

عنوان مقاله:

مدیریت اعتماد در سیستم های نظیر به نظیر

محل انتشار:

سومین همایش ملی کامپیوتر (سال: 1394)

تعداد صفحات اصل مقاله: 10

نویسندگان:

لیلا جباری - دانشجویان کارشناسی ارشد کامپیوتر دانشگاه آزاد واحد علوم و تحقیقات کردستان

مریم خامسی - دانشجویان کارشناسی ارشد کامپیوتر دانشگاه آزاد واحد علوم و تحقیقات کردستان

خلاصه مقاله:

شبکه های نظیر به نظیر نوعی از شبکه های توزیع شده است که همه ی همتاها در آن بایکدیگر مشارکت دارند مدیریت اعتماد در سیستم نظیر به نظیر برای تشخیص رفتارهای مخرب و ترویج تعاملات صادقانه و تعاونی استفاده میشود درچنین محیطی مدیریت اعتماد یک کار پیچیده و دشوار است همچنین مشکل ویژه ای که دارد این است که در محیطهای همتا به همتا اغلب باعوامل ناشناخت مواجه می شود روشهایی در مدیریت اعتماد براساس اعتبار وجود دارد که بر روی خواص معنایی مدل اعتماد تمرکز می کنند آنها مقیاسی برای تکیه بر یک پایگاه داده مرکزی یا نیاز به حفظ دانش جهانی در هر عامل برای ارایه اطلاعات در تعاملات پیش از آن ندارند در این مقاله همچنین یک اعتبار براساس توزیع معماری اعتماد برای شبکه های نظیر به نظیر برای شناسایی نظیرهای مخرب و جلوگیری از گسترش محتوای مخرب ارایه شده است پروتکل مبتنی بر معماری پرسش - پاسخ از نخستین نسل شبکه های نظیر به نظیر و مناسب برای انجام عملیات در یک سیستم مانند Gnutella یا Kazaa است

کلمات کلیدی:

نظیر به نظیر ، مدیریت اعتماد ، اعتبار ، شهرت ، سیاست

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/482018>

