

Міграція на Oracle Exadata Database Machine



РДТЕХ пропонує комплекс робіт для забезпечення успішної міграції на високопродуктивний інтегрований програмно-апаратний комплекс Oracle Exadata Database Machine. І якщо прикладне програмне забезпечення ще здатне виробляти ефективне управління ресурсами комп'ютерів, то дискова підсистема для нього подається як абстраговане середовище з можливістю здійснення лише примітивних операцій вводу-виводу. Звичайним рішенням щодо збільшення продуктивності дискових масивів є дороговартісне нарощування їх потужностей шляхом грубого додавання нових дисків, контролерів, каналів зв'язку, незважаючи на зниження загальної ефективності їх роботи.

Oracle Exadata Database Machine

Oracle Exadata Database Machine – це нове покоління систем зберігання, що володіють інтелектом по розпізнаванню даних, з якими вони працюють. Це спеціалізований апаратно-програмний комплекс на основі Oracle Database,

Exadata Software і обладнання Sun, розроблений для забезпечення високої продуктивності в порівнянні з “звичайними” архітектурами, на яких, як правило, розгортається Oracle Database.