

ЭТАПЫ РАЗВИТИЯ СУБД

Первый этап - мейнфреймы

- Централизованное хранение данных
- Мейнфреймы обеспечивают единовременный доступ к данным
- Создание сетевой, иерархической и реляционных моделей данных

Второй этап - персональные компьютеры

- Появление настольных СУБД.
- однопользовательские системы с ограниченными возможностями, но удобным интерфейсом для слабых компьютеров и простых пользователей.

Третий этап - распределенные базы данных

- Многоплатформенная архитектура
- распределённая обработка данных

Четвёртый этап - Интернет

- использование баз данных для создания web-приложений.
- появление идеологии NoSQL