

عنوان مقاله:

بررسی معماری نرم افزاری مبتنی بر PUBLISH/SUBSCRIBE و کاربردهای آن

محل انتشار:

دومین کنفرانس ملی مهندسی برق و کامپیوتر سیستمهای توزیع شده و شبکه های هوشمند (سال: 1394)

تعداد صفحات اصل مقاله: 6

نویسندگان:

زهرا غدیری - دانشجوی کارشناسی ارشد کامپیوتر، دانشگاه آزاد اسلامی واحد نراق، ایران

حمیده بابایی - حمیده بابایی عضو هیئت علمی، دانشگاه آزاد اسلامی واحد نراق، ایران

خلاصه مقاله:

این نوشتار برگرفته از پژوهشی می باشد که جهت شناسایی معماری نرم افزاری مبتنی برانتشار/اشتراک و نقش معماری فوق در شبکه های کامپیوتری انجام گرفته است در این پژوهش تلاش بر این بوده است که با رویکردی توصیفی با توجه به نیاز روزافزون به ایجاد و توسعه معماری های نرم افزاری، ویژگی های این مدل بیان گردیده و کاربردهای آن در چند شبکه کامپیوتری بیان گردد. بنابراین ابتدا تعریفی از مدل اشتراک / انتشار و سیرتکاملی آن ارائه شده و در مرحله بعدی ویژگی های این مدل مورد بررسی قرار گرفته و در ادامه چند نمونه از کاربردهای این سیستم به اختصار تشریح شده است.

کلمات کلیدی:

مدل اشتراک / انتشار - VANET - شبکه های حسگر - مبتنی بر رویداد - انتشار اطلاعات - معماری نرم افزار

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/511328>

