهای جذاب را با فیلتر توکن گیتینگ در معرض دسترسی قرار می دهید، حالتی انحصاری ایجاد کرده اید که هم به نفع شما و هم به نفع جامعه کاربران است. به نوبه خود، این انجمن انحصاری اعضا را به هم نزدیکتر می کند. با محدود کردن انجمن به دارندگان توکن مدنظر، این انجمن بخش کوچکی از پایگاه بزرگ طرفداران آن رویداد یا تجربه است. به این ترتیب اعضا می توانند دور هم جمع شوند، معاشرت کنند و در یک محیط صمیمی تر با یکدیگر آشنا شوند. در اصل، شما باشگاه هواداران نهایی را ایجاد می کنید.

2. اعطای جوایز و پاداش ها برای دارندگان توکن

توکن گیتینگ به شما امکان می دهد به دارندگان توکن خود به روش های هیجان انگیز پاداش دهید. در مرحله اول، می توانید سایت هایی با فیلتر Token Gating برای دسترسی به پاداش هایی مانند کالا ایجاد کنید. یا همانطور که اشاره کردیم، می توانید رویدادهای اختصاصی را برای عده ای خاص فعال کنید. جامعه ای که برای اعضای خود پاداش در نظر می گیرد، بدون شک موفق تر از سایر جوامع عمل می کند و این کار همانند یک شاه کلید برای برندهای مطرح است. توکن گیتینگ فرصت و راهکار خوبی برای انجام این کار فراهم می کند.

چه خطراتی پیرامون توکن گیتینگ وجود دارد؟ (معایب توکن گیتینگ)

راه اندازی توکن گیتینگ ممکن است جنبه های منفی را هم برایتان به دنبال داشته باشد. قبل از اینکه این مکانیسم را در جامعه WEB3 خود پیاده سازی کنید، ممکن است بخواهید یک استراتژی خوب برای جلوگیری از خطرات زیر در نظر بگیرید:

1. کاهش حضور کاربران در رویدادها و جوامع

یکی از خطرات توکن گیتینگ حضور کمتر در رویدادها است. با محدود کردن رویداد خود به دارندگان توکن خاص، خطر عدم حضور سایر کاربران را دارید. با این حال، بسیاری از پروژه ها با ارائه امتیاز مثبت به دارندگان برای رویدادهایشان، مانند Apefest، این خطر را کاهش می دهند. با این حال، این فقط بر روی رویدادهای زندگی واقعی تأثیر نمی گذارد، بلکه رویدادهای آنلاین را نیز تحت تأثیر قرار می دهد. اگر یک رویداد آنلاین مانند یک سمینار یا مهمانی متاورسی را به صورت توکن گیتینگ برگزار کنید، موفقیت آن نیز تحت تأثیر مشارکت قرار خواهد گرفت. بنابراین، اگر می خواهید تا حد امکان شرکت کنندگان بیشتری داشته باشید، شاید توکن گیتینگ بهترین گزینه شما نباشد.

2. احتمال بروز مشکلات فنی و امنیتی

توکن گیتینگ نیاز به توسعه یک برنامه بلاکچین یا [قرارداد هوشمند](#) داشته و خطرات مربوط به وجود مشکلات فنی به صورت جدی وجود دارد. این عملکرد به کد نیاز دارد و اگر کد به درستی تنظیم یا بررسی امنیتی نشده باشد، ممکن است این پروسه با اختلال روبرو شود. این امر می

تواند توکن های شما را در معرض خطر قرار دهد، بنابراین مهم است که هنگام تجربه Token Gating، یک پلت فرم قابل اعتماد و غیرمتمرکز را انتخاب کنید.

3. کلاهبرداری های احتمالی و تلاش برای فیشینگ

در نهایت، خطر کلاهبرداری و تلاش های [سایت های فیشینگ](#) وجود دارد. برای دسترسی به محتوای دارای توکن، کاربران باید یک تراکنش بدون کارمزد امضا کنند. اگرچه این ممکن است بی ضرر به نظر برسد، اما اتصال کیف پول شما به هر پلتفرمی نیز سطحی از خطر را به همراه دارد. بنابراین قبل از کلیک بر روی امضا، مطمئن شوید که چه چیزی را امضا می کنید.

چگونه از فناوری توکن گیتینگ استفاده کنیم؟

اکنون می دانید که چه خطرات و مزایایی در رابطه با محتوا و تجربیات توکن گیتینگ وجود دارد، ممکن است از خودتان بپرسید که چگونه شروع به استفاده از این راهکار کنید! راه های مختلفی برای شروع این پروسه وجود دارد که در ادامه به آن ها اشاره کوتاهی خواهیم داشت.

استخدام یک توسعه دهنده (برنامه نویس) حوزه بلاکچین

اولین گزینه، توسعه پلتفرم توکن گیتینگ خود است. این مرحله، نخستین گام و البته پیچیده ترین مرحله است، اما همچنین بیشترین کنترل را بر تجربه به شما ارائه می دهد. در نتیجه، بسیاری از پروژه های برتر WEB3 تصمیم می گیرند سیستم های خود را توسط بهترین برنامه نویسان بلاکچین توسعه دهند. یکی از این نمونه ها PROOF Collective است که پورتال اختصاصی خود را که توسط یک تیم توسعه دهنده بلاکچین طراحی شده دارا می باشد. اگر شرایط پیچیده ای برای توکن گیتینگ خود داشته یا عملکردهای خاصی دارید که پلت فرم های موجود ارائه نمی دهند، در این صورت استخدام توسعه دهنده اختصاصی بهترین گزینه ممکن است.

استفاده از ابزارهای موجود در سطح اینترنت



استفاده از ابزارهای موجود در سطح اینترنت



برای کانال های دیسکورد یا حتی کل سرورها، یک گزینه محبوب استفاده از Collab.Land است. این برنامه ساده از طریق ربات دیسکورد کار می کند و اساساً می تواند کار تأیید را برای شما انجام دهد. با راه اندازی این ربات، دارندگان شما می توانند به سادگی مالکیت خود را از طریق رابط موجود Collab.Land ثابت کنند. استفاده از این ربات واقعاً ساده است و می تواند شما را از مسئله استخدام یک برنامه نویس و بررسی امنیتی کد نجات دهد. در ادامه همین مطلب، پلت فرم Collab.Land را به شکل کامل تری به شما عزیزان معرفی کرده ایم.

استفاده از پلت فرم Ticketmaster و Tokenproof

برای رویدادهای واقعی، می توانید از ابزاری مانند [Tokenproof](#) استفاده کنید. Tokenproof به کاربران این امکان را می دهد که مالکیت توکن های خود را به صورت آنلاین و در رویدادهای دنیای واقعی بدون نیاز به اتصال به کیف پول شان اثبات کنند. Tokenproof یک پلتفرم حرفه ای برای راه اندازی توکن است که امروزه مورد علاقه بسیاری از محبوب ترین جوامع WEB3 می باشد. بزرگ ترین ویژگی Tokenproof این است که به شما امکان می دهد تا توکن های خود را در یک کیف پول سرد (فیزیکی) نگهداری کرده و در عین حال به یک سرویس یا رویداد دسترسی داشته باشید. بسیاری از پلتفرم های توکن گیتینگ شما را مجبور می کنند تا توکن های دسترسی خود را در یک کیف پول آنلاین ذخیره کنید تا از خدمات شان استفاده نمایید.

Tokenproof به شما امکان می دهد دارایی های خود را در یک کیف پول سرد نگه دارید، این یعنی دیگر مجبور نیستید دارایی های ارزشمند خود را در معرض خطر تهدیدات آنلاین قرار دهید.

یکی دیگر از پلت فرم های عالی برای رویدادهای توکن گیتینگ، [Ticketmaster](#) است! این پلتفرم در گذشته صرفاً یک پلتفرم ساده برای خرید بلیط رویدادها بود، اما Ticketmaster اکنون گزینه ای برای توکن گیتینگ رویدادها با استفاده از فناوری بلاکچین است. بنابراین، اگر بخواهید یک رویداد فیزیکی یا دیجیتالی را رمزگذاری کنید، تعداد زیادی گزینه پیش روی شما وجود دارد. در نهایت می بایست بررسی هر پلتفرم را از جنبه های مختلف انجام داده و مطمئن شوید کدام یک برای شما بهترین راهکارها را ارائه می کند.

آشنایی با پلت فرم Collab.Land؛ ارائه دهنده خدمات توکن گیتینگ

از آنجایی که اینترنت به طور فزاینده ای از محتوا اشباع می شود، مردم به دنبال راه هایی برای فیلتر کردن کاربران ارزشمند و واقعی از سایرین و یافتن اطلاعات مورد نظر خود هستند. اینجاست که توکن گیتینگ وارد می شود. توکن گیتینگ راهی برای محدود کردن دسترسی به محتوا است تا فقط افرادی که مایل به پرداخت برای یک محتوا، تجربه یا رویداد خاص هستند بتوانند آن را ببینند. بدون شک این مدل در آینده ای نه چندان دور به طور فزاینده ای محبوب می شود، همانطور که با رشد بالغ بر 6500 درصدی در تعداد جستجو توسط کاربران در ماه های گذشته روبرو شده است.

در همین راستا، پروژه ها و پروتکل های مختلفی کار خود را به عنوان ارائه دهندگان راهکار توکن گیتینگ (Token Gating) آغاز کرده اند که یکی از آن ها [Collab.Land](#) می باشد. Collab.Land نمونه کاملی از این متاگرایش است که در آن صاحبان توکن می توانند از دسترسی انحصاری به انجمن و مزایای همراه آن، مانند محتوا و جوایز ویژه برخوردار شوند. این پلتفرم یک ابزار مدیریت جامعه خودکار است که به مدیران انجمن کمک می کند تا اعضای انجمن، فعالیت ها و تعامل آنها را به آسانی پیگیری کنند.

Collab.Land همچنین دارای ویژگی هایی برای کمک به تعدیل جامعه است، مانند تگ گذاری خودکار و ارائه گزارشات به اعضای انجمن. این ابزار مدیریت انجمن برای [حاکمیت های مستقل \(DAO\)](#)، انجمن های NFT، و پروژه های غیرمتمرکز یک ابزار شگفت انگیز است.

Collab.Land به طور خودکار بررسی می کند که آیا کاربران دارای توکن های لازم برای پیوستن به هر انجمن هستند یا خیر؛ و پیگیری می کند تا مطمئن شود که اعضا همچنان نیازمندی های مدنظر شما را برآورده می کنند. این پلتفرم به منظور اینکه سازندگان و مدیران را قادر می سازد تا به راحتی قوانین را برای دسترسی به توکن مدنظرشان پیکربندی کنند، محبوبیت چشمگیری به دست آورده است.

علاوه بر این، این پلتفرم از دسترسی توکن در بیش از 20 پلتفرم لایه یک و لایه دو با استفاده از توکن های قابل تعویض و NFT پشتیبانی می کند. همچنین تیم پشتیبانی اختصاصی Collab.Land تضمین می کند که اعضا می توانند بدون نیاز به امضای پیام برای هر انجمنی که به آن می پیوندند، وارد انجمن های جدید شده و در آن ها فعالیت کنند.

تا به امروز، Collab.Land بیش از 6 میلیون کیف پول را تأیید کرده و به بیش از 41000 انجمن دیسکورد و تلگرام خدمات ارائه می دهد. این پلتفرم رایگان دارای طیف گسترده ای از جوامع و پروژه های برجسته حوزه رمزنگاری از جمله Fox Entertainment، Axie Infinity، NBA Top Shot، Attendance POAP (Proof of) و غیره است.

راهکار جدید و نوین توکن گیتینگ (Token Gating) برای کسب درآمد

توکن گیتینگ به عنوان راهی جدید برای سازندگان به منظور کسب درآمد از محتوایشان پدیدار شده است. با استفاده از این روش نسبتاً جدید، سازندگان محتوا می توانند هزینه کمی برای دسترسی به محتوای خود دریافت کنند. این هزینه را می توان به هر ارزی از جمله ارزهای دیجیتال پرداخت کرد. از طریق NFTها، سازندگان محتوا می توانند واسطه ها را حذف کرده و سود بیشتری کسب کنند.

سازندگان محتوا همچنین می توانند از راه اندازی رمزارز برای ایجاد یک مدل مبتنی بر اشتراک برای محتوایشان استفاده کنند، جایی که کاربران باید تعداد معینی از توکن را خریداری کنند تا به طور منظم به محتوا دسترسی داشته باشند. یکی دیگر از مزایای توکن گیتینگ، محبوبیتی است که برای محتوای خود ایجاد می کنید. علاوه بر محبوبیت روزافزون توکن گیتینگ، حالت [فومو \(ترس از دست دادن\)](#) نیز می تواند به همه گیر شدن پروژه شما کمک کند.

راه اندازی سیستم توکن گیتینگ حتی می تواند برای کمک به محافظت از داده های سازمان با الزام کاربران به داشتن یک رمزارز معتبر قبل از دسترسی به داده ها استفاده شود. این امر

کمک می کند مطمئن شوید که فقط کاربران مجاز می توانند به داده های شما دسترسی داشته باشند. علاوه بر این، راه اندازی توکن گیتینگ می تواند با کاهش میزان داده هایی که باید بین سیستم ها منتقل شود، به بهبود عملکرد سیستم کمک زیادی کند.

علاوه بر کسب درآمد از محتوای اختصاصی، سازندگان محتوا می توانند از Token Gating برای پاداش دادن به مشتریان وفادار خود با دسترسی انحصاری به محصولات، رویدادها و جوامع استفاده کرده و به آنها اجازه دهند دارایی های قابل مالکیت را در قالب NFT به دست آورند.

فناوری توکن گیتینگ چه کاربردهایی برای سازندگان محتوا دارد؟



در این بخش به 10 کاربرد مهم و راهبردی فناوری توکن گیتینگ که در جوامع مختلف قابل استفاده است اشاره کرده ایم.

1. اگر سازنده محتوا بخواهد جامعه WEB3 خود را رشد دهد، می تواند از توکن گیتینگ برای تشویق افراد برای پیوستن استفاده کند. با ملزم کردن افراد به نگه داشتن مقدار مشخصی

توکن برای دسترسی به محتوا یا ویژگی های خاص، سازنده محتوا می تواند اطمینان حاصل کند که تنها افرادی که به انجمن علاقه مند هستند به آن می پیوندند.

2. Token Gating همچنین می تواند برای پاداش دادن به افرادی که در جامعه مشارکت دارند استفاده شود. به عنوان مثال، یک سازنده محتوا می تواند به افرادی که محتوای مفیدی ارسال می کنند یا در بحث ها شرکت می کنند، توکن های خاصی ارائه کند. این امر به تشویق مردم برای حضور فعال در جامعه و کمک به رشد آن کمک می کند.

3. از توکن گیتینگ می توان برای تأمین بودجه توسعه ویژگی ها یا محتوای جدید برای جامعه استفاده کرد. با الزام افراد به نگه داشتن مقدار مشخصی توکن برای دسترسی به محتوای جدید، سازنده محتوا می تواند برای توسعه آن محتوا سرمایه جمع آوری کند.

4. همچنین می توان از توکن گیتینگ برای دسترسی افراد به محتوا یا ویژگی های انحصاری استفاده کرد. برای مثال، یک سازنده می تواند محتوا یا ویژگی های جدیدی را برای افرادی که مقدار مشخصی توکن دارند منتشر کند. این امر به افزایش ارزش توکن ها و تشویق مردم به نگه داشتن آنها کمک می کند.

5. از توکن گیتینگ نیز می توان برای ایجاد یک برنامه وفاداری برای جامعه استفاده کرد. برای مثال، یک سازنده محتوا می تواند به افرادی که برای مدت معینی در انجمن فعال هستند، توکن بدهد. این امر به تشویق مردم کمک می کند تا در کنار هم بمانند و به جامعه کمک کنند.

6. توکن گیتینگ همچنین می تواند برای تخفیف دادن به افراد در محصولات یا خدمات استفاده شود. برای مثال، یک مدیر می تواند به افرادی که محصولات یا خدماتی را از جامعه خریداری می کنند، توکن بدهد. این روش به افزایش فروش و تشویق مردم برای حمایت از جامعه کمک می کند.

7. Token Gating همچنین می تواند برای دسترسی افراد به نسخه های اولیه محتوا یا ویژگی های جدید استفاده شود. به عنوان مثال، یک سازنده محتوا می تواند محتوا یا ویژگی های جدیدی را برای افرادی که مقدار مشخصی توکن در اختیار دارند، قبل از انتشار برای عموم منتشر کند. این کار به افزایش ارزش توکن ها و تشویق مردم به نگه داشتن آنها کمک می کند.

8. توکن گیتینگ همچنین می تواند برای دادن فرصت به افراد برای شرکت در تست های آزمایشی برای محتوا یا ویژگی های جدید استفاده شود. برای مثال، یک مدیر می تواند به افرادی که موافق شرکت در آزمایش های بتا برای محتوا یا ویژگی های جدید هستند، توکن های خاصی را اعطا کند. این کار کمک می کند تا اطمینان حاصل شود فقط افرادی که به انجمن علاقه مند هستند، به آن می پیوندند.

9. از توکن گیتینگ می توان برای روحیه دادن به NFTها و نسبت دادن مالکیت واقعی معنادار پیرامون چندین شکل مختلف محتوای رسانه ای استفاده کرد.

10. از توکن گیتینگ می توان برای دادن فرصت سرمایه گذاری در جامعه به مردم استفاده کرد. برای مثال، یک سازنده محتوا می تواند به افرادی که در جامعه سرمایه گذاری می کنند، توکن بدهد. این به تشویق مردم برای حمایت از جامعه و کمک به رشد آن کمک می کند.

نکات امنیتی در هنگام استفاده از توکن گیتینگ

واضح است که چرا بسیاری از پروژه ها و سازندگان محتوا از توکن گیتینگ در جامعه خود استفاده می کنند. با این حال، در حالی که توکن گیتینگ یک ویژگی هیجان انگیز WEB3 است، همیشه هنگام اتصال کیف پول شما خطراتی وجود دارد. در حالی که برخی از پلتفرم ها، مانند Tokenproof، به شما این امکان را می دهند تا دارایی های دیجیتال خود را در کیف پول های سخت افزاری امن ذخیره کنید، برخی دیگر این مزیت را ارائه نمی دهند. این به این دلیل است که بیشتر پلت فرم های توکن گیتینگ از طریق کیف پول های آنلاین کار می کنند. پس چگونه هنگام اتصال کیف پول آنلاین ایمن بمانید؟

به سادگی، بهترین راه برای ایمن نگه داشتن توکن های با ارزش خود، تفکیک دارایی های رمزنگاری شده شماست. به طوری که اگر چندین حساب باز کنید، حتی در یک کیف پول سخت افزاری، این حساب ها امن و جدا از یکدیگر هستند. این بدان معناست که اگر یک تراکنش مخرب را با یک حساب امضا کنید، روی سایر دارایی های شما تاثیری نخواهد داشت.

بنابراین، اگر مجبور هستید یک کیف پول آنلاین را به پلتفرم توکن گیتینگ خود متصل کنید، بهترین کار این است که دارایی های خود را جدا کنید. قرار دادن با ارزش ترین دارایی های خود در یک حساب که هرگز با هیچ پلتفرم یا قرارداد هوشمندی تعامل ندارد یک روش هوشمندانه است. به این شکل می توانید فقط توکن خاصی که نیاز دارید را در کیف پول آنلاینی که برای اتصال به پلت فرم استفاده می کنید، بگذارید. این یعنی اگر برای حساب متصل به پلت فرم توکن گیتینگ اتفاقی بیفتد، سایر دارایی های حساب های دیگر شما امن باقی می ماند. در نهایت، به هر شکلی که می خواهید در توکن گیتینگ شرکت کنید، مطمئن شوید از خطرات موجود در این زمینه آگاه هستید.

جمع بندی نهایی

همانطور که گفته شد، توکن گیتینگ نوع خاصی از اقتصاد توکنیزه است که به دارندگان توکن امکان دسترسی به محصولات، تجربیات و رویدادهای انحصاری را می دهد. این راهکار تضمین می کند که تنها افرادی که برای جامعه ارزش قائل هستند از آن استفاده کرده و با آن تعامل پیدا می کنند. در واقع توکن گیتینگ فناوری جدیدی است که ارزش را به جوامع باز می گرداند.

از آنجایی که جهان به طور فزاینده ای از فناوری رمزنگاری، NFT و متاورس استفاده می کند، توکن گیتینگ یک راهکار عالی برای مدیران و سازندگان محتوایی است که قصد کنترل هرچه بهتر و یا اعطای دسترسی به برخی از کاربران ویژه خود را دارند. در حالی که روش توکن گیتینگ (Token Gating) هنوز در مراحل اولیه پذیرش است، اما پتانسیل این را دارد که از طریق فرآیند تأیید امن و کارآمد، اقتصاد دیجیتال را متحول سازد. امیدواریم این مقاله مورد توجه شما عزیزان قرار گرفته باشد. شما می توانید نظرات، پیشنهادات و سوالات خود را در رابطه با این مطلب از طریق نظرات به اطلاع ما برسانید.