



بخشی از ترجمه مقاله

عنوان فارسی مقاله :

چالش های طراحی معماری موازنه بار کوربا (CORBA)

عنوان انگلیسی مقاله :

Design Challenges of Load Balancing-CORBA Architecture



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

III. Conclusions

This paper has presented a number of approaches for improving the performance of a distributed CORBA-based Service Control Point. Although distributed systems technologies can contribute greatly to this area by allowing processing requirements to be divided among a large number of less expensive processors, it is unwise to assume that increasing processing power or memory sizes of network processors ad infinitum will alone guarantee high performance. The solutions offered in this paper aim to increase the efficiency and cost effectiveness of resources with a view to making CORBA-based solutions more suitable for high performance, reliable systems required by telecommunications environments.

3. نتیجه‌گیری‌ها

این مقاله به ارائه رویکردهایی برای بهبود عملکرد توزیع نقطه کنترل خدمات¹ مبتنی بر کوربا (CORBA) می‌پردازد. اگر چه فناوری‌های سیستم توزیعی با فراهم ساختن امکان تقسیم شدن الزامات پردازش در میان تعداد زیادی از پردازنده‌های ارزان‌تر تا حد زیادی می‌توانند به این حوزه کمک نمایند اما غیر عاقلانه خواهد بود که فرض کنیم که افزایش قدرت پردازش و یا اندازه حافظه پردازنده‌های شبکه به تنهایی کارآیی بالا را تا ابد تضمین خواهد نمود. هدف راه‌حل‌های ارائه شده در این مقاله، افزایش بهره‌وری² و اثربخشی³ هزینه منابع با توجه به طرح راه‌حل‌های مبتنی بر کوربا (CORBA) مناسب‌تر برای سیستم‌های مطمئن و با عملکرد بالاست که مورد نیاز محیط‌های ارتباط از راه دور⁴ می‌باشند.



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.