

عنوان مقاله:

ارایه راهکاری مبتنی بر فناوری زنجیره بلوک جهت هدفمندی تسهیلات اعطایی به بخش تولیدی

محل انتشار:

هفتمین همایش ملی بانکداری الکترونیک و نظام های پرداخت (سال: 1396)

تعداد صفحات اصل مقاله: 10

نویسندگان:

حجت عباسی - مدیر واحد تحقیق و توسعه شرکت آریاتک

سعید خوشبخت - مدیر واحد تحقیق و نوآوری

خلاصه مقاله:

پس از گذشت سال ها از پیاده سازی قانون هدفمندی یارانه ها، همچنان هدفمند بودن تسهیلات و بسته های حمایتی و اطمینان از مصرف شدن تسهیلات اعطایی دقیقاً در راستای حمایت از بخش تولیدی و خدماتی در هاله ای از ابهام قرار دارد. از سویی دیگر، سایر بسته های حمایتی اعطایی از سوی دیگر صندوق های حمایتی همانند صندوق حمایت از طرح های زودبازده، صندوق شکوفایی و نوآوری و مانند آن نیز از فقدان ساختاری جهت رصد و نظارت دقیق بر روند صرف تسهیلات رنج میبرند. نمونه ناموفق کارت خرید کالا باهدف حمایت از تولیدکنندگان کالای داخلی و سر درآوردن تسهیلات اعطایی از دیگر بخش های غیر مولد نیز خود دلیلی بر نیاز به یک ساختار و معماری جدید جهت تضمین هدفمندی تسهیلات به سمت حمایت از واحدهای تولیدی و به تبع آن تولید کالای داخلی است. به کمک راهکارهای مبتنی بر فناوری زنجیره بلوک که با فراهم کردن یک پایگاه داده مشترک و غیرقابل انکار، امکان نظارت دقیق بر تعاملات و تراکنش ها را فراهم آورده و در نتیجه قابلیت بالایی برای مدیریت فرایند تامین مالی در زنجیره تامین کالا دارد، می توان مدل هایی قابل پیاده سازی جهت تضمین هدفمند بودن تسهیلات در جهت حمایت از تولیدات داخلی و جلوگیری از خروج بسته های حمایتی از مسیر معین خود ارایه نمود. بر اساس راهکار پیشنهادی مبتنی بر فناوری زنجیره بلوک، از آنجایی که تمامی تراکنش ها به صورت شفاف، ثبت و نگهداری شده و امکان دستکاری و خرابکاری در آنها وجود ندارد، می توان با ایجاد یک شبکه مالی منطبق بر این فناوری، مسیر حرکت وجوهای و تسهیلات اعطایی را رصد نمود و از بروز انحرافات در مسیر جلوگیری نمود. همچنین نهاد حامی و صندوق حمایتی نیز می تواند با تعریف واحد پول دیجیتال بر بستر این شبکه، تضمین نماید که واحد پول دیجیتال تعریف شده در خارج از شبکه تامین کنندگان مورد اعتماد خود، ارزش و اعتباری نداشته و به تبع آن، تسهیلات تنها در مسیر ترسیم شده و برای حمایت از تولیدات داخلی حرکت خواهد نمود.

کلمات کلیدی:

تسهیلات حمایتی، فناوری زنجیره بلوک، تولید داخلی، نظارت، بنگاه های کوچک و متوسط

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/785662>

