

عنوان مقاله:

بررسی و کاربردهای پروتکل انتقال کنترل جریان (SCTP)

محل انتشار:

کنفرانس ملی دانش و فناوری علوم مهندسی ایران (سال: 1395)

تعداد صفحات اصل مقاله: 7

نویسندگان:

میثم صفرزاده - دانشجوی کارشناسی ارشد مهندسی کامپیوتر واحد سپیدان، دانشگاه آزاد اسلامی، سپیدان، ایران

مرتضی زلف پورآرخلو - استادیار گروه کامپیوتر و فناوری اطلاعات، واحد سپیدان، دانشگاه آزاد اسلامی، سپیدان، ایران

خلاصه مقاله:

در طی سالیان اخیر پروتکل های نوظهوری مانند انتقال کنترل جریان جهت ارسال توسط مسیرهای متفاوت ارایه شده اند که باعث افزایش کارایی و بهره وری در ارسال داده ها خواهند گردید. تحقیقات گستردهای جهت بررسی و رفع چالش ها و مسایل پیش روی همگانی سازی استفاده از پروتکل SCTP به انجام رسیده است که حاصل آن ها اضافه شدن خاصیت هایی مانند Multi Homing و CMT به این پروتکل ارتباطی می باشد. در این مقاله به بررسی ویژگی های پروتکل SCTP پرداخته شده است.

کلمات کلیدی:

افزایش کارایی، انتقال کنترل جریان، ارسال داده ها، SCTP، CMT، Multi Homing

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/627847>

