

بخشى از ترجمه مقاله

عنوان فارسى مقاله:

یک مدل اعتماد با اطمینان بالا برای سیستم کنترل جامعه دیجیتال بر اساس اینترنت اشیاء

عنوان انگلیسی مقاله:

A High-Assurance Trust Model for Digital Community

Control System Based on Internet of Things



توجه!

این فایل تنها قسمتی از ترجمه میباشد. برای تهیه مقاله ترجمه شده کامل با فرمت ورد (قابل ویرایش) همراه با نسخه انگلیسی مقاله، اینجا کلیک نمایید.



بخشی از ترجمه مقاله

5 Conclusion

Digital community develops with increasing introduction of additional "smart" devices and programmed sensor over the coming years, which will make cybersecurity issues more important and complicated. We use a three level_criticality model to determine the potential impact that exists in digital community system, and implement a defense-in-deep approach for security issue to increase digital community reliability. A high-assurance trust model, which assumes insider compromise existing in the digital community, is finally proposed according to the security issues analysis. The proposed security model provides more security services and less security management issues than related security models.

نتیجهگیری

جامعه دیجیتال با افزایش معرفی دستگاههای «هوشمند» فرعی و حسگر برنامهریزیشده در طول سالهای آتی توسعه می ابد که مسائل امنیت سایبری را مهمتر و پیچیده تر خواهد ساخت. ما از یک مدل حساسیت سه سطحی برای تعیین تأثیر بالقوهای که در سیستم جامعه دیجیتال وجود دارد و یک رویکرد دفاع در عمق که برای مسئله امنیتی برای افزایش پایایی جامعه دیجیتال به کار گرفته می شود، استفاده می کنیم. یک مدل اعتماد با اطمینان بالا که به خطر داخلی موجود در جامعه دیجیتال رسیدگی می کند، درنهایت طبق تحلیل مسائل امنیتی پیشنهاد می شود. مدل امنیتی پیشنهادی، خدمات امنیتی بیشتر و مسائل مدیریتی امنیتی کمتر را نسبت به مدلهای امنیتی مرتبط ارائه می کند.



توجه!

این فایل تنها قسمتی از ترجمه میباشد. برای تهیه مقاله ترجمه شده کامل با فرمت ورد (قابل ویرایش) همراه با نسخه انگلیسی مقاله، اینجا کلیک نایید.

برای جستجوی جدیدترین مقالات ترجمه شده، اینجا کلیک نایید.