

Resumo · selectcase (Uniface 10.4)

Resumo · Uniface 10.4: selectcase

O que é:

- Define um bloco de seleção condicional por casos. 'MatchExpression' é comparada, na ordem, às expressões de cada 'case'; executa o bloco até o próximo 'case', 'elsecase' ou 'endselectcase'. Se nenhuma expressão corresponder, executa 'elsecase'.

Cláusulas:

- case · início do bloco condicional.
- elsecase · executado quando não há correspondência.
- endselectcase · fim do bloco.

Parâmetros:

- MatchExpression, Expression · do tipo string; podem avaliar para qualquer tipo e sofrer conversão implícita para comparação.

Observações:

- Um 'case' pode listar várias expressões (tratamento idêntico).
- Equivalente a uma cadeia if/elseif/else.

Exemplo (transcrito):

```
selectcase vVariable
case "" ; an empty string
  message "vVariable is empty"
case "ABC" ; a string
  message "vVariable is ABC"
case "abc" ; a string
  message "vVariable is abc"
case 'a*' ; a syntax string
  message "vVariable matches syntax a*"
case "DEF%%$2XYZ%%" ; a string
  message "vVariable is DEF%%$2XYZ%%"
case 123 ; an ordinary number
  message "vVariable is 123"
case 1.23e+13 ; a floating point number
  message "vVariable is 1.23e+13"
case MYFIELD.MYENTITY ; a field with value "abc"
  message "vVariable is abc"
case $date ; a date
  message "vVariable is today"
case $date + 7 ; a date
  message "vVariable is one week from today"
elsecase
  message "vVariable is not what we expected"
endselectcase
```