Páginas / ... / Taretas - BTB

Otimizador de Performance (BTB919ZC)

Tempo aproximado para leitura: 2 minutos

Função Otimizador de Performance

Objetivo

Ativar/Desativar uma série de gatilhos de Dicionário de Dados, melhorando a performance do produto.

Programa

BTB919ZC

Pré-Requisitos

Não há pré-requisitos para a execução dessa função.

Visão Geral

Essa função melhora a performance do ambiente no que se refere ao uso de gatilhos de dicionário. Com a execução desse programa, são habilitados os gatilhos que possuem códigos e desabilitados os gatilhos que não estejam sendo utilizados.

Importante:

Todos os programas do produto devem estar atualizados para garantir o perfeito funcionamento após a execução deste procedimento.

Caso esteja sendo utilizada a funcionalidade de Bancos Históricos, os mesmos devem estar conectados.

Caso a licença do Progress seja FULL, será feita a atualização do dicionário automaticamente e algumas regras devem ser respeitadas:

- a) Em ambientes com DataServer Oracle, verifique para que o Schema Holder esteja conectado em modo monousuário e não esteja como Read Only (-RO).
- b) Este procedimento somente poderá ser executado em mono-usuário ou com apenas um usuário conectado ao servidor de banco de dados do Datasul.
- c) Após a execução do Otimizador de Performance, é necessário reiniciar a sessão do Datasul. Caso a licença do PROGRESS não seja FULL:
- a) Serão gerados arquivos .DFs no diretório temporário da sessão (abaixo da pasta OP).
- b) Após a execução do Otimizador de Performance, é necessário aplicar as atualizações de dicionário (.DFs) seguindo os mesmos procedimentos de uma atualização de dicionário padrão do produto.

Descrição

Com a confirmação da execução do Otimizador de Performance são atualizadas todas as tabelas dos bancos de dados do produto ou gerado os .DFs dependendo da licença Progress utilizada.

Importante:

- O programa de inicialização do produto executa o programa de otimização de performance de forma automática. Caso a licença do Progress não seja FULL, atentar para os DFs gerados e que devem ser aplicados após a conclusão da inicialização.
- O programa de Otimização de Performance BTB919ZA disparado na inicialização do produto, não possui o tratamento de segurança no programa fonte, pois quando executado a inicialização ainda não existe a segurança implantada, portanto não se consegue atribuir ou retirar permissões de execução para este programa.
- A otimização de performance é conseguida se eliminando todas as triggers desnecessárias, que não estão sendo usadas no banco de dados.
- A otimização de performance é conseguida se eliminando todas as triggers desnecessárias, que não estão sendo usadas no banco de dados.

<u>Índice</u> <u>Topo</u>



Política de privacidade

Termos de uso