

عنوان مقاله:

ارزیابی معماری نرم افزار مبتنی بر سناریو : روش ها و مطالعه موردی

محل انتشار:

کنفرانس بین المللی مدل سازی غیر خطی و بهینه سازی (سال: 1391)

تعداد صفحات اصل مقاله: 19

نویسندگان:

همایون موتمنی - دانشگاه آزاد اسلامی واحد ساری

حسام عمرانیور - دانشگاه صنعتی امیرکبیر

ستاره عقیلی - موسسه آموزش عالی طبری بابل

خلاصه مقاله:

باتوجه به پیچیدگی سیستم های نرم افزاری امروزی معماری نرم افزار یک موضوعی با اهمیت است این موضوع همچنین به عنوان یک عنصرکلیدی درطراحی و توسعه سیستم درنظرگرفته شده و برای ترویج مجازات برخی ازویژگیهای با کیفیت تواناست کیفیت عمدتا به نیازهای غیرکارکردی مورد انتظار از سیستم مرتبط است با استفاده ازروشهای مناسب برای ارزیابی معماری می توان به کاهش خطراتلا به معماری با کیفیت پایین کمک نمود دراین تحقیق سه روش تجزیه و تحلیل معماری مورد مطالعه قرارگرفته و درآخر یک مطالعه موردی از سیستم نایتینگل به روش ATAM عنوان شده است.

کلمات کلیدی:

سیستم نایتینگل، طوفان فکری، سناریو، نقطه حساسیت، موازنه، ریسک و غیرریسک و ATAM، SAAM، CBAM

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/187735>

