

عنوان مقاله:

ارابه یک فرا معماری امنیت در فضای سایبر بر پایه نگرش پدیداری و آگاهی وضعیتی

محل انتشار:

کنفرانس بین المللی مهندسی و علوم کامپیوتر (سال: ۱۳۹۵)

تعداد صفحات اصل مقاله: ۶

نویسندگان:

عبدالحمید فطانت - استادیار، گروه کامپیوتر، دانشکده برق و کامپیوتر، دانشگاه آزاد اسلامی، ماهشهر

علی عموجی - عضو هیات علمی، گروه مهندسی کامپیوتر و فناوری اطلاعات، دانشگاه پیام نور، میانه

خلاصه مقاله:

در سال های اخیر و در عصر حاضر عدم توجه به فضای سایبر به عنوان یک واقعیت اصلی فراگیر می تواند هر نوع تحلیل اطلاعاتی را ناکارآمد نماید. اطلاعات و همچنین امنیت سایبر قبل از هر چیزی پدیدار بوده و لذا دارای ماهیتی عینی ذهنی بوده که در نهایت منجر به آگاهی مستدل از آن می شوند. پدیداری بودن امنیت سایبر در اینجا اهمیتی کلیدی داشته به این معنی که در نهایت گشتالت یا طرحی کلی بوده که از همافزایی جنبه های متنوعی از ادراکات من و عامل های دیگر را شامل می شود، فهم جامع این پدیدار نیازمند فهم درستی از فضای سایبر بطور کلیو تلقی های مختلف از آن و ارتباطی که با امنیت سایبری داشته دارد و همینطور جامعیت پدیدار امنیت سایبری منوط به توسعه پویای آن برپایه مفهوم آگاهی وضعیتی است که ما آن را در هفت جنبه معرفی نموده و با معرفی روال تصمیم گیری طبیعی، پدیدار امنیت سایبری را بتدریج، بطور پویا و بطور تکاملی ارايه می کنیم.

کلمات کلیدی:

فضای سایبری، امنیت سایبری، آگاهی وضعیتی، تصمیم گیری طبیعی، پدیدار

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/۶۴۸۳۰۶>