



FlexVision para SQL Server

A SUA EMPRESA ENFRENTA UM DESAFIO.

Enquanto o número de servidores, plataformas de bancos de dados, volumes de dados e pontos de integração não param de crescer, a disponibilidade de tempo e da equipe técnica para executar os trabalhos de manutenção parece diminuir constantemente.

No entanto, a lentidão ou a indisponibilidade de determinadas aplicações é uma real ameaça para a saúde dos seus negócios e um desafio constante para os administradores de bancos de dados.

NÓS TEMOS A SOLUÇÃO.

FlexVision para SQL Server é uma aplicação completa para o gerenciamento do desempenho da base de dados: por meio de um módulo add-on do core do FlexVision, fornece subsídios para detectar, diagnosticar e corrigir problemas com maior rapidez.

- por meio de coletas, detecta e dispara alertas sobre as condições que podem afetar a disponibilidade e a performance;
- analisa as informações coletadas:
 - fornecendo subsídios para efetuar correções necessárias;
 - gerando relatórios de Capacity Planning e de SLA de disponibilidade.

NO AMBIENTE SQL SERVER TAMBÉM FLEXVISION TRAZ MAIS BENEFÍCIOS.

- O console baseado em Web permite acesso, a qualquer hora e em qualquer lugar, às informações sobre o ambiente do banco de dados.
- Tem baixo “overhead”: coleta informações de performance críticas para análise, sem impactar as aplicações.

FlexVision para SQL Server: informações técnicas

FlexVision para SQL Server pode ser adquirido em complemento ao framework do FlexVision, integrando-se facilmente aos módulos de SLA de disponibilidade e de Capacity Planning, fornecendo assim uma solução completa para total planejamento do ambiente.

Monitoração de performance e alarmes:

- Monitores e gerenciadores agem proativamente no ambiente, por meio de alertas de thresholds;
- Monitoramento contínuo dos bancos de dados: 7 x 24 x 365;
- Agente não intrusivo, de baixo consumo para o servidor, controlado pelo appliance do FlexVision;
- Fornecimento de notificações e alarmes em tempo real;
- Totalmente integrado ao framework do FlexVision.

Alta interatividade no Diagnóstico de Performance:

- Agiliza a resolução dos problemas e simplifica o gerenciamento, pelo fornecimento de um grande número de informações sobre a saúde dos bancos de dados;
- Melhora a performance dos bancos de dados, gerenciando os principais indicadores e espaços disponíveis.

Gerenciamento inteligente de espaços:

- Gerenciamento total dos espaços de databases, tables e DBSpaces.

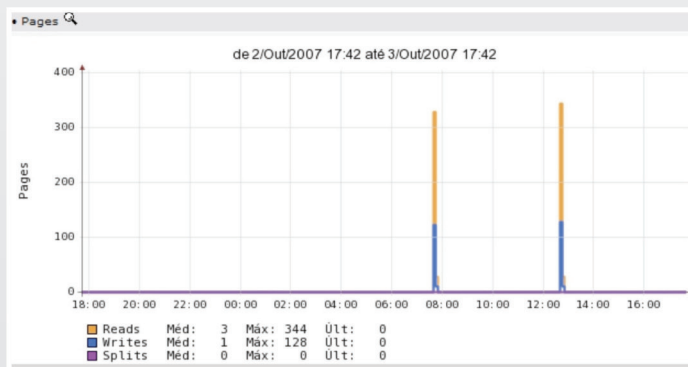
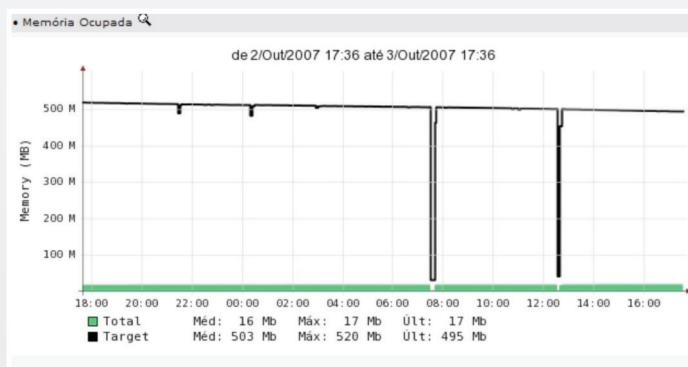
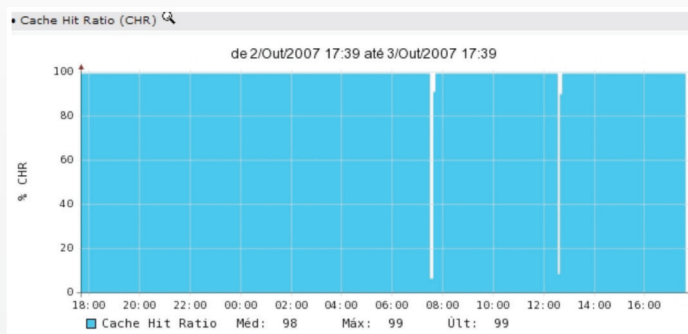
Automatização de análises e “tuning”:

- Possibilita a melhora de desempenho, capturando e fornecendo informações guardadas por um ano;
- Acelera os testes e análises de novos programas escritos e na compra de novas aplicações que utilizam Informix;
- Separação dos dados com um coletor de alta velocidade, sem qualquer impacto no desempenho na base de dados;
- Totalmente integrado ao framework do FlexVision, onde os dados são utilizados para geração de SLA, Capacity Planning e Alertas.

Relatórios disponíveis:

- Ocupação do disco, memória e CPU;
- Cache Hit Ratio (CHR);
- Transactions;
- Users Connections;
- Files Growth: Data Files e LOGs;
- Pages: Reads, Writes e Splits;
- Batches Requests;
- Compilations;
- Free Buffers;
- Latches Wait;
- Table File Groups e Files;
- Espaço Ocupado e Disponível;
- Ocupação da Memória do Servidor;

- Ocupação da CPU;
- Memória Ocupada;
- Locks de Processos;
- Utilização de CPU do Processo SQL Server;
- Utilização de CPU do Processo SQL Agent;
- Utilização de Databases;
- Status de Execução de JOBs.



(11) 5105-7500 www.flexvision.com.br falecom@flexvision.com.br

(11) 5105-7500

Av. das Nações Unidas, 11.857
2º andar - Brooklin
São Paulo - SP



FlexVision
UNIVERSAL MANAGEMENT