

عنوان مقاله:

بررسی پروتکل های امنیتی شبکه های بی سیم

محل انتشار:

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

تعداد صفحات اصل مقاله: 6

نویسندگان:

رضا خداپنده لو - مدرس دانشگاه جامع علمی کاربردی خانه کارگر واحد شهر قدس

مریم ابراهیمی - دانشجوی دانشگاه جامع علمی کاربردی خانه کارگر واحد شهر قدس

سمیه خلیفه لو - دانشجوی دانشگاه جامع علمی کاربردی خانه کارگر واحد شهر قدس

میثم علیشاهی - دانشجوی دانشگاه جامع علمی کاربردی خانه کارگر واحد شهر قدس

خلاصه مقاله:

در شبکه های وایرلس به دلیل ارسال و دریافت داده ها از طریق امواج رادیویی، ماهیت گسترده و بی محدودیتشان ذاتا شبکه های ناامنی هستند و در معرض انواع خطرات می باشند. زیرا امکان دسترسی به سیگنال ها برای همگان مهیاست. اینکه پروتکل ها را به خوبی طراحی و مدیریت کرده و مسائل امنیتی را در آن رعایت کرده باشیم حائز اهمیت است. به همین منظور برای تأمین امنیت نیاز به پروتکل ها و تدابیر امنیتی ویژه ای می باشد. استاندارد 802.11 که توسط پروتکل های WEP تأمین می گردد سرویس های مجزا و مشخصی را برای تأمین یک محیط امن در اختیار کاربر قرار می دهد، که وظیفه ی آن امن سازی میان مخدوم و نقطه ی دسترسی می باشد

کلمات کلیدی:

EEC، WPA2، WPA، WEP

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/408810>

