

CRM_ORDER_MAINTAIN Nunca mais, UFA!

30/04/2014 15:36

Olá pequeno aprendiz de criação de DUMP.

Para você que é *vida loka* do SAP CRM, sabe como a SAP ~~zuu geral quando~~ desenvolveu a função CRM_ORDER_MAINTAIN, diversos parâmetros para preenchimento e precisamos contar com a sorte para o funcionamento. Como alternativa podemos usar a orientação a objetos da camada BOL. [Leia mais sobre a camada BOL neste post](#).

Quem desenvolve no SAP CRM acaba se acostumando com o fabuloso mundo das classes e entities, até se esbarrar em uma BADI e acaba se entregando a função CRM_ORDER_MAINTAIN.

Pois bem amiguinho zumbie, há esperanças.

Segue um exemplo de uma implementação da BADI ORDER_SAVE

```
DATA: o_entity TYPE REF TO cl_crm_bol_entity.  
  
o_entity = cl_crm_bol_core=>get_instance( )->get_root_entity( iv_object_name = 'BTAdminH'  
                                                             iv_object_guid = iv_guid ).
```

Assim podemos utilizar a camada BOL para inserir, alterar e deletar objetos da ordem.

Lembrando sempre de usar o modify da classe CL_CRM_BOL_CORE para as alterações serem efetivas. Exemplo:

```
cl_crm_bol_core=>get_instance( )->modify( ).
```

CORREÇÃO

A partir do SAP CRM 713 com Support Package 005 (SAPKU71305), a utilização da camada BOL dentro da BADI ORDER_SAVE não é recomendado 😞 pois o RAISE DO_NOT_SAVE não funciona. Segue a nota [1931099 – Implementation of Badi ORDER_SAVE does not Work in WebUI](#) com a explicação SAP.

Liberte-se da CRM_ORDER_MAINTAIN.

Abraços a todos

