

عنوان مقاله:

ارائه روشی برای بهبود احراز هویت در تجارت الکترونیک

محل انتشار:

اولین کنفرانس ملی نوآوری در مهندسی کامپیوتر و فناوری اطلاعات (سال: 1392)

تعداد صفحات اصل مقاله: 6

نویسندگان:

خدیجه اصغری - دانشجوی کارشناسی ارشد دانشگاه آزاد اسلامی واحد تهران شمال، تهران

بهروز قلی زاده - استادیار دانشگاه الزهراء، تهران

ناصر مدیری - استادیار گروه کامپیوتر دانشگاه آزاد اسلامی واحد زنجان، زنجان

خلاصه مقاله:

در حال حاضر به طور فزاینده ای اطلاعات مالی، اعتباری و شخصی از زیر ساخت شبکه استفاده می نمایند و لازم است نحوه دستیابی کاربران به این نوع از برنامه ها، کنترل و با توجه به سیاست های موجود، امکان دستیابی فراهم گردد. بدین ترتیب حفظ امنیت اطلاعات از مباحث مهم تجارت الکترونیک به شمار می آید. به منظور برقراری امنیت اطلاعات در تجارت الکترونیک، استانداردها و تکنولوژی محافظت خاصی مورد استفاده قرار می گیرد. یکی از موضوعاتی که در تجارت الکترونیک و در ارتباط با امنیت اطلاعات در شبکه های اینترنت مطرح می شود احراز هویت طرفین فرایند تجاری است. OWASP استاندارد برای تأیید امنیتی برنامه های کاربردی مبتنی بر وب ASVS ارائه نموده است. در این مقاله روشی پیشنهاد می شود که امنیت احراز هویت برنامه های تجارت الکترونیک را با در نظر گرفتن نیازمندی های امنیتی ارائه شده توسط ASVS در فازهای چرخه حیات تولید برنامه های تجارت الکترونیک مورد بررسی قرار می دهد و با مشخص کردن فعالیت های امنیتی مربوط به هر فاز ایمن بودن احراز هویت در تجارت الکترونیک را بهبود می بخشد.

کلمات کلیدی:

امنیت اطلاعات، تجارت الکترونیک، فرایند تجاری، احراز هویت، تأیید امنیتی، نیازمندی های امنیتی، چرخه حیات تولید

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/263060>

