

عنوان فارسی مقاله :

بررسی سیستماتیک روی طراحی سیستم های نرم افزاری خود تطبیقی

با استفاده از شیوه های مهندسی کنترل

عنوان انگلیسی مقاله :

A Systematic Survey on the Design of Self-Adaptive Software Systems

Using Control Engineering Approaches

توجه !



این فایل تنها قسمتی از ترجمه میباشد.

برای تهیه مقاله ترجمه شده کامل با فرمت ورد (قابل ویرایش) همراه با نسخه انگلیسی

مقاله، [اینجا](#) کلیک نمایید.

VI. CONCLUSIONS

In the existing literature many self-adaptive software systems have been implemented based on control engineering methodologies. This paper provides the details of a systematic survey of such control engineering approaches proposed in 161 papers in the literature. A classification model was built to capture and represent the information about each paper at a high-level of abstraction. The quantitative results were also presented and analyzed, providing an insight into the scope, extent and trends of research based on the categories of the classification model.



6. نتایج

در پژوهش موجود بسیای از سیستم های نرم افزاری خود تطبیقی براساس روشهای مهندسی کنترل اجرا شده اند. مقاله حاضر جزئیات بررسی سیستماتیک شیوه های مهندسی کنترل پیشنهاد شده در 161 مقاله در پژوهش را مطرح می کند. هدف از ارائه مدل طبقه بندی ، دستیابی و نمایش اطلاعاتی در مورد هر مقاله در سطح بالای تجرد می باشد. نتایج کمی نیز مطرح و مورد تجزیه و تحلیل قرار گرفته و بدین طریق بینشی در زمینه گستره، میزان و روندهای تحقیق براساس طبقات مدل طبقه بندی حاصل می گردد.

توجه !

این فایل تنها قسمتی از ترجمه میباشد.

برای تهیه مقاله ترجمه شده کامل با فرمت ورد (قابل ویرایش) همراه با نسخه انگلیسی مقاله، [اینجا](#) کلیک نمایید.

همچنین برای مشاهده سایر مقالات این رشته [اینجا](#) کلیک نمایید.