

عنوان مقاله:

شناخت مفهوم قراردادهای هوشمند و ارز اتریوم و مقایسه این ارز با نخستین ارز دیجیتال (بیتکوین)

محل انتشار:

یازدهمین کنگره ملی سراسری فناوریهای نوین در حوزه توسعه پایدار ایران (سال: 1400)

تعداد صفحات اصل مقاله: 14

نویسنده:

محدثه ناصحی پور - کارشناسی ارشد مدیریت مالی دانشگاه یزد، یزد

خلاصه مقاله:

از سال ۲۰۰۹ با گسترش ارزهای دیجیتال، این فناوری نوین توجه بسیاری را به خود جلب کرد. مهم ترین ویژگی این ارزهای نوین غیرمتمرکز بودن آن هاست. در بین ارزهای دیجیتال متعدد پدید آمده از سال ۲۰۰۹ تا کنون اتریوم و بیت کوین دارای بالاترین جایگاه هستند به گونه ای که بسیاری از فعالان این حوزه از آن ها به عنوان پادشاه و ملکه دنیای ارز های دیجیتال نام می برند. بیتکوین تنها یک ارز دیجیتال محسوب میشود ولی اتریوم یک قدم پا را فراتر گذاشته و امکان اجرای غیرمتمرکز کدهای کامپیوتری (قرارداد هوشمند) را هم فراهم کرده است تا بتوان علاوه بر پول، بقیه فرایندها را هم غیرمتمرکز کنیم. میتوان متصور شد که در آینده نه چندان دور اتریوم از بیتکوین پیشی بگیرد پس شناخت هرچه بیشتر این سیستم کمک خواهد کرد از قطار پرسرعت بازارهای مالی عقب نماند.

کلمات کلیدی:

ارز دیجیتال، بلاکچین، بیتکوین، قرارداد هوشمند، اتریوم، تراکنش

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1469852>

