

عنوان فارسی مقاله :

توسعه تکنیک کنترل همروندی برای پایگاههای داده امن چند سطحی

عنوان انگلیسی مقاله :

Development of a Concurrency Control Technique for Multilevel
Secure Databases



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. CONCLUSION

In this paper we discussed the various traditional approaches for concurrency control and have seen that why they are not applicable to secure databases. We have also proposed a new algorithm for starvation free concurrency control. The basic requirements for security like retrieval anomaly, timing channel are tried to remain intact. In future, the algorithm may be implemented and its performance can be checked.



6

نتیجه گیری

در این مقاله، در مورد شیوه های سنتی مختلف کنترل همروندی بحث کرده و دیده ایم که چرا آنها در پایگاههای داده امن کاربرد ندارند. همچنین الگوریتم جدیدی برای کنترل همروندی فاقد گرسنگی پیشنهاد کرده ایم. نیازهای پایه برای امنیت مثل آنومالی بازیابی، کانال زمان بندی سعی کرده اند به صورت سالم و دست نخورده باقی بمانند. در آینده، الگوریتم را می توان اجرا و عملکردش را بررسی نمود.

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.