

عنوان مقاله:

بررسی پروتکل های مدیریت شبکه

محل انتشار:

دومین همایش بین المللی مهندسی برق، علوم کامپیوتر و فناوری اطلاعات (سال: 1397)

تعداد صفحات اصل مقاله: 15

نویسندگان:

فاطمه شفیعی علویجه - گروه کامپیوتر- دانشجوی ارشد کامپیوتر- گرایش شبکه- موسسه آموزش عالی جهاددانشگاهی استان اصفهان

شیماسادات باطنی - گروه کامپیوتر- دانشجوی ارشد کامپیوتر- گرایش شبکه- موسسه آموزش عالی جهاددانشگاهی استان اصفهان

شقایق سلمانیانی - گروه کامپیوتر- دانشجوی ارشد کامپیوتر- گرایش شبکه- موسسه آموزش عالی جهاددانشگاهی استان اصفهان

نادیا حاجی خیدانی - دکتری مخابرات سیستم دانشگاه صنعتی امیرکبیر

خلاصه مقاله:

پیشرفت تمدن بشری موجب ظهور سازمان های اجتماعی و گسترش آن ها می شود به این ترتیب با توجه به عوامل و شرایط هر جامعه، و توسعه و تکامل این سازمان ها افزوده می شود. بدیهی است که هر سازمان در راستای اهداف خود نیازمند نوعی مدیریت جامعه و کارآمد است. رشد سریع و توسعه روزافزون تکنولوژی و سیستم های وابسته به آن نیز از این قاعده مستثنی نیست و در راستای رسیدن به اهداف خود نیازمند مدیریت پویا و سازمان یافته می باشد. مدیریت شبکه با به کارگیری موثر و کارآمد منابع مادی و انسانی در برنامه ریزی و سازماندهی منابع و امکانات و همچنین هدایت و کنترل آن ها نقش موثری برای دستیابی به اهداف شبکه و سیستم دارد. مدیریت شبکه با توجه به امکانات و تجهیزات و با ارایه پروتکل های مناسب سعی در بهبود کیفیت شبکه و ارایه خدمات بهتر سرویس دهنده ها دارد.

کلمات کلیدی:

Syslog, SNMP, TLS, NTP, SIP

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/766420>

