

عنوان مقاله:

بررسی امنیت دروب سرویس ها با استفاده از پروتکل های امنیتی

محل انتشار:

اولین همایش ملی کامپیوتر، فناوری اطلاعات و ارتباطات اسلامی ایران (سال: 1394)

تعداد صفحات اصل مقاله: 7

نویسندگان:

سعید صادقی - دانشجوی کارشناسی ارشد مهندسی نرم افزار کامپیوتر - دانشگاه آزاد اسلامی واحد آشتیان

عباس کریمی - استادیار دانشکده فنی و مهندسی - گروه کارشناسی ارشد کامپیوتر - دانشگاه آزاد اسلامی واحد اراک

خلاصه مقاله:

امروزه بسیاری از سازمان ها و دولت ها برای کاهش دادن هزینه ها و افزایش کیفیت و بهبودی خدمات رسانی خود، نرم افزارهای تحت وب را به عنوان درگاه خدمات رسانی دولت و سازمانشان مورد استفاده قرار می دهند. وب سرویس ها تکنولوژی جدید هستند که جای تکنولوژی های قدیمی را گرفته اند. یکی از دلایلی که وب سرویس از دیگر تکنولوژی های موجود سرتراست استفاده از xml و دیگر استانداردهای به نامی چون UDDI, WSDL, SOAP می باشد. این تکنولوژی ها زمینه ی ارتباط بین برنامه هارا مهیا می کنند، به طوری که از زبان برنامه نویسی، سیستم عامل و سخت افزار مستقل اند. ما در این مقاله سعی داریم به بررسی چگونگی امن کردن یک پیام در روند جابه جایی طولانی پیام بپردازیم. در کنار نحوه و کیفیت خدمات رسانی به مشتریان، مسائل ایمنی و امنیتی از مهمترین گزینه های پیش روی وب سرویس ها است. تهدیدهای امنیتی، هر دو سوی ارتباطات وب یعنی سرویس دهنده و سرویس گیرنده را مورد هدف خود قرار داده اند. ما می خواهیم تهدیدها و استانداردهای امنیتی مربوط به وب سرویس ها را بررسی کنیم.

کلمات کلیدی:

وب سرویس، امنیت، Ssl، Imap، Ldap

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/408941>

