

عنوان فارسی مقاله :

مدلسازی مدیریت تصادف خودرو با روش KAOS

عنوان انگلیسی مقاله :

Modeling Car Crash Management with KAOS



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. DISCUSSION

The paper illustrated the KAOS method for model-based RE on a number of modeling steps for a car crash management system. The full model integrates the intentional, structural, operational, and behavioral dimensions of RE. Along each dimension, dedicated elicitation or derivation techniques were used for model construction; consistency rules were used for integrating those multiple dimensions [5]. Goals were refined until they can be assigned to specific agents. Key structural concepts were systematically derived from goal specifications. The refinement process enabled reasoning on alternative options, illustrated by scenarios, and selected using soft goals from the goal model. A more complete and robust version of the goal model was obtained through obstacle analysis. From there, an agent model was derived together with goal-based specifications of software operations and agent behaviors.



6- بحث

در این مقاله روش KAOS برای مدل مبتنی بر RE در تعدادی از مراحل مدل سازی برای مدیریت تصادف ماشین ارائه شده است. مدل کامل ادغام عمدی و ساختار و ابعاد عملیاتی در رفتاری RE است. همراه هر يك از ابعاد، تکنیک های استخراج و یا مشتق هایی برای استفاده در ساخت مدل در نظر گرفته شده است. قوانین مورد استفاده قرار گرفته است تا ادغام ابعاد چند گانه انجام شود. اهداف تصفیه شده تا زمانی که آن ها می توانند به عوامل اختصاص داده شوند. ساختار کلیدی مفاهیم سیستماتیک از مشخصات هدف گرفته شده است. این فرایند پالایش استدلال جایگزینی برای گزینه های فعال داشته و توسط حالت های مختلف نشان داده شده است و با استفاده از انتخاب اهداف نرم از مدل هدف بوده است. مشخصه کامل تر از هدف از طریق تجزیه و تحلیل مانع به دست آمده است. لذا مدل عامل همراه با هدف مشتق شده در مشخصات عملیات نرم افزار و رفتاری عامل است.

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.