

## عنوان مقاله:

کارت هوشمند مبتنی بر پروتکل احراز هویت رمز عبور

## محل انتشار:

سومین کنفرانس مهندسی برق و الکترونیک ایران (سال: 1390)

تعداد صفحات اصل مقاله: 7

## نویسندگان:

بهنام خارچینه - دانشگاه آزاد اسلامی واحد داراب

رضا هنرور - دانشگاه آزاد اسلامی واحد داراب

## خلاصه مقاله:

احراز هویت مبتنی بر رمز عبور برای سیستم های کنترل از راه دور جهت دستیابی به شبکه های کامپیوتری بسیار کارآمد است به منظور نشان دادن تعدادی از مسائل امنیتی و مدیریتی که در پروتکل های احراز هویت رمز عبور سنتی رخ میدهند در دهه های اخیر تحقیقات بر روی کارت هوشمند مبتنی بر احراز هویت رمز عبور متمرکز شده است در این مقاله نشان میدهم که طرح احراز هویت کارت هوشمند پیشرفته پیشنهادی توسط Xu-Zhu-Feng در برابر حمله های خودی و جعل هویت آسیب پذیر است طرح بهینه آن را پیشنهاد کرده و یک پروتکل احراز هویت کارت هوشمند قوی و موثر معرفی می کنیم و نشان میدهم که پروتکل جدید ابزار مورد نیاز جهت احراز هویت کارت هوشمند قوی را داراست و کار احراز هویت دوطرفه را به صورت موثر انجام میدهد.

## کلمات کلیدی:

احراز هویت ، امنیت، رمز، سرور، کاربر، کارت هوشمند

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/125351>

