

63. Приложимост на различните видове бази данни според изискванията на информационните технологии: в обществения сектор – държавна и местна администрация.

Държавна администрация:

Изборът на конкретна стратегия и методология за развитие на изградената информационна система в държавната администрация следва да бъде резултат от анализ на управленските механизми и възможността за участие в тях на заинтересованите страни (граждани и бизнес). Осигуряването на такава възможност гарантира прозрачно управление и граждански контрол над протичащите административни процеси и дейности по отношение на тяхната законосъобразност, по отношение на адаптирането им към реалните информационни потребности, отчитайки характеристиките и потребността на всички участващи в информационния процес. Както и по отношение на защитата на лични данни и гарантирането на неприкосновеността на личния живот на гражданите. Ролята на правителството в процеса на модернизация на държавната администрация се свежда най-общо до създаване на политики и правила, както и механизми за координиране на действията на национално и регионално ниво. Също създаване на адекватна организация за внедряване на информационни и комуникационни технологии в административните структури. Както и насърчаване на достъпа и използването на предлаганите електронни услуги, чрез тяхното популяризиране и осигуряване на възможност за обратна връзка с потребителите на тези услуги с цел отчитане на нивото на удовлетвореност от тях и предприемане на съответните действия за подобряването им. Ще бъде постигнат и анализ относно степента на използване на информационни и комуникационни технологии от гражданите и бизнеса. Ролята на бизнеса в процеса се свежда най-общо до създаването на вътрешни регулации и адаптирането на дейността към действащата законова и организационна рамка. Ролята на гражданите и гражданското общество се изразява в повишаване на информираността относно техните права, предоставяне на обратна информация за нивото на удовлетвореност и споделяне на идеи за подобряване на действащите административни процеси.

Местна администрация:

Предимства на интегрираната информационна система за местната администрация са: Улесняване на бизнеса, а именно спестяване на време и средства на бизнеса чрез предоставяне на изходни данни за проектиране през интернет, в подходящите формати и бланки. Чрез бързина при обработка на постъпващи данни в общинската администрация. И чрез коректност при предоставяне на актуална информация. Второто предимство е централизирането на съществуващата информация - до момента повечето информация, да не кажем всичката, се съхранява на хартиени носители. Веднъж централизирана, информацията ще бъде много лесно актуализирана и предоставяна на нуждаещите се от нея. Третото предимство е рекламата, това е едно много привлекателно място за рекламни инвестиции на бизнеса.