



بخشی از ترجمه مقاله

عنوان فارسی مقاله :

ساخت گراف های قابل اعتماد برای ارزیابی اعتماد در شبکه های
اجتماعی آنلاین

عنوان انگلیسی مقاله :

Generating trusted graphs for trust evaluation in online
social networks



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

8. Conclusion and future work

In this paper, we propose the *SWTrust* framework to discover short trusted paths based on trusted acquaintance chains, and we generate trusted graphs for online social networks. Previous trust evaluation algorithms can become more efficient and practical if they apply *SWTrust* to generate trusted graphs. We focus on generating trusted graphs and explore stable and objective information in order to select capable neighbors in each step of the breadth-first search. Experiments with a data set from a real online social network validate the effectiveness of our work. Exploring stable and objective information (such as *domain*) for different kinds of online social networks, as well as designing a new integrated and comprehensive model for predicting trust, are our main future work.

8. نتیجه گیری و کار آتی

در این مقاله، چارچوب *SWTrust* را برای کشف مسیرهای قابل اعتماد کوتاه بر اساس زنجیره های آشنایی قابل اعتماد پیشنهاد کردیم و گراف های قابل اعتمادی را برای شبکه های اجتماعی آنلاین تولید کردیم. الگوریتم های ارزیابی اعتماد قبلی می توانند کارا تر و عملی تر شوند، در صورتیکه از *SWTrust* برای تولید گراف های قابل اعتماد استفاده کنند. روی تولید گراف های قابل اعتماد و بررسی اطلاعات پایدار و عینی به منظور انتخاب همسایه های توانا در هر گام جستجوی اول تاکید داشتیم. آزمایش ها با مجموعه داده ای از شبکه اجتماعی آنلاین واقعی، تأثیر بخشی تحقیق ما را تصدیق می کنند. بررسی اطلاعات پایدار و عینی (مانند دامنه) برای انواع مختلف شبکه های اجتماعی آنلاین و همچنین طراحی مدل یکپارچه و جامع جدید برای پیش بینی اعتماد بعنوان کار آتی پیشنهاد می شوند.



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.

برای جستجوی جدیدترین مقالات ترجمه شده، [اینجا](#) کلیک نمایید.