

نظام معلومات إداري يوفر موارد ومصادر البيانات في أماكن مختلفة و موزعة ومتعددة ويتم الوصول إليها باستخدام واجهات وأدوات للاستعلام للوصول الفوري للبيانات:

- OLAP نظم المعالجة التحليلية الفورية
- DSS نظم مسانده القرارات
- DWS نظم مستودعات البيانات
- DMS نظم التنقيب عن البيانات

أقدم أنماط قواعد البيانات استخداما

- النموذج الهرمي
- نظم ادارة قاعدة البيانات الشبكية
- نظم ادارة قاعدة البيانات العلائقية
- قاعد البيانات الشئية الموجهة للكائنات

يطلق على الافراد المتخصصين الذين يدرسون مشاكل الاعمال ومتطلبات المنظمة من المعلومات والانظمة.

- programmers المبرمجين
- Systems Analysts محلي النظم
- operators المشغلين
- Managers المدراء