

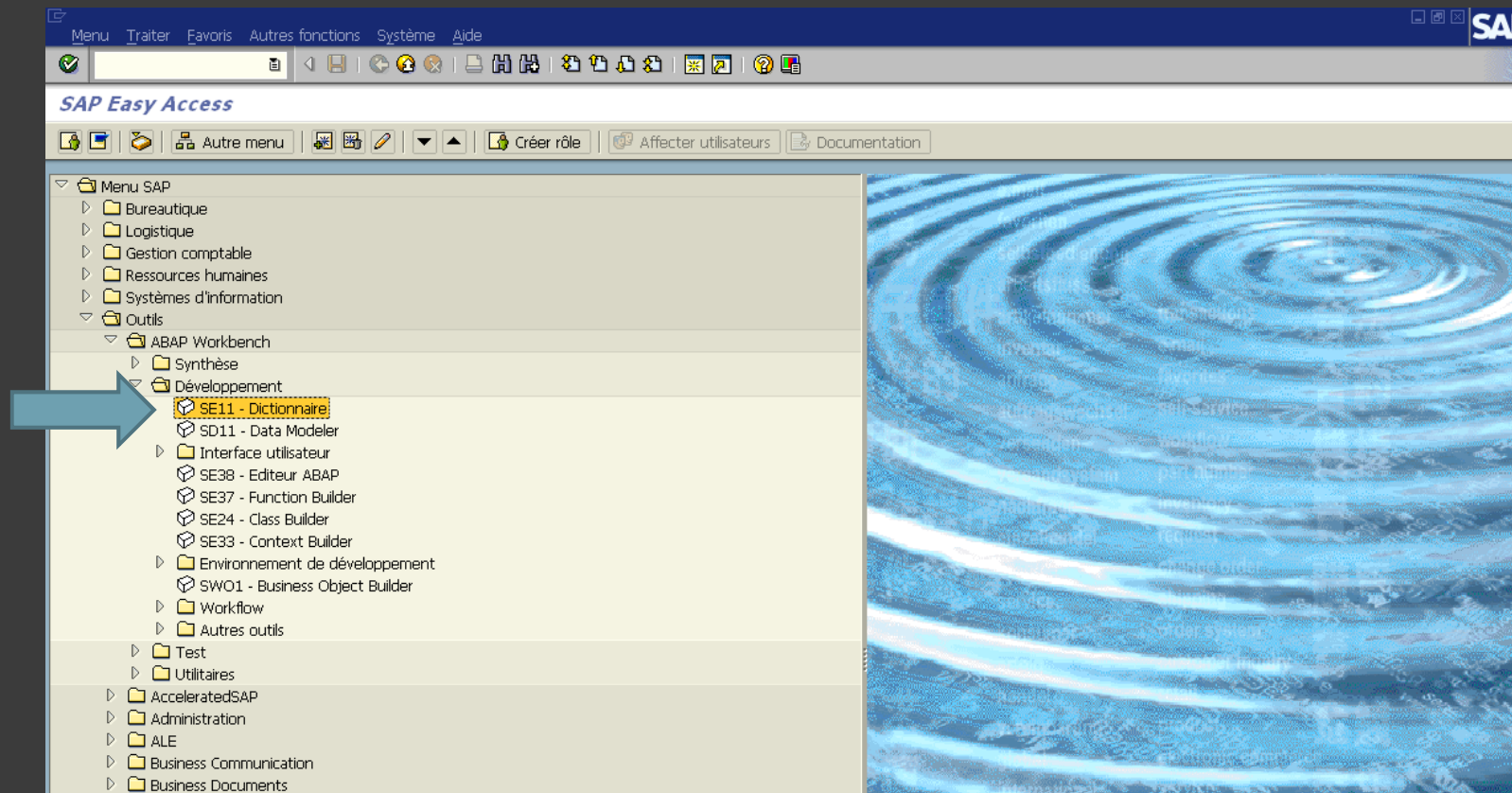
Ajouter un élément de données dans la table MARA
pour la fiche article

PAR MICKAËL QUESNOT

- Si votre entreprise a besoin d'expertise SD, MM, WM, PS, Retail, HR... pour renforcer son centre de compétences,
- Si elle veut libérer son centre de compétences des réponses aux questions sur l'utilisation de SAP pour qu'il se concentre sur la maintenance évolutive,
- Si elle veut EXTERNALISER son centre de compétences,
- Si elle veut une Tierce Maintenance Applicative (TMA),
- Si elle veut former ses utilisateurs, ...
- SHARESAP peut répondre à l'ensemble de vos besoins avec le meilleur rapport qualité/prix du marché.
- SHARESAP dispose en outre de plusieurs plateaux de TMA dont un sur la NORMANDIE. SHARESAP a toutes les compétences pour vous satisfaire.
- Vous pouvez me contacter via la rubrique Contact ou sur mon adresse courriel quesnot@sharesap.com.
- Je recherche également un site partenaire ou un sponsor pour développer mon site.
- www.SHARESAP.com et SHARESAP ne sont pas affiliés à SAP® AG ou à l'une de ses filiales.
- SAP® est une marque déposée par SAP AG ainsi que les noms suivants : SAP ECC, ABAP, R/3.

Si vous voulez ajouter une nouvelle zone/un nouvel élément de données dans la table MARA et utilisez cette zone dans les transactions MM01/MM02 pour y sauvegarder des données, vous procédez comme suit :

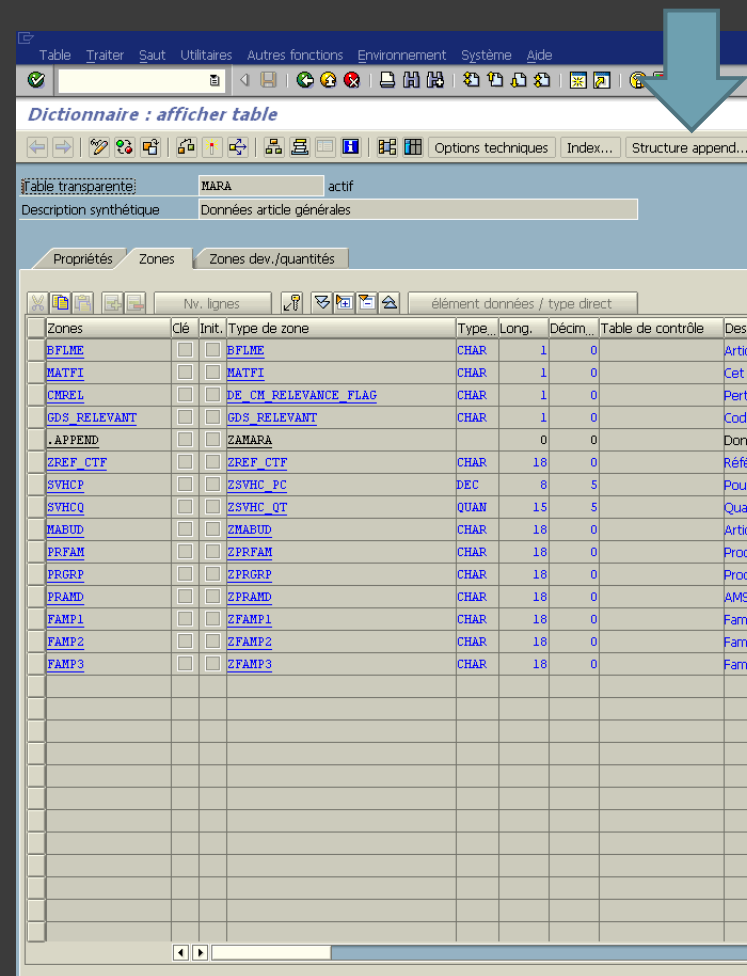
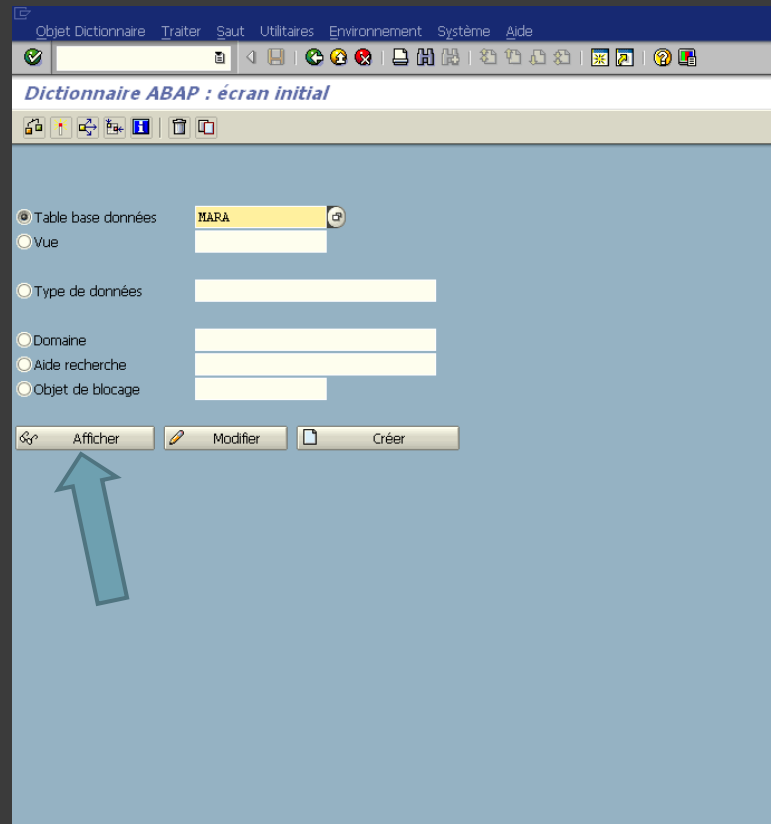
Vous utilisez la transaction SE11 - Dictionnaire



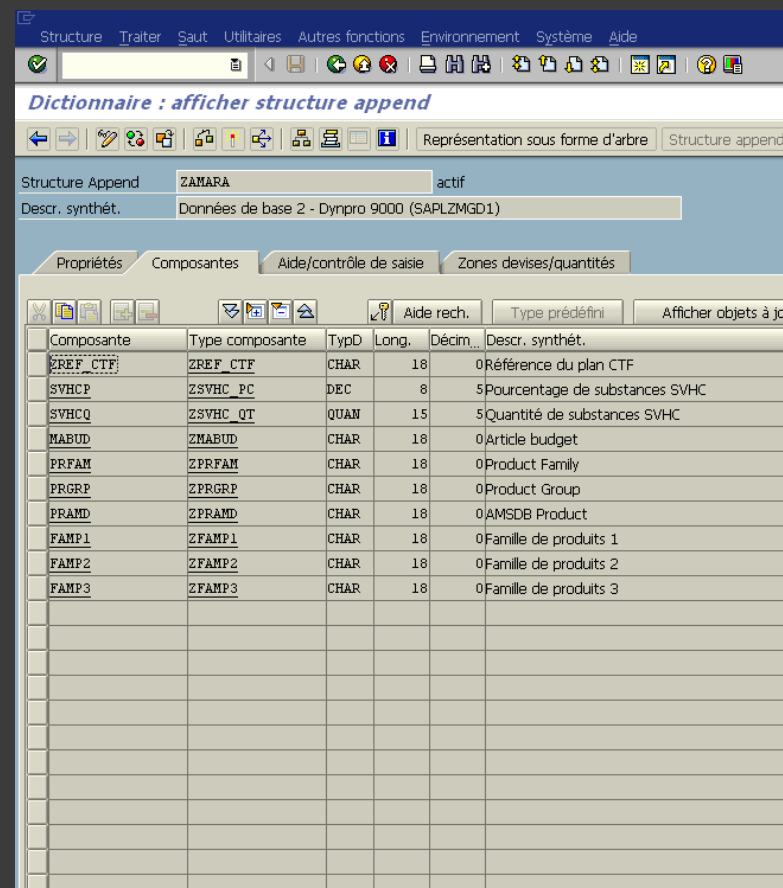
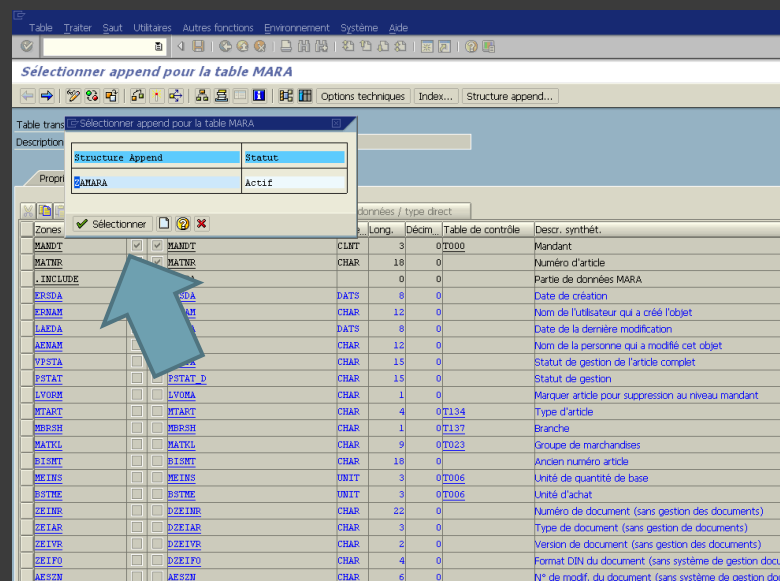
Vous entrez la table MARA puis vous cliquez sur le bouton Afficher.

Vous pouvez utiliser la structure append pour ajouter une nouvelle zone.

Vous cliquez ensuite sur le bouton Structure append sur le côté droit de l'écran.



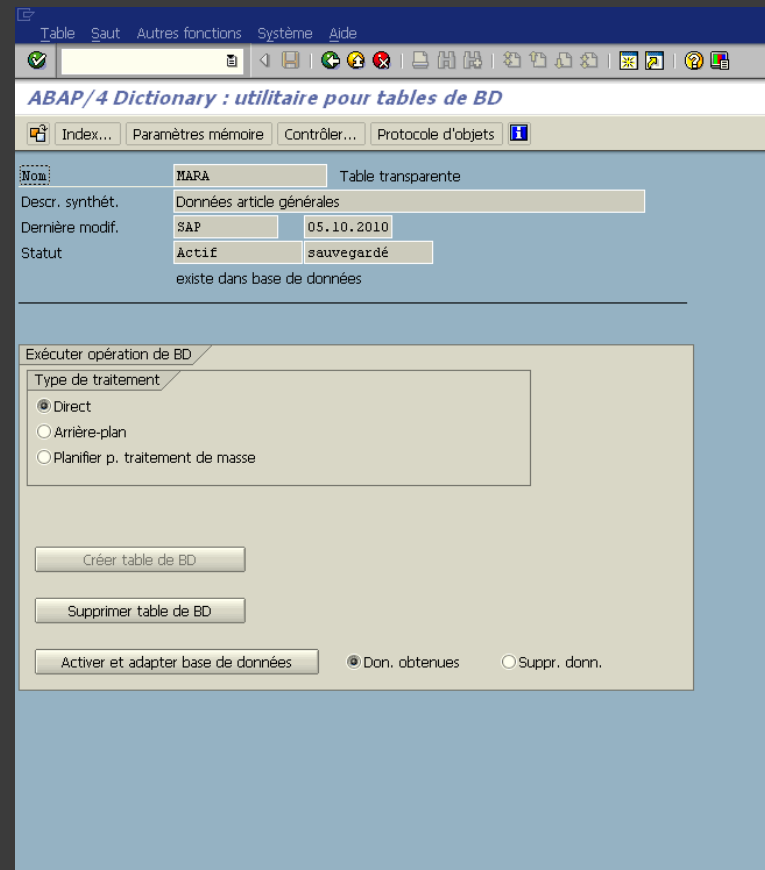
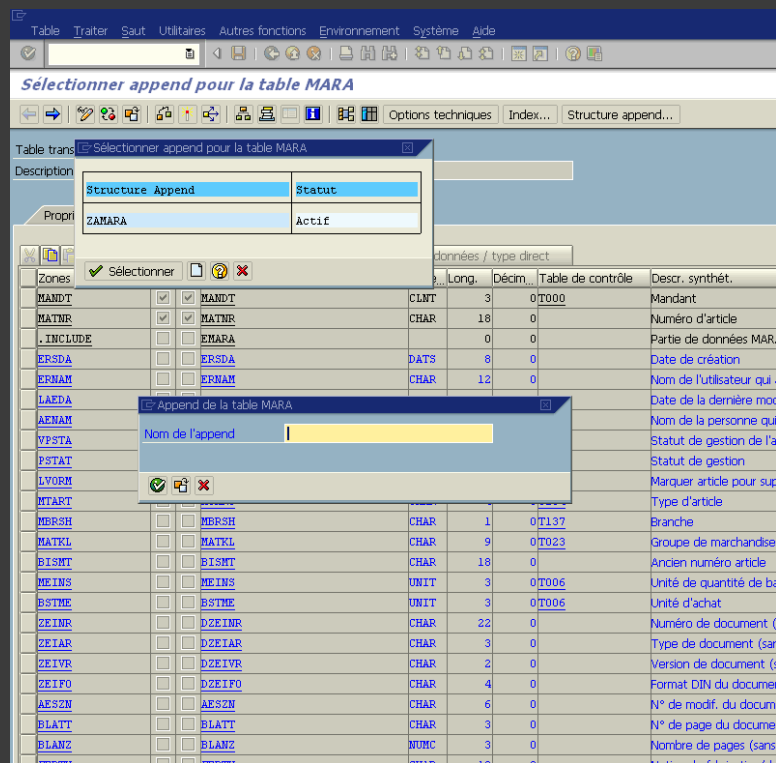
Vous sélectionnez le nom de la structure puis Vous cliquez sur Sélectionner ou Nouvelle structure append.



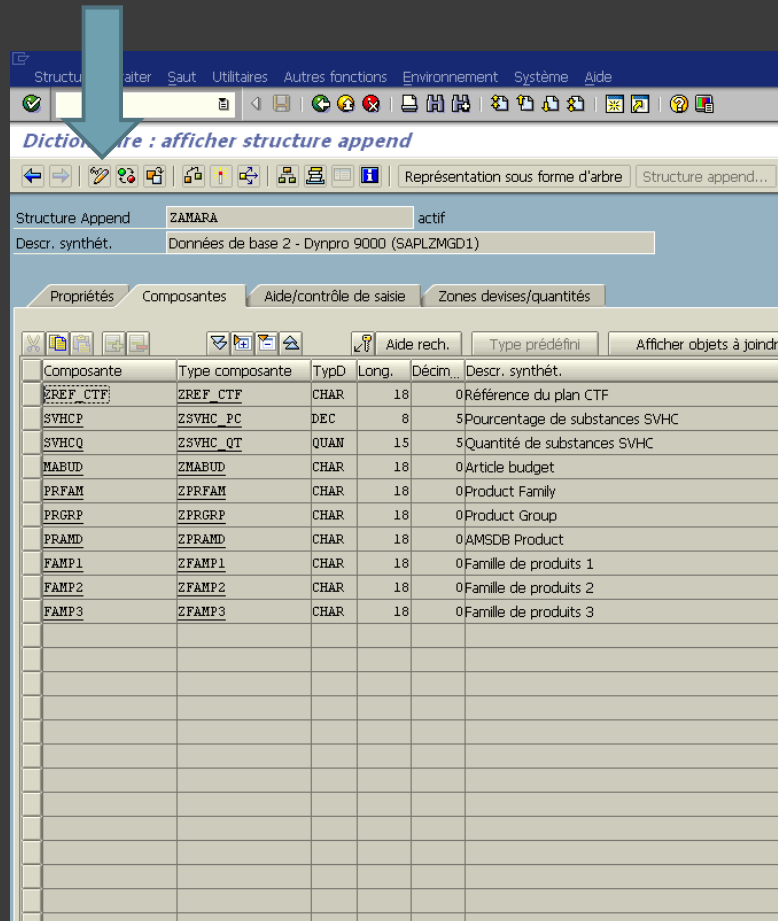
Vous pouvez créer une structure append en cliquant sur Nouvelle structure append avec la zone que vous désirez ajouter dans la MARA.

Vous entrez le nom de l'append à créer ...

Vous n'oubliez pas d'ajuster la table avec la transaction SE14 après ça.



Vous cliquez sur modifier.

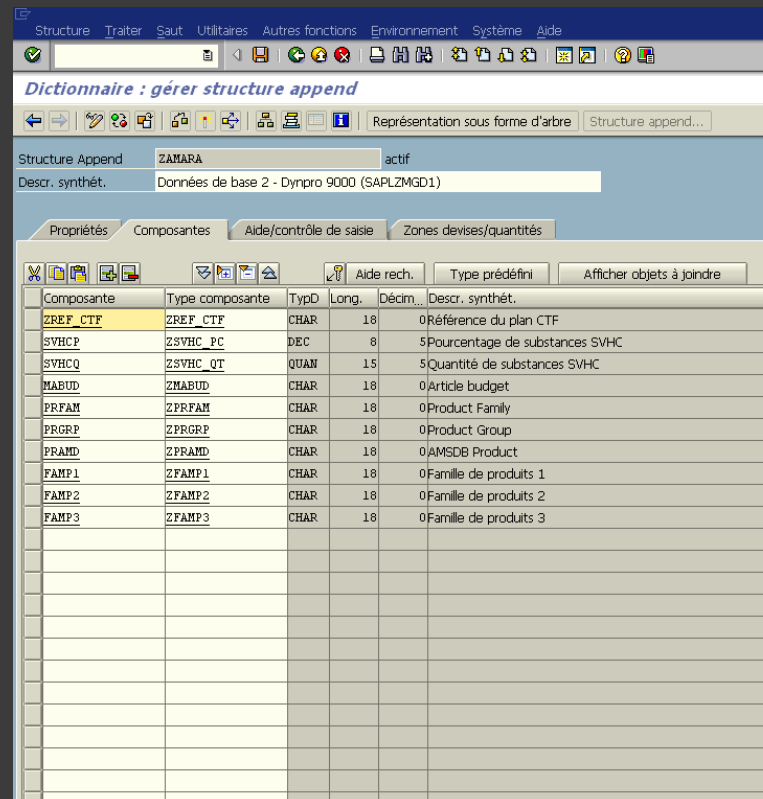


Dictionnaire : afficher structure append

Structure Append: ZAMARA actif
 Descr. synthét.: Données de base 2 - Dynpro 9000 (SAPLZMGD1)

Propriétés Composantes Aide/contrôle de saisie Zones devises/quantités

Composante	Type composante	TypD	Long.	Décim.	Descr. synthét.
ZREF_CTF	ZREF_CTF	CHAR	18		0 Référence du plan CTF
SVHCP	ZSVHC_PC	DEC	8		5 Pourcentage de substances SVHC
SVHCQ	ZSVHC_QT	QUAN	15		5 Quantité de substances SVHC
MABUD	ZMABUD	CHAR	18		0 Article budget
PRFAM	ZPRFAM	CHAR	18		0 Product Family
PRGRP	ZPRGRP	CHAR	18		0 Product Group
PRAMD	ZPRAMD	CHAR	18		0 AMSDB Product
FAMP1	ZFAMP1	CHAR	18		0 Famille de produits 1
FAMP2	ZFAMP2	CHAR	18		0 Famille de produits 2
FAMP3	ZFAMP3	CHAR	18		0 Famille de produits 3



Dictionnaire : gérer structure append

Structure Append: ZAMARA actif
 Descr. synthét.: Données de base 2 - Dynpro 9000 (SAPLZMGD1)

Propriétés Composantes Aide/contrôle de saisie Zones devises/quantités

Composante	Type composante	TypD	Long.	Décim.	Descr. synthét.
ZREF_CTF	ZREF_CTF	CHAR	18		0 Référence du plan CTF
SVHCP	ZSVHC_PC	DEC	8		5 Pourcentage de substances SVHC
SVHCQ	ZSVHC_QT	QUAN	15		5 Quantité de substances SVHC
MABUD	ZMABUD	CHAR	18		0 Article budget
PRFAM	ZPRFAM	CHAR	18		0 Product Family
PRGRP	ZPRGRP	CHAR	18		0 Product Group
PRAMD	ZPRAMD	CHAR	18		0 AMSDB Product
FAMP1	ZFAMP1	CHAR	18		0 Famille de produits 1
FAMP2	ZFAMP2	CHAR	18		0 Famille de produits 2
FAMP3	ZFAMP3	CHAR	18		0 Famille de produits 3

Vous entrez le nom de la zone que vous voulez ajouter/insérer. Vous cliquez sur Entrée.

Structure Traiter Saut Utilitaires Autres fonctions Environnement Système Aide

Dictionnaire : gérer structure append

Représentation sous forme d'arbre Structure append...

Structure Append: ZAMARA actif
 Descr. synthét.: Données de base 2 - Dynpro 9000 (SAPLZMGD1)

Propriétés Composantes Aide/contrôle de saisie Zones devises/quantités

Aide rech. Type prédéfini Afficher objets

Composante	Type composante	TypD	Long.	Décim...	Descr. synthét.
ZREF_CTF	ZREF_CTF	CHAR	18		0Référence du plan CTF
SVHCP	ZSVHC_PC	DEC	8		5Pourcentage de substances SVHC
SVHCQ	ZSVHC_QT	QUAN	15		5Quantité de substances SVHC
MABUD	ZMABUD	CHAR	18		0Article budget
PRFAM	ZPRFAM	CHAR	18		0Product Family
PRGRP	ZPRGRP	CHAR	18		0Product Group
PRAMD	ZPRAMD	CHAR	18		0AMSDB Product
FAMP1	ZFAMP1	CHAR	18		0Famille de produits 1
FAMP2	ZFAMP2	CHAR	18		0Famille de produits 2
FAMP3	ZFAMP3	CHAR	18		0Famille de produits 3
ZCOUL	ZCOUL				
ZDIAM_EXT	ZDIAM_EXT				
ZDIAM_INT	ZDIAM_INT				
ZMAT	ZMAT				
ZTYP_ANA	ZTYP_ANA				
ZTYP_MAT	ZTYP_MAT				

Structure Traiter Saut Utilitaires Autres fonctions Environnement Système Aide

Dictionnaire : gérer structure append

Représentation sous forme d'arbre Structure append...

Structure Append: ZAMARA Inactif(Révisé)
 Descr. synthét.: Données de base 2 - Dynpro 9000 (SAPLZMGD1)

Propriétés Composantes Aide/contrôle de saisie Zones devises/quantités

Aide rech. Type prédéfini Afficher objets à joindre

Composante	Type composante	TypD	Long.	Décim...	Descr. synthét.
ZREF_CTF	ZREF_CTF	CHAR	18		0Référence du plan CTF
SVHCP	ZSVHC_PC	DEC	8		5Pourcentage de substances SVHC
SVHCQ	ZSVHC_QT	QUAN	15		5Quantité de substances SVHC
MABUD	ZMABUD	CHAR	18		0Article budget
PRFAM	ZPRFAM	CHAR	18		0Product Family
PRGRP	ZPRGRP	CHAR	18		0Product Group
PRAMD	ZPRAMD	CHAR	18		0AMSDB Product
FAMP1	ZFAMP1	CHAR	18		0Famille de produits 1
FAMP2	ZFAMP2	CHAR	18		0Famille de produits 2
FAMP3	ZFAMP3	CHAR	18		0Famille de produits 3
ZCOUL	ZCOUL	CHAR	20		0Couleur
ZDIAM_EXT	ZDIAM_EXT	CHAR	10		0Diamètre externe
ZDIAM_INT	ZDIAM_INT	CHAR	10		0Diamètre interne
ZMAT	ZMAT	CHAR	25		0Matière
ZTYP_ANA	ZTYP_ANA	CHAR	5		0Type analyse
ZTYP_MAT	ZTYP_MAT	CHAR	8		0Type Mat.

Generate table MARA. Vous activez.



Structure Traiter Saut Utilitaires Autres fonctions Environnement Système Aide

Dictionnaire : gérer structure append

Représentation sous forme d'arbre Structure append...

Structure Append: ZAMARA Inactif(Révisé)
 Descr. synthét.: Données de base 2 - Dynpro 9000 (SAPLZMGD1)

Propriétés Composantes Aide/contrôle de saisie Zones devises/quantités

Composante	Type composante	TypD	Long.	Décim.	Descr. synthét.	Val	Groupe
ZREF_CTF	ZREF_CTF	CHAR	18		0Référence du plan CTF		
SVHCP	ZSVHC_PC	DEC	8		5Pourcentage de substances SVHC		
SVHCQ	ZSVHC_QT	QUAN	15		5Quantité de substances SVHC		
MABUD	ZMABUD	CHAR	18		0Article budget		
PRFAM	ZPRFAM	CHAR	18		0Product Family		
PRGRP	ZPRGRP	CHAR	18		0Product Group		
PRAMD	ZPRAMD	CHAR	18		0AMSDB Product		
FAMP1	ZFAMP1	CHAR	18		0Famille de produits 1		
FAMP2	ZFAMP2	CHAR	18		0Famille de produits 2		
FAMP3	ZFAMP3	CHAR	18		0Famille de produits 3		
ZCOUL	ZCOUL	CHAR	20		0Couleur		
ZDIAM_EXT	ZDIAM_EXT	CHAR	10		0Diamètre externe		
ZDIAM_INT	ZDIAM_INT	CHAR	10		0Diamètre interne		
ZMAT	ZMAT	CHAR	25		0Matière		
ZTYP_ANA	ZTYP_ANA	CHAR	5		0Type analyse		
ZTYP_MAT	ZTYP_MAT	CHAR	8		0Type Mat.		

Structure Traiter Saut Utilitaires Autres fonctions Environnement Système Aide

Dictionnaire : gérer structure append

Représentation sous forme d'arbre Structure append...

Structure Append: ZAMARA Inactif(Révisé)
 Descr. synthét.: Données de base 2 - Dynpro 9000 (SAPLZMGD1)

Propriétés Composantes Aide/contrôle de saisie Zones devises/quantités

Erreur lors activation

Avertissements lors activation

Protocole d'activation à afficher

Oui Non Interrompre

Composante	Type	TypD	Long.	Décim.	Descr. synthét.
ZREF_CTF	ZREF_CTF	CHAR	18		0Référence du plan CTF
SVHCP	ZSVHC_PC	DEC	8		5Pourcentage de substances SVHC
SVHCQ	ZSVHC_QT	QUAN	15		5Quantité de substances SVHC
MABUD	ZMABUD	CHAR	18		0Article budget
PRFAM	ZPRFAM	CHAR	18		0Product Family
PRGRP	ZPRGRP	CHAR	18		0Product Group
PRAMD	ZPRAMD	CHAR	18		0AMSDB Product
FAMP1	ZFAMP1	CHAR	18		0Famille de produits 1
FAMP2	ZFAMP2	CHAR	18		0Famille de produits 2
FAMP3	ZFAMP3	CHAR	18		0Famille de produits 3
ZDIAM_EXT	ZDIAM_EXT	CHAR	10		0Diamètre externe
ZDIAM_INT	ZDIAM_INT	CHAR	10		0Diamètre interne
ZCOUL	ZCOUL	CHAR	20		0Couleur
ZMAT	ZMAT	CHAR	25		0Matière
ZTYP_ANA	ZTYP_ANA	CHAR	5		0Type analyse
ZTYP_MAT	ZTYP_MAT	CHAR	8		0Type Mat.

Résultat

Protocole Traiter Saut Système Aide

Affich. protoc.

QUESNOTM20101005144836

=====

Activation de la réserve de travail (QUESNOTM / 05.10.2010 / 14:48:47)

=====

Cf. le protocole QUESNOTM20101005144836:ACT

TABL ZAMARA activé
Contrôle la table ZAMARA (QUESNOTM/05.10.10/14:48)
Table ZAMARA contrôlée avec avertissements

=====

Adaption des objets actifs dépendants

=====

ENQU EMMARAE adapté

ENQU EMMARAS adapté

ENQU EMMATAE adapté

TABL CYMARA adapté

TABL IB0002 adapté

TABL MARA adapté

TABL MARA_UEB adapté

TABL MARA_VRIME adapté

TABL MAT_CLASS_DATA adapté

TABL MCHX_BINCO adapté

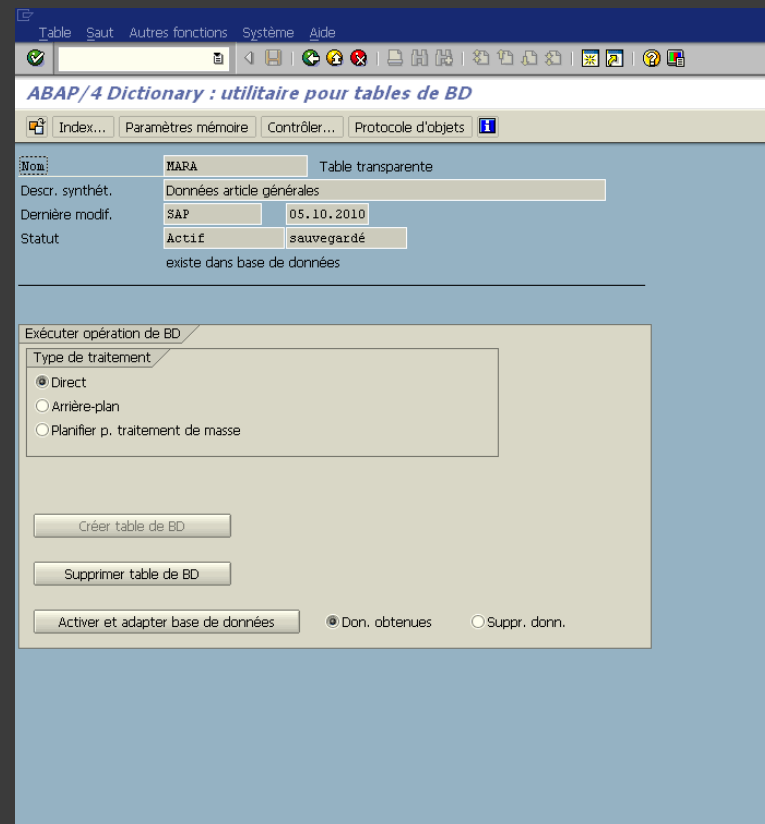
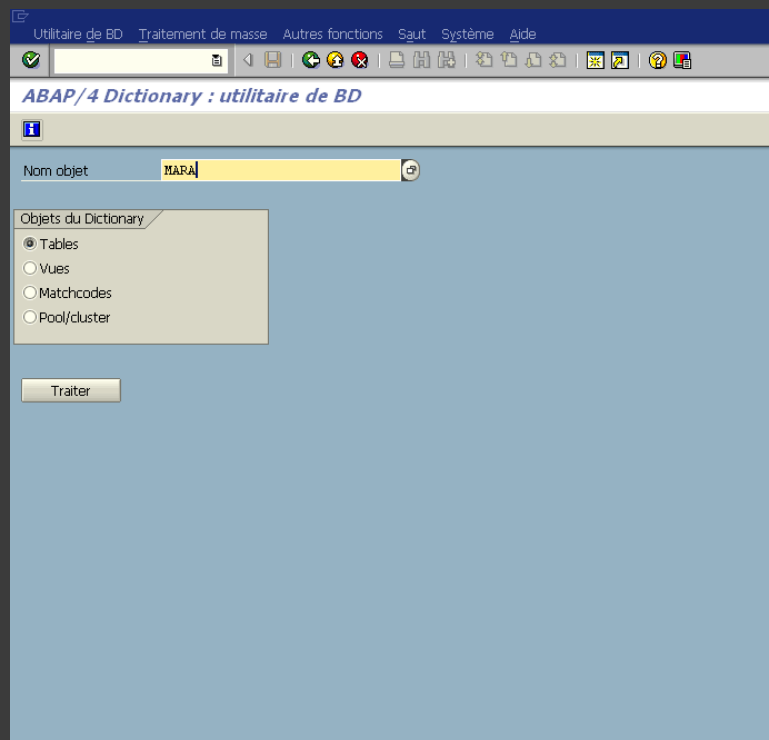
TABL MCHX_BINCO_STOCK adapté

TABL RVMAPA_UEB adapté

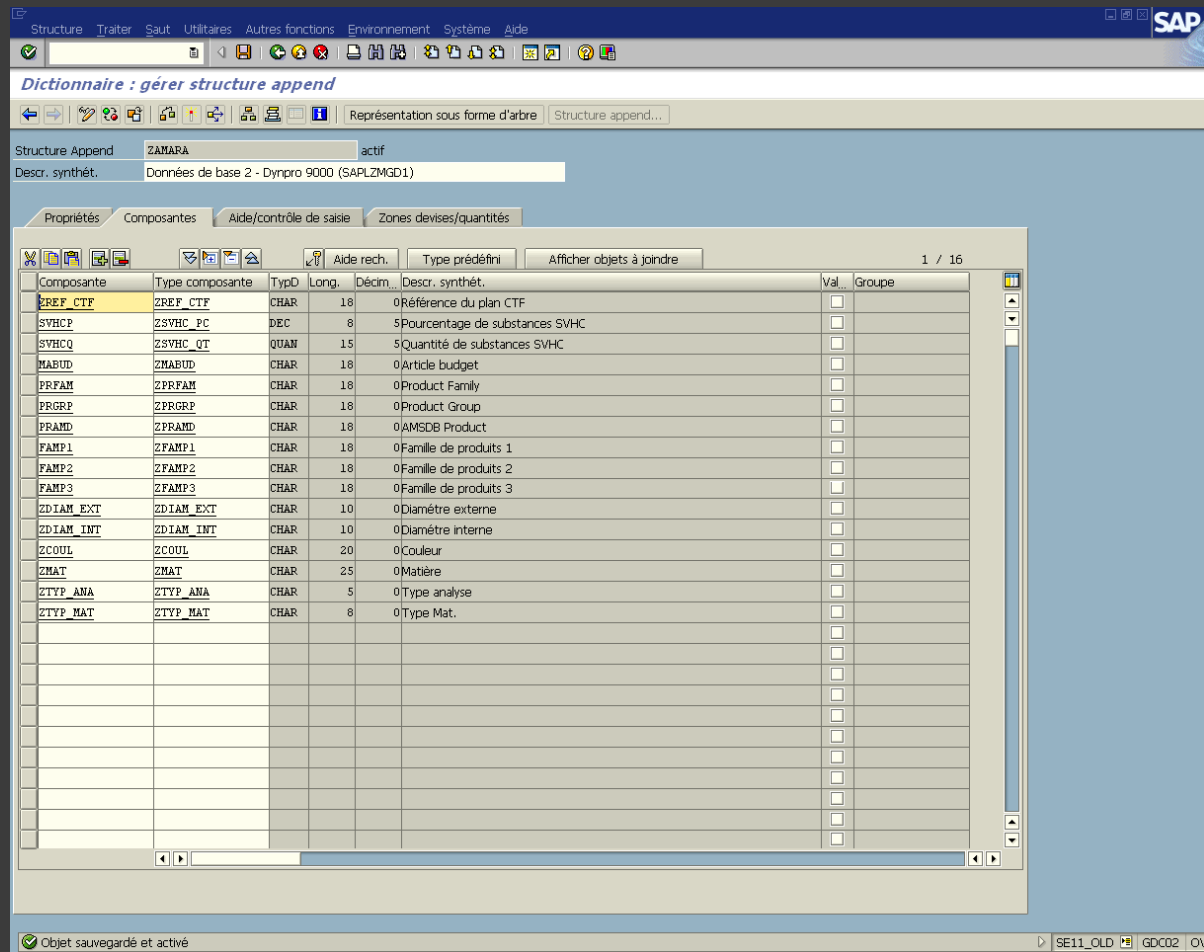
TABL WPMARA adapté

TTYP MARA_TAB adapté

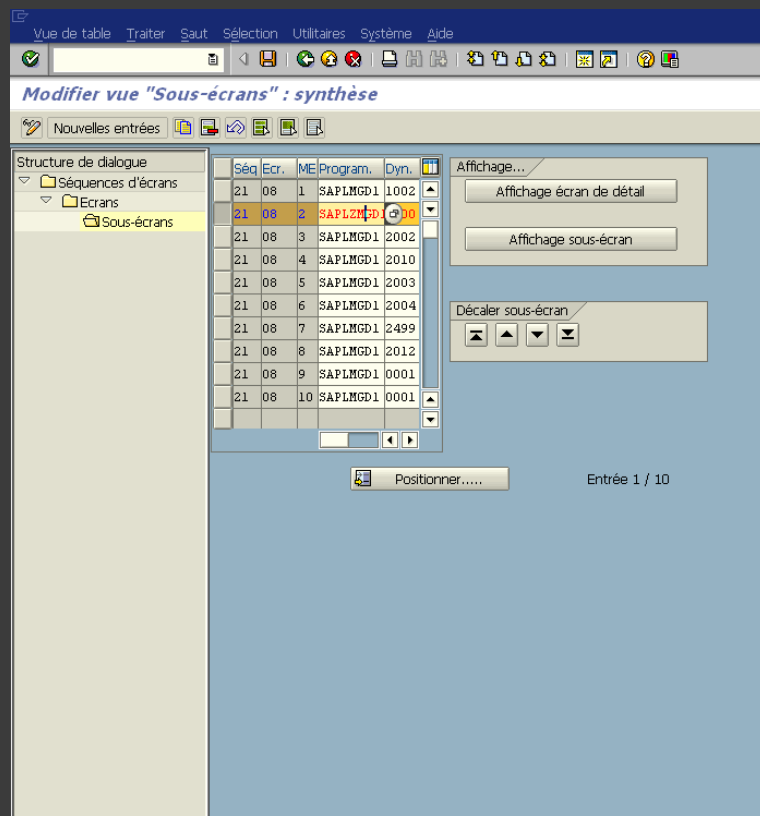
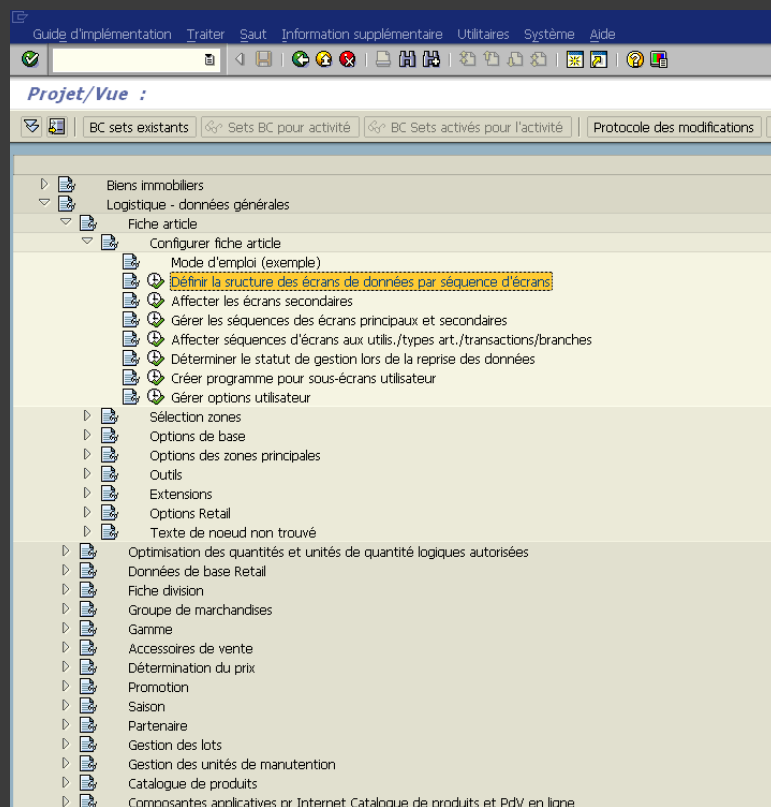
TTYP MARA_UEB_IT adapté



Objet sauvegardé et activé



Ensuite vous trouvez And then Find screen exit or BADI to Add the field in MM02.

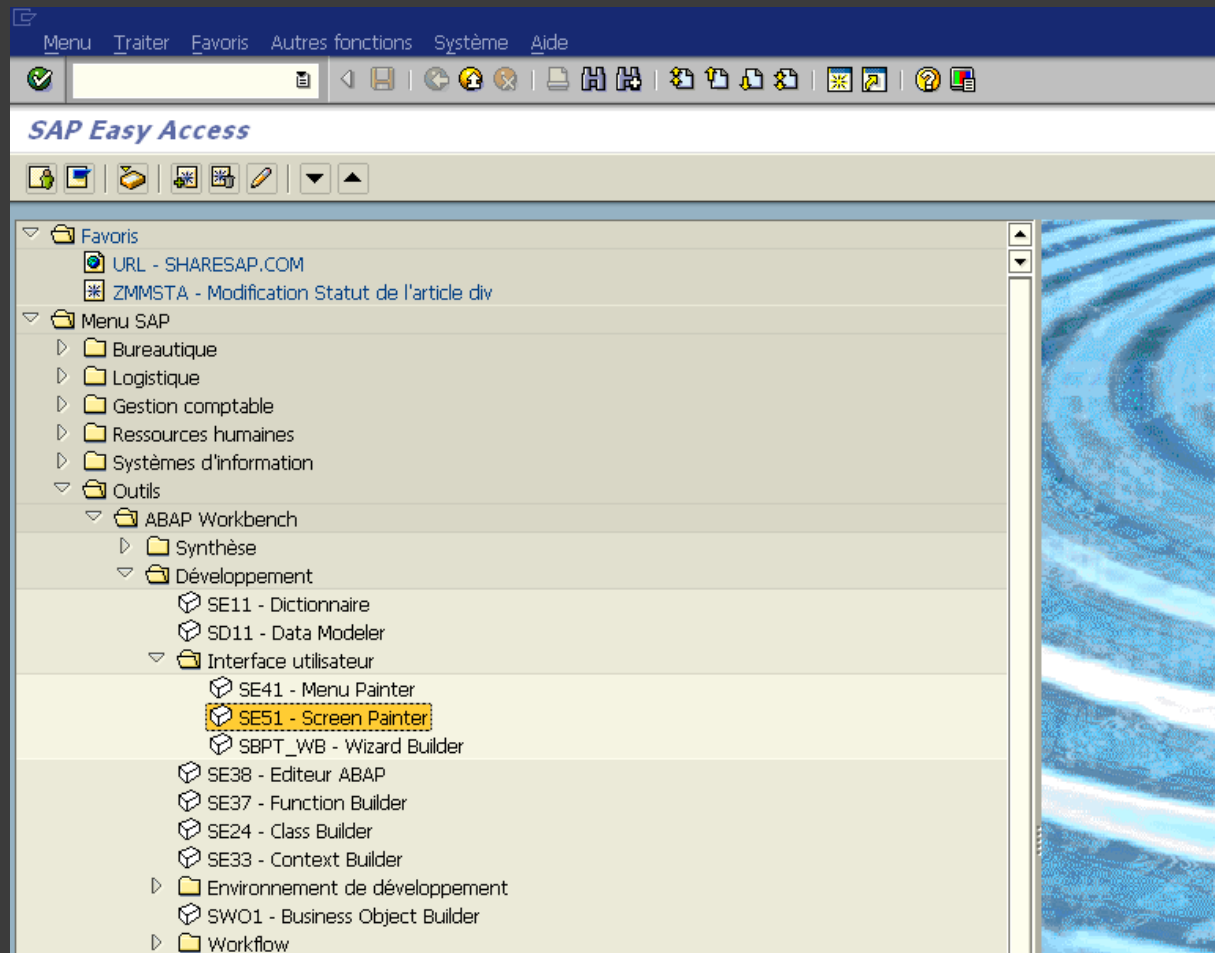


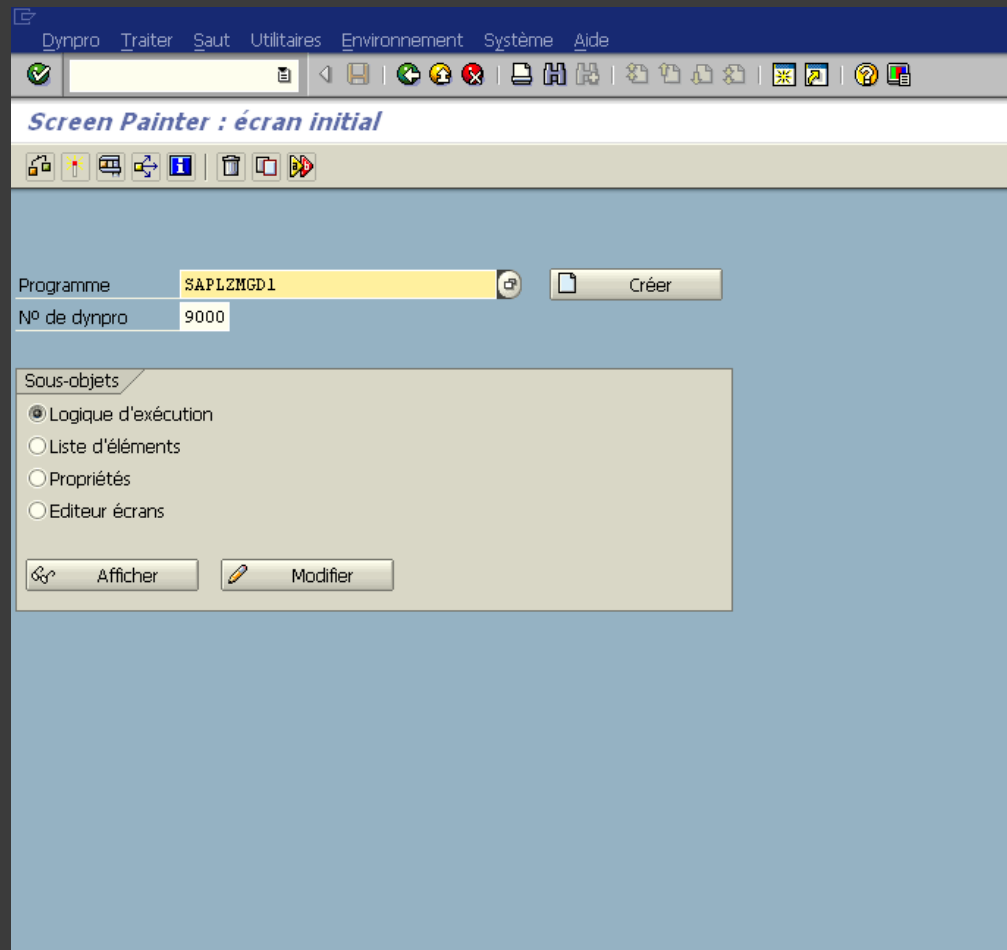
And write code inside the Exits to save the data into MARA.

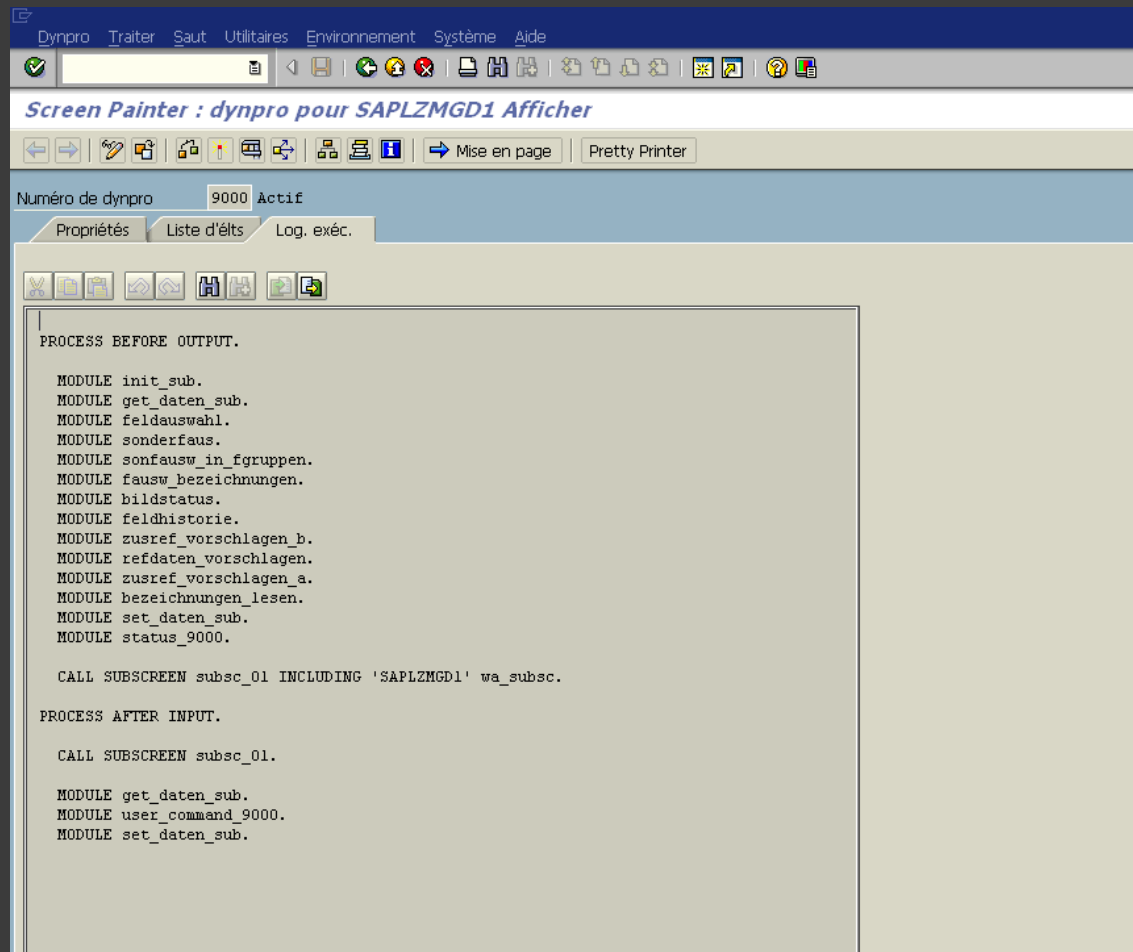
Search in SDN and will get the EXITS in MM01/MM02/MM03.

4. Create new sub-screen or add new fields to screen SAPLYMM1 9001.
Use Screen Painter â€” SE51.

SE51 - Screen Painter







Programme Traiter Saut Utilitaires Environnement Système Aide

Editeur ABAP : Include LZMGD1TOP Modifier

Include LZMGD1TOP Actif

```
output = &l.
END-OF-DEFINITION.

DEFINE conversion_alpha_input.
  call function 'CONVERSION_EXIT_ALPHA_INPUT'
    exporting
      input = &l
    importing
      output = &l.
END-OF-DEFINITION.

DATA: zref_ctf_scr LIKE mara-zref_ctf.

*KOLI-842CT6
data:
ZDIAM_EXT_scr LIKE mara-ZDIAM_EXT,
ZDIAM_INT_scr LIKE mara-ZDIAM_INT,
ZCOUL_scr     LIKE mara-ZCOUL,
ZMAT_scr      LIKE mara-ZMAT,
ZTYP_ANA_scr  LIKE mara-ZTYP_ANA,
ZTYP_MAT_scr  LIKE mara-ZTYP_MAT.

DATA: svhcp_scr   LIKE mara-svhcp,
      svhcq_scr   LIKE mara-svhcq,
      svhcu_scr   LIKE t006a-msehl.

DATA: wa_mseht1   TYPE mseht,
      wa_mseht2   TYPE mseht.
```

Programme Traiter Saut Utilitaires Environnement Système Aide

Editeur ABAP : Include LZMGD1001 Modifier

Include LZMGD1001 Actif (révisé)

```
*-----*
*      PBO
*-----*
MODULE status_9002 OUTPUT.

*-----*
* Données CTF
*-----*

  CLEAR: zref_ctf_scr.

  zref_ctf_scr = mara-zref_ctf.

*-----*
* KOLI-842CT6 Données CODIFICATION CENTRE ELASTOMERES
*-----*

  CLEAR:
  zdiam_ext_scr,
  zdiam_int_scr,
  zcoul_scr,
  zmat_scr,
  ztyp_ana_scr,
  ztyp_mat_scr.

  zdiam_ext_scr = mara-zdiam_ext.
  zdiam_int_scr = mara-zdiam_int.
  zcoul_scr      = mara-zcoul.
  zmat_scr       = mara-zmat.
  ztyp_ana_scr   = mara-ztyp_ana.
  ztyp_mat_scr   = mara-ztyp_mat.

*-----*
* Données REACH
*-----*
```

```
screen-invisible = 1.  
screen-active    = 0.  
  
MODIFY SCREEN.  
  
ELSE.  
  
CASE screen-name.  
  
*KOLI-842CT6  
  
WHEN 'ZCOUL_SCR' OR  
     'ZDIAM_EXT_SCR' OR  
     'ZDIAM_INT_SCR' OR  
     'ZMAT_SCR' OR  
     'ZTYP_ANA_SCR' OR  
     'ZTYP_MAT_SCR'.  
  
    IF sy-tcode EQ 'MM03'.  
        screen-input = 0.  
        MODIFY SCREEN.  
  
    ENDIF.  
  
WHEN 'ZREF_CTF_SCR'.  
  
    IF sy-tcode EQ 'MM03'.  
        screen-input = 0.  
        MODIFY SCREEN.  
  
    ENDIF.  
  
WHEN 'SVHCP_SCR'.  
  
    IF sy-tcode EQ 'MM03'.  
        IF svhcp_scr IS INITIAL.
```

5. If new sub-screen, add to Customer main screen.
Transaction OMT3.

Screen Painter : Modifier dynpro SAPLZMGD1 9002

Dynpro Traiter Saut Utilitaires(M) Environnement Aide(L)

Logique d'exécution Propriétés Liste d'éléments

Nom Texte L U L Co

Données CTF

Référence CTF

Données REACH

Pourcentage de substances SVHC

Quantité de substances SVHC

Données budget

Article budget

Données Centre Elastomère

Diamètre externe

Diamètre interne

Couleur

Matière

Type analyse

Type matière

Mes références SAP : CODILOG, APTAR, Janssen Cilag, Aventis, Lubrizol, Bayer, Le CESI

Toute représentation ou reproduction de mes guides , même partielle, par quelques procédés et à quelques fins que ce soit, est interdite sans mon autorisation écrite explicite.

L'utilisation de mes documents est strictement réservée à un usage privé (article L122-5 du code de la Propriété intellectuelle).

Pour tout autre usage, merci de me consulter préalablement.

SAP , Marque déposée par SAP AG et noms suivants :

ABAP, ABAP/4, BAPI, Management Cockpit, InterSAP, RIVA, R/2, R/3, R/3 Retail, SAP (Logo), SAP (Word), SAPaccess, SAPfile, SAPfind, SAPmail, SAPoffice, SAPscript, SAPtime, SAPtronic, SAP-EDI, SAP EarlyWatch, SAP ArchiveLink, SAP Business Workflow, ALE/WEB, SAPPHIRE, TeamSAP

Je ne peux être accusé de contrefaçon ou de reproductions interdites pour les raisons suivantes :

- ❑ Mes guides utilisateurs et de paramétrage sont issus de mes connaissances personnelles et de sites web.
- ❑ Les noms des personnes et sites sont clairement énoncés.

<http://www.sharesap.com> est indépendant de SAP

Sharesap n'est pas affilié à SAP AG ou à l'une de ses filiales.

Copyright (C) 2005 – 2050 . Tous droits réservés.