

عنوان مقاله:

بهبود پروتکل احراز هویت AAA در محیط بیسیم

محل انتشار:

سومین همایش ملی مهندسی برق کامپیوتر و فناوری اطلاعات (سال: 1389)

تعداد صفحات اصل مقاله: 6

نویسندگان:

مرتضی سالاری اخگر - دانشگاه آزاد اسلامی زنجان

ناصر مدیری - دانشگاه آزاد اسلامی واحد زنجان

مولود اصفهانی - دانشگاه آزاد اسلامی واحد علوم و تحقیقات

خلاصه مقاله:

رشد سریع فناوری بی سیم و افزایش کاربرد و کاربراین این فناوری و درامیخته شدن آن با شبکه جهانی اینترنت موضوع امنیتی آن را بسیار مهم و حساس کرده است هرچه کاربران به بهره وری از این فناوری در زمینه های امنیتی روی آوردند شناخت خطرات تکنولوژی بیسیم بیشتر ضروری به نظر می آید این مقاله به بحث بر روی قسمتی از موضوع مهم امنیتی و روش جدید ترکیب پروتکل AAA و سیستم امنیتی UMTS و بکارگیری آن ها در ایجاد امنیت می پردازد برای تحقق به این هدف این مقاله مکانیزم USIM,AAA را که می تواند با محیطهای متحرک ترکیب گردد تا به یک ثبات کارا برسد را مورد بررسی قرار میدهد همچنین به تکامل ترکیبی پروتکل های AAA,USIM می پردازد علاوه بر طرح تکامل این مقاله نتایجی را نشان میدهد که چگونه می تواند راه حلهای بهتری را در ثابت محیطهای متحرک از خود نشان دهد.

کلمات کلیدی:

احراز هویت، امنیت محیط بیسیم، پروتکل AAA،Diameter،USIM

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/106202>

