

عنوان مقاله:

مقایسه الگوریتم های شبکه های همتا به همتا با استفاده از شبیه سازی

محل انتشار:

دومین همایش کامپیوتر، برق و فناوری اطلاعات (سال: 1391)

تعداد صفحات اصل مقاله: 6

نویسنده:

سعید مظفری - دانشگاه آزاد اسلامی واحد علوم و تحقیقات

خلاصه مقاله:

درده گذشته اندازه و ناهمگنی اینترنت افزایش چشمگیری داشته است در نتیجه محدودیت های مدل مشتری - خدمتگذار بیشتر آشکار شد این وضعیت باعث رشد سیستمهای همتا به همتا شد دلیل استفاده از شبکه های همتا به همتا مقیاس پذیری انعطاف پذیری و کارایی بالای این شبکه ها است این ویژگیها برای کاربردهای بسیار بزرگ مثل اشتراک داده توزیع محتوا جریانهای چندرسانه ای ایده آل هستند آخرین نسل شبکه های همتا به همتا براساس مکانیسمی به نام جدول درهم ساز توزیعی است برخی از الگوریتم های مهم و پرکاربرد که از این مکانیسم استفاده می کنند chord : Tapestry Kelips هستند در این مقاله این الگوریتم ها را با استفاده از شبیه سازی در شرایط بارمختلف باهم مقایسه می کنیم

کلمات کلیدی:

شبکه همتا به همتا ، شبیه سازی. Peer to Peer Tapestry Kelips Chord.

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/153123>

