

عنوان مقاله:

کاربست مدل‌های عامل بنیان در تحلیل اطلاعاتی

محل انتشار:

پژوهش‌های حفاظتی-امنیتی، دوره 11، شماره 42 (سال: 1401)

تعداد صفحات اصل مقاله: 23

نویسندگان:

حسین حسینی - دانشیار دانشکده و پژوهشکده پیامبر اعظم (ص) دانشگاه جامع امام حسین (ع)، تهران، ایران

سعید محمدی - دانشجو دکتری تحلیل اطلاعات دانشکده و پژوهشکده پیامبر اعظم (ص) دانشگاه جامع امام حسین (ع)، تهران، ایران

خلاصه مقاله:

علوم اجتماعی محاسباتی [۱] یک رویکرد بین رشته‌ای و نوظهور به مطالعه سیستم‌های اجتماعی است. در اینجا بررسی می‌کنیم که چرا آزمایش رفتار افراد و گروه‌ها در سیستم‌های اجتماعی از یک نقطه نظر الگوریتمی فرصت‌های تحلیلی جدید و شگفت‌آوری را برای جامعه اطلاعاتی و به جهت ارتقای روش‌های تحلیل اطلاعاتی فراهم می‌آورد. با بکارگیری جوامع مصنوعی [۱] که عموماً به آن‌ها مدل‌های عامل بنیان [۱] گفته می‌شود، تحلیلگران اطلاعاتی می‌توانند ارزیابی‌های اطلاعاتی خود را به وسیله منافع برآمده از اصول علمی محاسبات کامپیوتری ارتقا دهند. یافته‌های پژوهش نشان می‌دهد که مدلسازی عامل بنیان در ادبیات امنیتی-اطلاعاتی کاربرد چشمگیری یافته‌بنحوی که مدلسازی آشوب‌های اجتماعی، بحران، فریب اطلاعاتی و جنگ روزه روز غنای بیشتری می‌یابند.

کلمات کلیدی:

اطلاعات، تحلیل اطلاعاتی، مدل، مدل عامل بنیان

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1756141>

