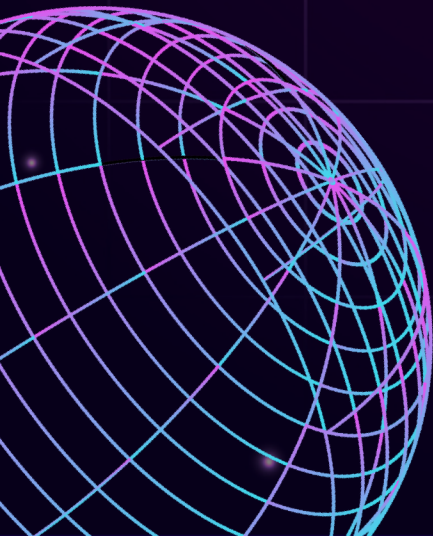




7 فروقات أساسية بين الايثيريوم والبيتكوين (أيهما أفضل؟)

تعد البيتكوين والإيثيريوم من أبرز العملات الرقمية التي تشكل أساس الفضاء الرقمي. بينما يُعتبر البيتكوين مخزنًا للقيمة ووسيلة لتحويل الأموال، يوفر الإيثيريوم منصة لتطوير العقود الذكية والتطبيقات اللامركزية. هذه المقالة تستعرض الفروقات بينهما لتساعدك في اتخاذ القرار الأفضل للاستثمار أو الاستخدام.



يعتبر كل من الـايثيريوم والبيتكوين من العملات الرقمية الرائدة والتي تعدّ أساسًا لعالم العملات الرقمية. يكثر الحديث عن هاتين العملتين، ويبحث الكثير من المستثمرين والمستخدمين عن الفروقات الأساسية بينهما للمساعدة في اتخاذ القرار المناسب حول الاستثمار في إحدهما أو استعملهما. في هذه المقالة، سنعرض سبعة فروقات رئيسية بين الـايثيريوم و**البيتكوين** لنقدم لك رؤى واضحة حول السؤال الشائع: أيهما أفضل؟

1. النشأة والتأسيس

البيتكوين هي أول عملة رقمية لامركزية تم إنشاؤها في عام 2009 بواسطة شخص أو مجموعة تحت الاسم المستعار "**ساتوشي ناكاموتو**". كانت الرؤية وراء البيتكوين هي إنشاء نظام نقدي إلكتروني يسمح بإجراء المعاملات عبر الإنترنت بدون وسيط مركزي. وعلى الجانب الآخر، تم إطلاق الـايثيريوم في عام 2015 بواسطة "فيتاليك بوتيرين" كمنصة لامركزية لتطبيق العقود الذكية وDApps. بينما يعتبر البيتكوين وسيلة لنقل القيمة، إلا أن الـايثيريوم وفر بيئة لتنفيذ العقود الذكية وتطويرها.

2. الهدف والاستخدام الأساسي

البيتكوين تُعتبر في المقام الأول مخزنًا للقيمة ووسيلة لتحويل الأموال بين الأفراد دون الحاجة لتدخل حكومي أو مصرفي. أما الـايثيريوم فهو يُستخدم لتقديم منصة تطوير للعقود الذكية والتطبيقات اللامركزية (DApps)، ويوفر إمكانيات برمجية متقدمة لمطوري البرمجيات.

3. التكنولوجيا والتوافق

يعتمد البيتكوين على تقنية البلوكتشين الشهيرة بنظامها الآمن في توثيق وحفظ المعاملات، ولكن الـايثيريوم يأخذ خطوة إضافية من خلال تقديم شبكته الخاصة التي تسمح بتطوير وتنفيذ **العقود الذكية**. هذه القدرات تجعل الـايثيريوم أكثر مرونة في تطوير التطبيقات واستخدام حالات جديدة.

4. الإنتاجية والسرعة

عندما يتعلق الأمر بالسرعة وعدد المعاملات في الثانية (TPS)، فإن الإيثيريوم يتفوق على البيتكوين من خلال تمكين مزيد من المعاملات في فترة زمنية أقصر، بالرغم من وجود بعض التحديات المرتبطة بتوسيع الشبكة والتي تتم معالجتها في ترقية الإيثيريوم 2.0. بينما تظل شبكة البيتكوين أبطأ نسبيًا، مما قد يؤدي إلى ازدحام وشبكة أعلى في التكلفة.

5. هيكل الرسوم والكلفة

تعتمد كلا العملتين على أسس مختلفة لحساب الرسوم. يتم حساب رسوم المعاملات في البيتكوين عمومًا بناءً على حجم الكتلة، في حين يتم احتساب الرسوم في الإيثيريوم استنادًا إلى تعقيد الحسابات والحوسبة المطلوبة لتنفيذ المعاملات والعقود الذكية، والمعروفة بـ "الغاز". يأتي التحديث الجديد للإيثيريوم لزيادة الاستفادة من الرسوم وجعلها أكثر استدامة.

6. المجتمع ودعم المطورين

يملك الإيثيريوم مجتمعًا نشطًا من المطورين والمساهمين في تطوير البروتوكولات والابتكار المستمر، مما يفضي إلى تطور مشاريع وتطبيقات جديدة على منصته بشكل دوري. بينما يحتفظ البيتكوين بمجتمع داعم يسهل تبني المعايير القياسية فيه ولكن بدون تنوع كبير في التطبيقات المستخدمة حاليًا.

7. الإمداد المحدود والتضخم

البيتكوين يمتلك إمدادًا محدودًا بحد أقصى 21 مليون قطعة، ما يجعله مخزنًا قويًا للقيمة ويسبب جاذبيته كمتحوط ضد التضخم. أما الإيثيريوم فلا يمتلك حاليًا سقفًا ثابتًا للإمداد، ولكن التحديثات الأخيرة تهدف إلى خلق ضوابط تضخم جديدة عن طريق "التقلص الدائم" للإمدادات.

في النهاية، يعتبر كل من الـايثيريوم والبيتكوين فريدًا في مجاله الخاص وله مكانة قوية في العالم الرقمي. يعتمد الأمر كله على الأهداف التي يسعى الفرد لتحقيقها من خلال الاستثمار والاستخدام، فالبيتكوين مثالي لاحتفاظ القيمة بينما يوفر الـايثيريوم بيئة متعددة الاستخدامات لتطوير التطبيقات والبروتوكولات. لذا، القرار بينهما يعتمد على تفضيلاتك الخاصة وحاجياتك العملية.

يمكننا القول

تتميز البيتكوين والـايثيريوم بأنهما العملات الرقمية الأبرز في السوق اليوم، ولكل منهما دور فريد في الفضاء الرقمي. بينما يعمل البيتكوين كوسيلة لتخزين القيمة وتمكين التحويلات المالية بزيادة الأمان، فإن الـايثيريوم يفتح آفاقًا أوسع لتطوير التطبيقات والعقود الذكية. ويمثل هذان المجالان أهداف الاستثمار الرئيسية للمستخدمين والمستثمرين المهتمين بـ [عالم العملات الرقمية](#).

تركز البيتكوين على كونها مخزن قوي وآمن للقيمة مع هدف واضح وهو توفير وسيلة لتداول المال بعيدًا عن الأنظمة المركزية التقليدية. من جهته، يطور الـايثيريوم شبكة بلوكشين تساعد المطورين في بناء تطبيقات لامركزية تساهم في تعزيز الابتكار وتقديم حلول متعددة المجالات. هذه القدرات تجعل الـايثيريوم مفضلًا لأولئك الذين يبحثون عن تنوع في الاستخدامات الرقمية والتطوير البرمجي.

يدعم الـايثيريوم مجتمعات من المطورين والمبدعين ممن يسعون نحو تحسين وتطوير النظام باستمرار، مما يجعله منصة حاضنة للعديد من التطبيقات الجديدة والمبتكرة. في المقابل، يعتمد البيتكوين على مجتمعه لتحقيق التبني الواسع لمعايير كعملة رقمية، ويظل مجتمع البيتكوين داعمًا بقوة للنهج التقليدي لها كمخزن للقيمة. هذا التوازن بين المجتمعين يعكس التنوع في الأهداف والاستخدامات التي تعرضها هاتان العملتان.

تحديد العملة الأفضل بين البيتكوين والـايثيريوم يرتبط بأهداف المستخدمين ومتطلباتهم الفردية. إن كانت الحماية من التضخم والمخاطر الاقتصادية هي الهدف الأساسي، فإن البيتكوين بحدها الأقصى المحدد لعدد العملات يوفر قيمة فريدة كوسيلة للتحوط. أما إذا كان التركيز على الابتكار واستخدام التقنيات الذكية المتقدمة

فإن الايثريوم بمنصته اللامركزية يشكل الخيار الأمثل، مما يفتح آفاقًا للتطور والابتكار الرقمي غير المحدود.

الاسئلة الشائعة

1. ما هي الفروق الرئيسية بين البيتكوين والايثيريوم؟

تعتبر الفروق الرئيسية بين البيتكوين والايثيريوم هي النشأة والتأسيس، الهدف والاستخدام الأساسي، التكنولوجيا والتوافق، الإنتاجية والسرعة، هيكل الرسوم والكلفة، المجتمع ودعم المطورين، والإمداد المحدود والتضخم. البيتكوين تُعتبر مخزنًا للقيمة، بينما الايثريوم يوفر منصة لتطوير العقود الذكية.

2. لماذا يعتبر البيتكوين مخزنًا للقيمة؟

يعتبر البيتكوين مخزنًا للقيمة لأنه يمتلك إمدادًا محدودًا يبلغ 21 مليون قطعة، مما يحافظ على قيمته أمام التضخم ويساعد في حماية الاستثمارات.

3. كيف يساهم الايثريوم في تطوير التطبيقات والعقود الذكية؟

يوفر الايثريوم منصة لامركزية تستخدم لتنفيذ العقود الذكية والتطبيقات اللامركزية (DApps)، مما يمنح المطورين مرونة في إنشاء وتطوير تطبيقات جديدة عبر شبكته المتطورة.

4. ما الذي يميز هيكل الرسوم في الايثريوم؟

يتميز هيكل الرسوم في الايثريوم باعتماده على تعقيد الحسابات والحوسبة المطلوبة لتنفيذ المعاملات والعقود الذكية، ويتم حساب التكلفة بما يُعرف بـ "الغاز".

5. كيف يؤثر الإمداد المحدود والتضخم على البيتكوين

والايثيريوم؟

الإمداد المحدود للبيتكوين يجعله مقاومًا للتضخم وجاذبًا كمخزن للقيمة، بينما يعمل

الايثيريوم على تنفيذ تحديثات لضبط التضخم عبر تقليل الإمدادات تدريجيًا.

6. كيف يساعد المجتمع المطور في تعزيز نمو الايثيريوم؟

لدى الايثيريوم مجتمع نشط من المطورين الذين يساهمون في تطوير البروتوكولات والابتكارات المستمرة، مما يعزز نمو المشروعات والتطبيقات على منصته بانتظام.

تعلم العملات الرقمية وتداول العملات الرقمية من الصفر

كورس العملات الرقمية المعتمد دولياً بشهادة حكومية

إحترف العملات الرقمية في 4 اسابيع فقط

انطلق في عالم العملات الرقمية بخطى واثقة! هذا الكورس مصمم خصيصاً
للمبتدئين ليأخذك خطوة بخطوة نحو فهم شامل لتقنية البلوكتشين والتداول الذكي.

سجل الآن لتتعلم من خبراء معتمدين واحصل على شهادة دولية رسمية تعزز فرصك
في العمل والربح من هذا المجال المتطور بسرعة.

كورس العملات الرقمية المعتمد