

عنوان مقاله:

کاربرد فناوری بلاکچین در رایانش ابری

محل انتشار:

نوزدهمین کنفرانس بین المللی فناوری اطلاعات، کامپیوتر و مخابرات (سال: 1402)

تعداد صفحات اصل مقاله: 12

نویسندگان:

مصطفی عبدالهیان دهکردی - گروه مهندسی کامپیوتر، دانشگاه فنی و حرفه ای، تهران، ایران

مهدی میرزاخانی - دانشجوی کارشناسی مهندسی کامپیوتر، دانشکده فنی و حرفه ای پسران

خلاصه مقاله:

فناوری بلاکچین و رایانش ابری به عنوان یک فناوری دارای مزایا و معایبی هستند، که به آنها پرداخته می شود. فناوری بلاکچین یک دفترکل توزیع شده است که کاملا غیرمتمرکز است که این غیرمتمرکز بودن ویژگی های بسیار خوبی برای این فناوری ایجاد می کند، از دیگر ویژگی های مهم این فناوری میتوان به امنیت بسیار بالای آن هم نام برد. بزرگترین مشکلی هم که رایانش ابری دارد همین مشکل امنیت است. که راه حل آن را می توان فناوری بلاکچین دانست.

کلمات کلیدی:

رایانش ابری، بلاکچین، امنیت، فناوری

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1712764>

