

عنوان مقاله:

ارائه راهکارهایی برای افزایش امنیت VoIP در شبکه

محل انتشار:

همایش ملی علوم و مهندسی کامپیوتر با محوریت امنیت ملی و توسعه پایدار (سال: 1393)

تعداد صفحات اصل مقاله: 11

نویسندگان:

ریحانه روجایی - دانشجوی کارشناسی ارشد موسسه روزبهان ساری، ساری، ایران

مرتضی الیاسی - عضو هیئت علمی دانشگاه آزاد اسلامی واحد قائمشهر، قائمشهر، ایران

خلاصه مقاله:

امروزه تکنولوژی VoIP که در آن انتقال صوت توسط شبکه های ip انجام می گیرد، یکی از پرکاربردترین شبکه های تکنولوژیها در ارتباطات تلفنی محسوب می شود. هزینه کمتر و انعطافپذیری بیشتر، از مزایای این تکنولوژی است. این تکنولوژی با اینکه از مزایای زیادی برخوردار است، ریسکهای امنیتی زیادی در پی دارد و باید توجه داشته باشیم که در بکارگیری VoIP نباید ملاحظات امنیتی را نادیده بگیرد. در این مقاله سعی شده است درخصوص تاریخچه و مفاهیم کلی فناوری انتقال صدا بر روی شبکه، ساختار و پروتکل های رایج، پیشروان این صنعت در جهان و در نهایت به صورت جزئی تر به بررسی راهکارهای امنیتی در فناوری VoIP بپردازیم.

کلمات کلیدی:

voip، راهکار امنیتی در voip، حملات و ضد حمله، spam

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/387435>

