

عنوان مقاله:

بررسی و امکان سنجی برگزاری انتخابات الکترونیکی با استفاده از فناوری بلاک چین در ایران

محل انتشار:

پنجمین همایش ملی توسعه علوم فناوریهای نوین در مدیریت، حسابداری و کامپیوتر (سال: 1401)

تعداد صفحات اصل مقاله: 12

نویسندگان:

محمدرضا اسفندیاری - دانشجوی دکتری معماری سیستم های کامپیوتری مدرس دپارتمان صنعت دانشگاه جامع علمی کاربردی

امینه مهرآذر - کارشناس ارشد دپارتمان کامپیوتر موسسه آموزش عالی ادیبان گرمسار

خلاصه مقاله:

هدف از ارائه این مقاله بررسی و امکان سنجی برگزاری انتخابات بصورت الکترونیکی بویژه توسط سکوهاى غیرمتمرکز است. اخیر شاهد این مسئله بودهایم که شهروندان کشورهای مختلفی اعتقاد داشته اند که در انتخابات مختلف کشورشان بصورت جزیی یا گسترده تقلب روی داده است به همینعلت بسیاری از رای دهندگان نسبت به برگزارکنندگان انتخابات اعتمادشان را از دست داده اند و ترجیح داده اند در انتخابات شرکت نکنند ما درکشور خودمان هم شاهد این مسایل در سطوح مختلفی بوده ایم. در این تحقیق ما راه حل های بلاک چینی را از دیدگاه برگزار کنندگان فرآیند رای گیری متخصصان حوزه فناوری بلاک چین مورد بررسی قرار می دهیم. روش این تحقیق بصورت کیفی مطالعه و مصاحبه میدانی و جمعآوری اطلاعات از متخصصین این حوزه است. نتایج بدست آمده نشان داده علیرغم آمادگی فنی اجرای سکوهاى بلاک چینی در کشور در حال حاضر با نبودن قانون و همچنین عدم پذیرش بصورت فرهنگی روبرو هستیم همچنین در حال حاضر فاقد زیر ساخت مناسب برای اجرا هستیم امیدواریم در آینده مشکلات اشاره شده مرتفع شود

کلمات کلیدی:

بلاک چین، انتخابات، تقلب، دموکراسی، انتخابات الکترونیکی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1554181>

