

Аннотация

Предметом исследования является сравнительный анализ технологий доступа к базам данных. В результате выполнения работы даны общие характеристики технологий доступа к базам данных. Была представлена схема базы данных, которая использовалась для измерения эффективности выбранных технологий, а также план тестирования и концепция, система и параметры аппаратного обеспечения, протестировали запросы и скелет программы, который использовался для измерения эффективности выбранных технологий.

Abstract

The paper's subject is comparative analysis of database access technologies. Sample programs showing the use of programming interfaces, used for initiating and establishing connections with databases and performing simple operations on them. A database diagram, which was used for measuring efficiency of selected technologies as well as testing plan and concept, system and hardware parameters, tested queries and the program skeleton that was used for measuring the efficiency of selected technologies, were presented.

Аңдатпа

Зерттеу пәнінің нысаны ретінде дерекқорға рұқсат алу технологиясының анализі болып табылады. Жұмыстың орындалу нәтижесі ретінде, дерекқорға рұқсат алу технологиясының ортақ мінездемелері берілген. Таңдалған технологиялардың тиімді нәтижесін өлшеу үшін дерекқор схемасы көрсетілген және тестілеу мен концепция жоспары, жүйелік және аппараттық қамсыздандыру пайдаланылды.