Аңдатпа

Бұл дипломдық жобада ақпараттар\деректер базасының өнімділігіне тестілеу жүргізіліп, оның үлкенді-кішілі компанияларға қолданылуы қарастырылып,есептелді.Есеп пен зертханалық бөлімдері Linux-қа арналған VirtualBox-та, Oracle деректермен жұмыс істеуге арналған платформасымен жүзеге асырылды.

Жобада Makaroo.com сайты тестілі база құруға қолдандым,себебі базаның өнімділігін анықтау үшін үлкен база, яғни 1000000 немесе одан да көп базаны қолмен қысқа (жарты жыл) мерзімде құру мүмкін емес.Бұл жоба негізін 6 семестрда 2019 жылдың басында Database Performance сабағында басталды. Бұл академиялық ұтқырлық негізінде қосылған сабақ. Жобаны жетілдіріп барлық саладағы анализге қолдануға қолайлы жасадым.

Сонымен қатар, өмір тіршілік қауіпсіздігімен, жобаның бизнес жоспары құрып, сол жобаға кеткен қаражаттың қайту мерзімі есептелді.