Validação de CPF / CNPJ

17/12/2012 15:22

Certo Zombizada?!

Essa é para a garotada que se mata convertendo função de JavaScript para ABAP. (pior que ja vi)

Por favor, menino Zombie, use as funções:

CONVERSION_EXIT_CPFBR_INPUT - Validar CPF

CONVERSION_EXIT_CGCBR_INPUT - Validar CNPJ

Abraços a todos, força anti-zumbie.

Comentários

How do we use the CBD Bath Bombs? -17/11/2021 23:44

Good Afternoon everybody! can anyone recommend where I can purchase Kats Naturals CBD Topical Skin Serum 125mg 250mg?

Leonardo Moreira — 25/05/2021 15:36

Usei o domínio J_1BCPF direto na estrutura do ALV, para fazer as conversoes de input e output automaticamente na saída do ALV, porém, na saída do ALV o campo apresenta o seguinte formato:

137.269.330-

Alguém poderia me ajudar a como exibir somente o CPF sem os zeros a direita?

Eduardo Henrique — 11/07/2019 11:31

Sei que este post é antigo, mas tenho duas maneiras de validar o CPF que podem ajudar.

usando a função do post e também usando uma de HR.

Fica pro registro histórico.

Eu estou usando a versão 1 em alguns desenvolvimentos,

porém a versão 2 é útil porque a função já formata ou tira a formatação do CPF se necessário, e verifica o digito na função.

Versão 1 (Método VALIDAR_CPF):

ASSINATURA:

Entrada: VALUE(I_CPF) TYPE STCD2 CPF Retorno: VALUE(R_ERRO) TYPE FLAG_X Flag

METHOD validar_cpf.

DATA: Iv_temp TYPE p,

Iv_idx TYPE sy-tabix VALUE 9,

Iv_idx1 TYPE sy-tabix,

lv_ver TYPE c VALUE '0'.

CALL FUNCTION 'CONVERSION_EXIT_CPFBR_INPUT'

EXPORTING input = i_cpf

Autor: Mauro Laranjeira — 17/12/2012 15:22 — github.com/abapzombie/abapzombie — 1/4

```
EXCEPTIONS
not_valid = 1
OTHERS = 2.
IF sy-subrc IS NOT INITIAL.
r_{erro} = 'X'.
EXIT.
ENDIF.
CHECK r_erro IS INITIAL.
DO 10 TIMES. "Valida números repetidos
IF i_cpf CO lv_ver .
r_{erro} = 'X'.
EXIT.
ENDIF.
ADD 1 TO lv_ver.
ENDDO.
CHECK r_erro IS INITIAL.
DO 2 TIMES. "Valida digitos
CLEAR: lv_idx1, lv_temp.
WHILE lv_idx1 = 10.
CLEAR lv_temp.
ENDIF.
IF lv_temp i_cpf+lv_idx(1).
r_{erro} = 'X'
EXIT.
ENDIF.
ADD 1 TO Iv_idx.
ENDDO.
ENDMETHOD.
Versão 2: (REPORT ZVALIDAR_CPF)
TYPE-POOLS: pbr99.
PARAMETERS: cpf TYPE pbr99_cpf.
DATA: "cpf_for TYPE pbr99_cpf,
"cpf_raw TYPE pbr99_cpf,
cpf_unf TYPE pbr99_cpf,
dig TYPE n.
START-OF-SELECTION.
CALL FUNCTION 'HR_BR_CHECK_CPF_FORMAT'
EXPORTING
cpf_number = cpf
IMPORTING
"cpf_number_formatted = cpf_for
"cpf_number_raw = cpf_raw
cpf_unformatted = cpf_unf
EXCEPTIONS
cpf_format_not_supported = 1
cpf_check_digit = 2
OTHERS = 3.
IF sy-subrc 0.
MESSAGE 'Erro no CPF' TYPE 'S' DISPLAY LIKE 'E'.
LEAVE LIST-PROCESSING.
ELSE.
DO 10 TIMES.
```

IF cpf_unf(11) CO dig.

ENDIF.

LEAVE LIST-PROCESSING.

MESSAGE 'Erro no CPF' TYPE 'S' DISPLAY LIKE 'E'.

ADD 1 TO dig. ENDDO. ENDIF. Mauro Laranjeira — 11/07/2019 11:43 Eduardo, Obrigado por sua contribuição o post é antigo mas sempre ajuda. 😉 Para colocar a formatação também temos a função de output (CONVERSION_EXIT_CPFBR_OUTPUT). Muito obrigado Paula Santiago — 05/08/2019 16:52 Muito bom, fui ajudar um colega agora e apesar de antigo, já se tornou atual de novo! heheeheh Obrigada Gilson — 03/06/2016 09:51 Maurão, para CNPJ tem a função HR_BR_CHECK_CGC_FORMAT Mauro Laranjeira — 03/06/2016 10:18 E ae Gilson, de boas? O problema é que ela faz parte do pacote de HR, no meu atual projeto temos 4 ambientes diferentes da SAP, esta função não esta presente em todos. Porem consegui fazer alguns testes no ECC, rola mesmo. VIw pela dica. Abs, Mauro Laranjeira Janaina — 19/04/2016 12:45 Essa função é a mais completa. HR_BR_CHECK_CPF_FORMAT Mauro Laranjeira — 19/04/2016 13:59 Janaina, Curti essa função pelo fato dela retornar o valor com mascara. Mas pelo que vi ela não valida CNPJ e so existe no ambiente com HR. Fiz alguns testes em ambientes sem HR e não tem mesmo. VIw pela dica. Abs, Mauro Laranjeira Alexandre Alves — 13/11/2013 16:12

Essa função não valida se o CPF for 11111111111	1, 2222222222, 333333333333.
pois eles são validos pelo modulo 11	

Mauro Laranjeira — 13/11/2013 16:24

Muito bem observado meu Alexandre.

É necessário fazer esta validação.

Abs

Funcional RE — 20/01/2016 14:56

Ta errado, mano...

Mauro Laranjeira — 20/01/2016 15:00

Cara..

Acabei de testar aqui no ambiente em que estou alocado, funcionou.

Qual o problema que vc esta tendo?