

عنوان مقاله:

ساخت یک برنامه ی کاربردی اندرویدی بیت کوین

محل انتشار:

اولین کنفرانس بین المللی جهش علوم مدیریت، اقتصاد و حسابداری (سال: 1400)

تعداد صفحات اصل مقاله: 6

نویسنده:

مهدی طالبی - استادیار، گروه مهندسی کامپیوتر، واحد لارستان، دانشگاه آزاد اسلامی، لارستان، ایران

خلاصه مقاله:

بیت کوین یک رمزارز غیر متمرکز، بدون بانک مرکزی با مدیریت واحد است که می تواند بدون نیاز به واسطه از کاربر به کاربر دیگر از طریق شبکه بیت کوین همتا به همتا ارسال شود. رمزارز گونه ای ارز دیجیتال است که در آن تولید واحد پول و تایید اصالت تراکنش پول با استفاده از الگوریتم های رمزنگاری کنترل می شوند و معمولا به صورت نامتمرکز کار می کند. در این مقاله، یک برنامه ی کاربردی اندروید بیت کوین برای تلفن همراه ایجاد می شود که نرخ لحظه ای بیت کوین را برای ۱۴ ارز کشورهای مختلف نشان می دهد. این برنامه، در اندروید استودیو و به زبان برنامه نویسی جاوا پیاده سازی شده است و اطلاعات آن را از وبسایت Coinlayer استخراج شده اند. در این برنامه می توان ارز کشور دلخواه را انتخاب کرد و نرخ لحظه ای بیت کوین آن را مشاهده کرد.

کلمات کلیدی:

بیت کوین، رمزارز، برنامه ی اندروید

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1464369>

