

سامانه تبادل پیام‌های بین‌بانکی روسیه

۱۹ دی ۱۴۰۱





متخصصان یک مرکز توسعه فناوری در دانشگاه فنی سنت پترزبورگ و از زیر مجموعه‌های مرکز توانمندی ابتکار فناوری ملی روسیه مشابه روسی سوئیفت را طراحی کرده‌اند که تراکنش‌های بین‌بانکی مطمئن را تضمین می‌کند. سامانه غیرمتمرکز تبادل پیام‌های بین‌بانکی روسیه مبتنی بر فناوری زنجیره بلوکی (بلاک‌چین) است. ویژگی اصلی DCMS (DeCentral Message System یا DCMC) در این است که هرکدام از اعضای آن، شواهد تراکنش‌ها را حفظ می‌کنند و کل سامانه را به شکل یکسان با دیگران، در اختیار دارند. این رویکرد امکان تعطیلی غیرقانونی بانک‌های روسی یا خارجی را به طور کامل از بین می‌برد. در ماه ژوئیه سال گذشته سامانه جدید به شکل آزمایشی راه‌اندازی شد. استفاده از DCMS به هیچ وجه قوانین مرجع تنظیم‌کننده کشورهای عضو را نقض نمی‌کند و برای عملکرد موفق آن، اتصال کل کشورها به سامانه سوئیفت روسی الزامی نیست. شایان ذکر است سامانه جدید به شما امکان ساخت شبکه‌های مستقلی را می‌دهد که در آینده می‌توانند به شکل خودکار با هم ترکیب شوند.