

عنوان مقاله:

ارائه طرحی جهت افزایش ضریب امنیت در دسترسی کاربران به اطلاعات نظام سلامت

محل انتشار:

دومین کنفرانس بین المللی شهر الکترونیک (سال: 1388)

تعداد صفحات اصل مقاله: 8

نویسندگان:

مهدی صادق زاده - دانشجوی دکترای مهندسی کامپیوتر واحد علوم و تحقیقات تهران ایران

احمد خادم زاده - مرکز تحقیقات مخابرات ایران

خلاصه مقاله:

پروتکل‌های ترانکشن‌های اینترنت، فناوریهای مبتنی بر وب، و شبکه اینترنت به‌عنوان رسانه ارتباطی فرصتهای جدیدی را فراسوی سازمانهای خدمات بهداشتی و دولتهایی که در این خصوص سرمایه‌گذاری و این‌گونه خدمات را سامان‌دهی می‌کنند ایجاد نموده است. در این وضعیت سازمانهای خدمات بهداشتی و سازمانهای دولتی می‌توانند بدون محدودیتهای جغرافیایی فیزیکی و قلمروهای تکنولوژیکی از طریق شبکه اینترنت به‌سایر فراهم‌آوردندگان خدمات بهداشتی و مصرف‌کنندگان متصل شوند. در این مقاله طرحی برای افزایش ضریب امنیت در دسترسی کاربران به اطلاعات نظام رسالت ارائه شده است که شامل برقراری امنیت و محرمانگی اطلاعات در شبکه اینترنت، تضمین صحت اطلاعات ارسال شده در شبکه، و اخذ امضای دیجیتالی الحاقی قانونی با ویژگی عدم انکار می‌باشد.

کلمات کلیدی:

امنیت، نظام سلامت، امضای دیجیتال

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/71997>

