

ABAPZombie Guide to ABAP – Parte 18 – CALL BADI

10/03/2011 14:18

Mais um comando do tipo “eu faço o que tá escrito”, ou seja: O Call BADI faz a Chamada de uma BADI. Simples assim



O comando funciona como uma espécie de CALL METHOD, a diferença é que o SAP vai fazer a rotina de verificação para pegar as particularidades da BADI e todos os métodos implementados.

Para ilustrar, um exemplo do standard:

```
* Retirado do programa LMIGOKP2 (transacao MIGO)
get badi lr_mb_transfer.

call badi lr_mb_transfer->check_order_of_steps
EXPORTING
  is_mseg      = ls_mseg
  is_wueb      = ls_wueb
  is_goitem    = ls_goitem
IMPORTING
  e_return     = ls_return.
```

Ou seja, o código acima iria buscar todas as implementações da BADI para o método CHECK_ORDER_OF_STEPS, e iria executá-las uma a uma (se elas estivessem ativas e etc).

O comando funciona em conjunto com o comando GET BADI (uma espécie de CREATE OBJECT), que busca a instância de uma BADI.

Mas atenção: esse comando foi implantado nas versões mais recentes do SAP, e ele faz parte de um novo tipo de tratamento de BADIs feito dentro da ferramenta que cria/controla enhancement spots.

O que você encontra com frequência no standard para o tratamento de BADIs é a utilização da classe CL_EXITHANDLER para buscar instâncias de BADIs e executar os seus métodos implantados.

Mas enfim, esse e outros detalhes sobre BADIs estarão em um tópico apropriado. O comando CALL BADI “só” faz o que eu expliquei ali mesmo 😊

Abraços!