Vantagens

**Vantagens:**

– rapidez na manipulação e no acesso à informação,

– redução do esforço humano (desenvolvimento e utilização),

– disponibilização da informação no tempo necessário,

– controle integrado de informações distribuídas fisicamente,

– redução de redundância e de inconsistência de informações,

– compartilhamento de dados,

– aplicação automática de restrições de segurança,

– redução de problemas de integridade.

Ao ter instalado em sua empresa uma das principais vantagens está relacionada a rapidez e a agilidade de manipulação a acessos de informações, ou seja, o gestor terá de forma mais rápida informações sobre determinado cliente ou até de como foram as vendas de determinado produto.

Também terá uma boa redução de esforço humano, para se ter o gerenciamento será necessário apenas uma pessoa, isso irá depender de empresa para empresa, para realizar a utilização e a manutenção.

Com o processo tradicional de armazenamento de arquivos, cada de usuários devia manter seus próprios conjuntos de arquivos e dados, assim ocorria as redundâncias que prejudicavam o sistema, principalmente quando era necessário atualizar um arquivo de um grupo, pois quando um necessitava de atualização os demais também deviam de ser com isso surgia uma perca de trabalho/serviço além de ter um armazenamento excessivo de informações, um espaço que poderia ser utilizado por outras informações. Então com o dbaas as atualizações são independentes, apenas se o usuário quiser, e armazenamento é bem eficiente sem repetição de arquivos.

Outro ponto está relacionado com o compartilhamento dos arquivos gerados, vários usuários podem acessar o mesmo arquivo ao mesmo tempo, os usuários devem manter o controle de concorrência para assegurar que os resultados sejam corretos.

Com tantos arquivos ou dados armazenados a segurança destes são muito importantes com isso esse meio tem a melhor e mais confiável segurança, mas isso varia de servidor para servidor.