

عنوان مقاله:

ارائه چارچوب سازگار و قابل حمل برای پرداخت خدمات الکترونیکی شهری بر پایه تجارت سیار : مورد کاربرد فروشگاه هوشمند

محل انتشار:

اولین کنفرانس ملی دانش پژوهان کامپیوتر و فناوری اطلاعات (سال: 1390)

تعداد صفحات اصل مقاله: 9

نویسندگان:

امیدرضا بلوکی اسپیلی - دانشگاه صنعتی ارومیه - گروه مهندسی کامپیوتر و فناوری اطلاعات

میر سامان تاجبخش - دانشگاه صنعتی ارومیه - گروه مهندسی کامپیوتر و فناوری اطلاعات

امیر نوری - دانشگاه صنعتی ارومیه - گروه مهندسی کامپیوتر و فناوری اطلاعات

خلاصه مقاله:

یکی از عرصه هایی که در آن فناوری اطلاعات بیش از دیگر حوزه ها ظهور و بروز یافته است خدمات الکترونیکی شهری می باشد. تجارت سیار به عنوان یکی از زیر شاخه های فناوری اطلاعات به علت گسترش نفوذ تلفن همراه در بین جوامع شهری می تواند در این راستا نقش بسزایی داشته باشد. یکی از چالش های مطرح در این حوزه ، چارچوب پرداخت الکترونیکی ، برای مدیریت تراکنش های مالی خدمات الکترونیکی سیار می باشد. در این مقاله سعی شده است روش پیشنهادی علاوه بر سازگاری با فناوری موجود در کشور به صورت کاملاً قابل حمل ارائه گردد. به این صورت که روش ارائه شده به هیچ گونه نرم افزار و سخت افزار بخصوصی نیاز ندارد. بعلاوه چارچوب پیشنهادی به هیچ ثبت نام اولیه نیازی ندارد. از جمله مزایای مهم این روش می توان به محصور سازی اطلاعات ، امنیت بالا ، مقاوم در مقابل تهدیدات و کارایی بالا اشاره نمود. برای نشان دادن این چارچوب به بررسی موردی فروشگاههای هوشمند خواهیم پرداخت.

کلمات کلیدی:

تجارت سیار ، پرداخت سیار ، امنیت شبکه های بی سیم ، پرداخت الکترونیکی ، فروشگاه هوشمند

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/132092>

