

## عنوان مقاله:

چالشها و راهکارهای موجود در استفاده از بانکهای اطلاعاتی توزیع شده ی نظیر به نظیر

## محل انتشار:

همایش مهندسی نرم افزار (سال: 1389)

تعداد صفحات اصل مقاله: 8

## نویسندگان:

زهرا هاشمی پرپنجی - گروه کامپیوتر دانشگاه آزاد اسلامی واحد قزوین

بابک درویش روحانی - گروه کامپیوتر دانشگاه پیام نور واحد کرج

## خلاصه مقاله:

سیستمهای نظیر به نظیر نمونه جدید و بسیار موفق در توزیع محتوا، بوسیله تشویق تعداد مهمی از کاربران می باشد که هم بصورت تولید کننده و هم مصرف کننده منابع می باشند این سیستمها بطور موثری بار سرور را با فراهم کردن توزیع پذیری بالا هنگامیکه نظیرهای مختلف یک فایل مشترک دارند کاهش میدهند و قادرند خود را با توجه به هم بندی شبکه برای به اشتراک گذاشتن منابع از قبیل محتویات، پهنای باند، سیکلهای پردازنده و حافظه، سازماندهی کنند از طرف دیگر نیاز روزافزون به استفاده از پایگاه داده های توزیع شده تحقیقات جدید را به سمت استفاده از اینگونه شبکه ها به جهت غلبه بر مشکلات توزیع اطلاعات سوق داده است مشکل اساسی در استفاده از بانکهای اطلاعاتی توزیع شده ی نظیر به نظیر پویایی زیاد اینگونه شبکه ها است که در مقاله حاضر ما چالشها و راهکارهای موجود در این زمینه را بررسی کرده ایم.

## کلمات کلیدی:

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/105523>

