

Aplica-se a versão

Este artigo foi criado a partir da versão SAP C4C (1608)

Descrição Breve

O objetivo deste artigo é descrever em detalhes o Initial LOAD do SAP ECC

Autor do Artigo

Cláudio Goulart é consultor CRM desde 1999, com experiência em vários suites de CRM como Vantive, Peoplesoft, Siebel, SAP CRM.

Conteúdo

1. Configuração	3
1.1. Pré Requisitos	3
1.2. Detalhamento Técnico	3
1.3. Initial LOAD de Estrutura Organizacional	3
1.4. Initial LOAD de Empregados, Materiais e Clientes	4
1.5. Monitorar o INITIAL LOAD no SAP ECC	5

1. Configuração

1.1. Pré Requisitos

A configuração de conexão entre o SAP On Premise, SAP PI e SAP C4C já deve ter sido executada.

1.2. Detalhamento Técnico

O initial LOAD é executado no SAP ECC através de relatórios standard, e neste artigo será demonstrado a carga de Estrutura Organizacional, Empregados, Materiais e Clientes.

No SAP ECC existe um menu chamado **COD INT MENU**, e neste menu contêm todas as transações necessárias para replicação e monitoramento de dados.



Para este artigo será considerado o SAP PI como Middleware

1.3. Initial LOAD de Estrutura Organizacional

O Initial LOAD de Organização de Vendas é feito através do menu COD_INT_MENU, na opção Carregar ou reenviar hierarquia organizacional



É exibido um relatório com as opções de filtro exibidos na aba "Seleção de Unidades Organizacionais", o Sistema Lógico é a determinação lógica do SAP C4C.

The screenshot shows the configuration screen for extracting organizational units. It is divided into two main sections:

Seleção de unidades organizacionais

Organização vendas	1801	até		[+]
Canal distribuição		até		[+]
Setor de atividade		até		[+]
Escritório de vendas		até		[+]
Equipe de vendas		até		[+]
Idioma de descrição	PT			

Configurações de comunicação

Sistema lógico	0M1V3FS
<input type="checkbox"/> Modo de teste	
<input type="checkbox"/> Tornar atribuição exclusiva	

1.4. Initial LOAD de Empregados, Materiais e Clientes

Initial de Empregados

HR: distribuição ALE de dados mestre HR

Objetos

Var.planej. ano atual

Tipo de objeto Pessoa

ID objeto

Termo de pesquisa

Status do objeto Tds.existentes

Período de análise

hoje tudo

mês atual Histórico

ano corrente Futuro

Parâms.estrutura

Caminho de análise

Vetor de status Sobreposição de status

Nível de exibição

Modo de transferência

Initial de Materiais

Enviar material

Material até

Classe até

Tipo de mensagem (standard)

Sistema lógico

Enviar material completamente

Processamento paralelo

Grupo de servidores

Nº materiais por processo

Initial de Clientes

Emitir clientes

Cliente até

Classe até

Tipo de mensagem

Sistema lógico

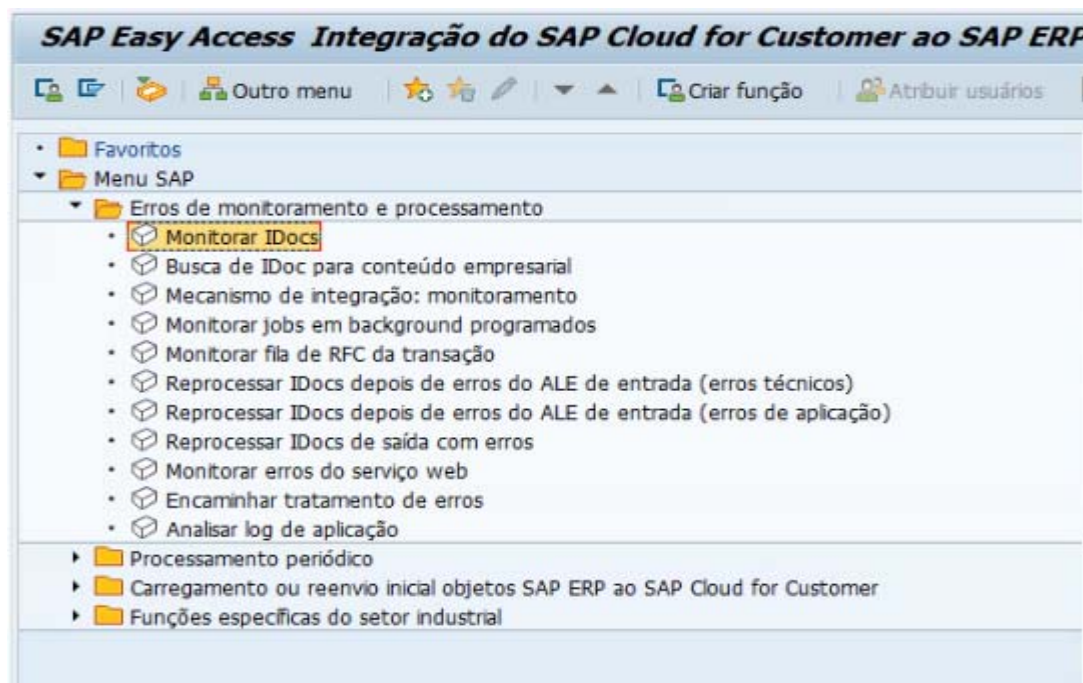
Processamento paralelo

Grupo de servidores

Nº clientes por processo

1.5. Monitorar o INITIAL LOAD no SAP ECC

O monitoramento de IDOCs gerados pelos relatórios, também é feito pelo menu COD_INT_MENU, selecionando a opção Monitorar IDOCs



Neste Monitorar é possível visualizar as mensagens *_CFS que foram bem sucedidas e as que não.

The screenshot shows the 'Monitor de status para mensagens ALE' table with the following data:

IDocs	Status do IDoc	Número
Seleção IDoc		
UPDDAT IBT 28.07.2016 , 28.07.2016		
Logical System Name para client 110		4616
IDocs na saída		4382
Idoc pronto para transmissão (serviço ALE)	30	575
ADR3MAS		11
ADRMAS		564
Transferência de dados para a porta OK	03	3807
ADR3MAS		75
ADRMAS		3114
MATMAS_CFS		113
RSINFO		367
SYNCH		106
TPSDLS		1
WMTORD		20
ZDEBMAS_CFS		11
IDocs na entrada		234
Documento de aplicação não gravado	51	2
Documento de aplicação gravado	53	232

A execução das mensagens do C4C iniciam com *_CFS, podendo as mesmas serem configuradas para transmissão automática e/ou manual. Mas este tema irei abordar no artigo de DELTA de documentos entre o SAP ECC e SAP C4C.