



بخشی از ترجمه مقاله

عنوان فارسی مقاله :

کنترل کننده چند عاملی مبتنی بر منطق نامعلوم

عنوان انگلیسی مقاله :

A fuzzy logic based multi-agents controller



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.



بخشی از ترجمه مقاله

5. Conclusion

A fuzzy logic based controller model is developed and simulated for a MASs. The controller promised to minimize bandwidth wastage due to excess agents routing communication network for given task. The developed system is very sensitive to available bandwidth, if the bandwidth is wide; likely the agent allocation to the network will be high subject also, to the number of computers or nodes on the network. The fuzzy logic capability to formalize approximate reasoning analysis is explored in this work to create a sensitive controller for MASs. If the model is implemented in real-life situation, it will reduce over flooding computer network with mobile agents in MASs.

مدل کنترل کننده مبتنی بر منطق نامعلوم توسعه یافته و برای MAS ها شبیه سازی می شود. کنترل کننده نوید داد تا ضایعات پنهانی باند را به دلیل شبکه ارتباطی مسیر یابی عوامل اضافی برای وظیفه معین به حداقل برساند . سیستم توسعه یافته برای پنهانی باند در دسترس بسیار حساس می باشد اگر پنهانی باند گستردگی باشد : احتمالا تخصیص عامل به شبکه در معرض تعداد کامپیوتراها یا گره ها در شبکه می باشد . قابلیت منطق نامعلومبرای رسمی سازی تحلیل منطق تقریب در این کتاب کشف می گردد تا کنترل کننده حساس را برای MAS ها خلق ناید . در صورتی که مدل در موقعیت واقعی اجراء گردد ، بروی شبکه کامپیوتری هجوم آورند با عوامل متحرک در MAS ها کاهش خواهد یافت .



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.

برای جستجوی جدیدترین مقالات ترجمه شده، [اینجا](#) کلیک نمایید.