

عنوان مقاله:

معماری سرویسگرا در بانکداری همراه با رویکرد محرمانگی

محل انتشار:

دومین کنفرانس بین المللی پژوهش در علوم و تکنولوژی (سال: 1394)

تعداد صفحات اصل مقاله: 8

نویسندگان:

علی طوفان زاده مژدهی - دانشجوی دکتری نرمافزار دانشگاه آزاد اسلامی واحد قزوین، دانشکده مهندسی برق، کامپیوتر و فناوری اطلاعات

مهران حسین زاده لموکی - دانشجوی کارشناسی ارشد تجارت الکترونیک، موسسه آموزش عالی مهرآستان، آستانه اشرفیه، گیلان، ایران

حسن رشیدی - دانشیار دانشگاه علامه طباطبائی، گروه علوم ریاضی و رایانه

خلاصه مقاله:

فناوری اطلاعات و ارتباطات فرصتی برای حوزههای پولی و مالی خلق کرد تا بهره‌وری این حوزه رشد و پیشرفت قابل توجهی در دو دهه اخیر کسب کند. امروزه این فرصت به یک ضرورت تبدیل شده است، به‌گونه‌ای که نمیتوان هیچ راهکاری غیر الکترونیکی را برای توسعه صنعت بانکداری تصور کرد. پیشرفت فناوری و توسعه فناوریهای بیسیم، راه را برای استفاده‌ی نوین به منظور ایجاد کاربردها و ارائه خدمات جدید باز کرده است. روشهایی که این رسانه جدید برای ارائه خدمات مالی و بانکی به شهروندان فراهم کرده است بانکداری همراه است که زیر مجموعه‌ی بانکداری الکترونیکی و تجارت همراه است و همچنین بانکها با انگیزه زیادی به دنبال در اختیار گرفتن این کانال توزیع هستند. در کنار این پیشرفت به واسطه تراکنشهایی که هر یک ارزش مادی فراوان دارند مورد سوء استفاده توسط افراد سودجو قرار خواهد گرفت و باعث ضرر و زیان به این صنعت میشود. این بدان معنی است که ارزش، اعتبار و صحت کارکرد فرآیندهای بانکداری در گرو تأمین امنیت به ویژه در حوزه بانکداری همراه و الکترونیکی است. این امنیت باید از پایه و زیرساخت یک سازمان و یا شرکت باشد. این امر با داشتن معماری یکپارچه با امنیتی در سطح بالا با استفاده از هزینه‌های مقرون به صرفه محقق میگردد.

کلمات کلیدی:

معماری سرویسگرا، بانکداری همراه، امنیت، محرمانگی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/504813>

