

عنوان مقاله:

فرآیند رشد نرم افزار برپایه معماری نرم افزار

محل انتشار:

پنجمین کنفرانس ملی محاسبات توزیعی و پردازش داده های بزرگ (سال: 1398)

تعداد صفحات اصل مقاله: 9

نویسنده:

امین اسکندری

خلاصه مقاله:

امروزه رشد نرم افزار میتواند از طریق روشهای مختلف حاصل شود و استفاده از روشها بستگی به اولویت هر گروه دارد یک عامل که برای ارتقا در رشد مهم است طراحی نرم افزار است. به هر حال، استفاده از این عامل در حال کاهش است. این تحقیق بیان می کند که رشد نرم افزار از طریق معماری آن یک اقدام خوب و مناسب است، بنابراین، در این تحقیق روشی برای رشد نرم افزار مطرح شده است که ابزاری چون واژه شناسی و معماری مدل را فرآیند توسعه بر پایه معماری نرم افزار در نظر می گیرد. هدف این تحقیق ارائه روشی برای مدرن سازی و ارتقای فرآیند توسعه بر پایه معماری نرم افزار از طریق استفاده از ابزار موجود است.

کلمات کلیدی:

معماری نرم افزار، هستی شناسی، معماری حاصل از مدل. UML.

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/961867>

