

عنوان مقاله:

تحلیل و ارزیابی متدولوژی های طراحی معماری خط تولید نرم افزار

محل انتشار:

اولین کنفرانس بین المللی فناوری اطلاعات و دانش (سال: 1382)

تعداد صفحات اصل مقاله: 9

نویسندگان:

سعید جلیلی - دانشگاه تربیت مدرس- گروه مهندسی کامپیوتر

سید مرتضی بابامیر - دانشگاه کاشان- گروه مهندسی کامپیوتر

خلاصه مقاله:

معماری نرم افزار نوعا وظیفه جداگانه ای است که نیاز به نوع متفاوتی از دانش، مهارت و ابزار نسبت به آنچه که به طور معمول تحت عنوان طراحی کلی انجام می شود. دارد. طراحی معماری نرم افزار، که یک مرحله مهم در ایجاد سیستم های بزرگ و پیچیده نرم افزاری است، می تواند اساسی را برای ایجاد خط تولید نرم افزار فراهم سازد تا چندین نرم افزار با کاربری مختلف با اتکا بر یک معماری پایه ایجاد شوند. سه دیدگاه عمده در طراحی معماری نرم افزار مطرح است که مورد چالش جدی است. هدف از این تحقیق ارزیابی این سه دیدگاه و متدهای مبتنی بر آنها و سپس توصیه دیدگاه برتر است.

کلمات کلیدی:

معماری نرم افزار- تولید نرم افزار- متدولوژی معماری نرم افزار- سبک معماری نرم افزار

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/72113>

