



SAP-ANLEITUNGEN

Ein-/Ausklappen von Bildbereichen im PMD

Entwicklung:
Jan HAHNISCH

Kontakt:
info@jan-hahnisch.de

11. März 2017

Die folgende Anleitung ermöglicht es einen Bereich im PMD auszublenden (einklappen) bzw. anzuzeigen (ausklappen). Das Verhalten ist danach analog der bekannten Funktion z.B. aus dem klinischen Auftrag.

1. n2t7 aufrufen
2. gewünschtes PMD öffnen
3. Details anzeigen
4. Im Top-Include den Type-Pools *Icon* einbinden.
5. Im Top-Include Variable für den Klapp-Zustand anlegen z.B. *y_collapsed_head_gf*.
6. Im Funktions-Include unter PAI den Code zum Umschalten des Klapp-Zustands einfügen:

```
*****
* Einbau "Klappen"
* j.Hahnisch 27.02.2017
*****
IF sy-ucomm EQ 'ZKAS_OPEN_HEAD_MORE'.
IF y_collapsed_head_gf = 'X'.
y_collapsed_head_gf = space.
ELSE.
y_collapsed_head_gf = 'X'.
ENDIF.
<pub__service>->api__set_function( 'TEST' ).
ENDIF.
```

Ggf. *y_collapsed_head_gf* durch die Variable aus ?? ersetzen

7. Im Funktions-Include eine Form einfügen die das Klappen via Bildmodifikation umsetzt:

```
FORM z_collapse_head RAISING cx_dynamic_check.
IF <pub__this_alias> EQ 'KS_AB_HD'.
IF y_collapsed_head_gf EQ 'X'.
<pub__field_icon> = icon_data_area_expand.
ELSE.
<pub__field_icon> = icon_data_area_collapse.
ENDIF.
RETURN.
ENDIF.
IF y_collapsed_head_gf EQ 'X'.
<pub__field_visible> = 0.
ELSE.
<pub__field_visible> = 1.
ENDIF.
ENDFORM.
```

8. Im PMD eines Button mit folgenden Einstellungen einfügen (KS_AB_HD) ggf. den Text *KS_AB_HD* in 4 mit dem Alias des Buttons ersetzen.
 - (a) erstes Register → Darstellung auf *Ikone + Text (per Modifikations-UserExit)*
 - (b) zweites Register → OK-Code auf *ZKAS_OPEN_HEAD_MORE* oder einen andere Funktionscode analog zum abgefragten Funktionscode in 6 setzen

- (c) drittes Register → Bild-Modifikation auf *Z_COLLAPSE_HEAD* oder einen anderen Namen analog zum Namen der Form aus 7 setzen
- (d) alle weiteren Optionen nach Wunsch
- 9. Bei ALLEN Feldern die Ausgeblendet werden sollen im Register *UserExit* unter Bildmodifikation *Z_COLLAPSE_HEAD* eintragen
- 10. In den PMD Kopfdaten (erstes Element im Baum Links) auf dem 4 Register *Dynprokompensation* aktivieren
- 11. generieren
- 12. testen