



## Destaques

- SQL
- DCI - DBMaker COBOL Interface
- Backup online
- Segurança da informação
- Stored procedure
- Trigger
- Replicação
- Controle de transação

## Casos de sucesso

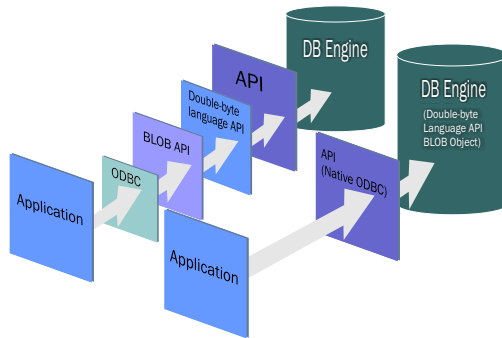
- Cotripal
- CooperA1

## Fácil de Usar

DBMaker é muito fácil de instalar e independente da plataforma leva apenas alguns minutos. Nossas ferramentas gráficas são especialmente úteis para iniciantes que podem facilmente criar e gerenciar um bancos de dados. DBMaker tem elevado desempenho e amplas funções, com custo razoável sendo economicamente vantajoso para muitas aplicações.

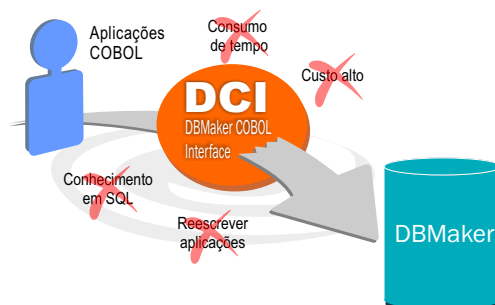
## Alta performance

O DBMaker ODBC API é otimizado para fornecer o acesso eficaz à informação com melhor desempenho.



## DCI - DBMaker COBOL Interface

O DCI é uma interface que permite às aplicações COBOL armazenem dados em tabelas, em vez de arquivos COBOL tradicionais. Fornece aos desenvolvedores COBOL a possibilidade de trabalhar com essa estrutura de dados sem a necessidade de reescrever suas aplicações e conhecimento em SQL, otimizando o consumo de tempo e valor investido.



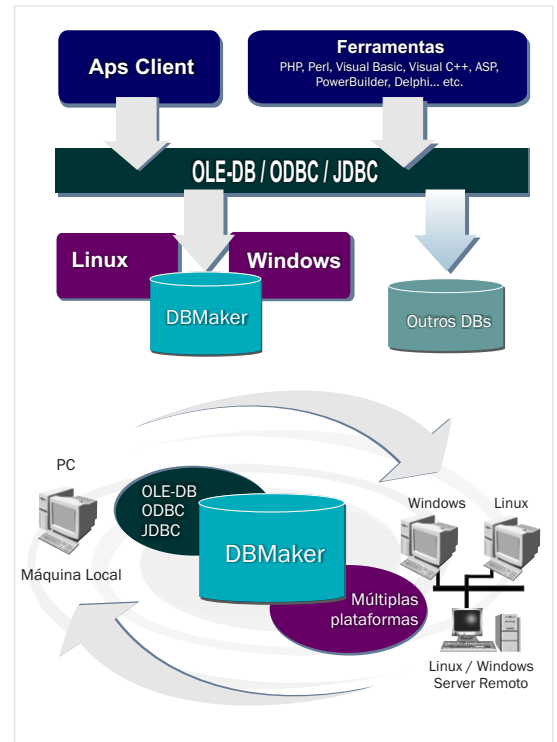
## Características arquitetura do sistema

- Multi-threaded
- Suporta Framework SMP
- Suporta servidores NT
- Suporta vários CPUs
- Suporta sistemas Operacionais de 64 bits

## Gerenciamento de segurança

- Gerenciamento dos usuários e grupos
- Criptografia de pacotes transmitidos entre cliente/servidor
- Controle de acesso por IP
- Criptografia DES e RSA

## Processo



## Confiabilidade

- Backups online e offline.
- Backups: completo, diferencial e incrementais
- Suporte a transação (commit, rollback e save point)
- Consistência do banco de dados, check da estrutura
- Gestão automática das estatísticas
- Suporta MTS
- Replicação do banco de dados
- Replicação da tabela síncrona/não-síncrona, replicação para Oracle e SQL Server
- Suporte ANSI SQL-99





## Destaques

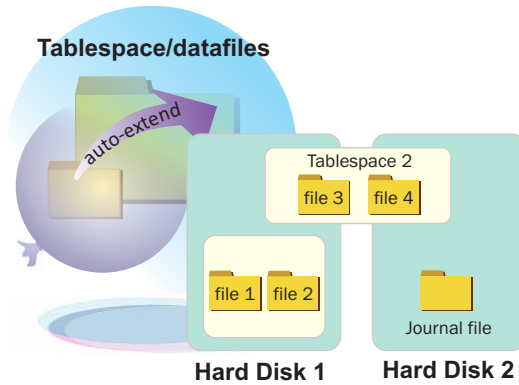
- SQL
- DCI - DBMaker COBOL Interface
- Backup online
- Segurança da informação
- Stored procedure
- Trigger
- Replicação
- Controle de transação

## Casos de sucesso

- Cotripal
- CooperA1

## Gerenciamento do armazenamento de dados

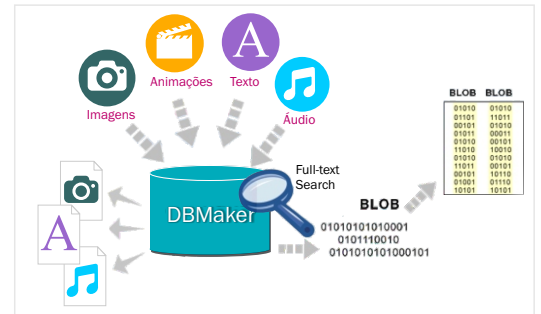
- Auto extend tablespace (aumentam automaticamente)
- Read-only tablespace (tablespace somente leitura)
- Tabelas podem abranger múltiplos armazenamentos de dados
- Aumenta o armazenamento dinamicamente.
- Suporta bancos de dados de até 256 PB (PetaBytes)
- Número de tabelas ilimitado



## Características avançadas

- Triggers
- Funções definidas pelo usuário (UDF)
- SQL, Java, ESQL / C Stored Procedures
- Definição de chave primária e estrangeira
- Definições de condição nas tabelas
- Gerenciamento de memória
- Campos tipo DOMAIN (definidos pelo usuário)
- Definições de valor padrão de coluna

## Gerenciamento multimídia



## Funcionalidades

