

عنوان مقاله:

بررسی شبکه تعریف شده با نرم افزار (SDN)

محل انتشار:

دومین کنفرانس ملی رویکردهای نوین در مهندسی کامپیوتر و برق (سال: 1395)

تعداد صفحات اصل مقاله: 4

نویسندگان:

سعیده علیرضایی - کارشناسی ارشد فناوری اطلاعات گرایش شبکه های کامپیوتری، دانشگاه غیرانتفاعی صائب ابهر

حمید خسروی - دکتری نرم افزار کامپیوتر، عضو هیئت علمی دانشگاه غیرانتفاعی صائب ابهر

خلاصه مقاله:

امروزه شبکه های کامپیوتری تمامی جهان را در بر رفته است و نیاز به تغییر و تحولی در آن است، که هم مدیریت شبکه آسانتر شود و هم نیاز به سخت افزار که از نظر هزینه رو به افزایش است، کاهش پیدا کند. در معماری SDN پروتکل Open Flow باعث می شود سطوح داده و کنترل از یکدیگر جدا شده و شبکه هوشمندتر و کنترل پذیرتر گردد.

کلمات کلیدی:

؛ (SDN) Software Defined Network، پروتکل، Middle، Flow Based، MiM،
Box، Open Flow

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/522613>

