

Visual Basic for Application Cheat Sheet

by mambeault via cheatography.com/193074/cs/40145/

Déclaration de variable

visibilite <var name> As <datatype>

Visibilité d'une variable			
Description			
Privé			
Statique			
Publique			

Privé

Déclaration d'une constante

Private

visibilite Const <const name> As <data-type> = value

La visibilité peut être : Public ou Private.

VBA data types	
Туре	Description
Byte	0 to 255
Integer	2 bytes
Single	4 Bytes
Long	4 Bytes
Double	8 Bytes
Date	Date
String	Characters
Variant	Any data type
Object	Object in VBA
Boolean	True or False

Porté	d'une	variable

Déclaration	Mot	Porté
dans	réservé	
Sous-prog-	Dim	Variable
ramme		local
Module	Dimlic, Priva	ite

Sortie

Call MsgBox(<message>, [buttons], [title])

Porté d'une variable			
Déclaration	Visibilité	Porté	
Sous-prog- ramme	Dim	Variable local	
Module	Dim, Private	Variable globale module	
	Public	Variable globale projet	

Quitter une boucle prématurément

Exit For 'Quitter une boucle For Exit Do 'Quitter une boucle Do Exit Sub 'Quitter une procédure Exit Function 'Quitter une fonction

Boucle: For

For <variable> = <début> To <fin> [Step <incrément>] <in str uct ion (s)> Next <va ria ble> For Each <va ria ble> In <...> <in str uct ion (s)> Next <va ria ble>

Boucle: While

<in str uct ion (s)> wend Do While <exp. boolee nne> <in str uct ion (s)> gool <in str uct ion (s)> Loop While <exp. boolee nne> Do Until <exp. boolee nne> <in str uct ion (s)> Loop

While <exp. booleenne>

If... Then If <exp.booleenne> Then

<in str uct ion (s)> [ElseIf <ex p.b ool een ne> Then] 'optionale <in str uct ion (s)> Else <in str uct ion (s)>End If

Entré

<variable> = [Val] InputBox (<message>, [tire], [default])

Mettre "Val" si la variable est un chiffre.

Boutons

Lien vers les différents boutons

Passage paramètres

ByVal Reste pareil ByRef Change

Passage paramètres

ByVal Reste pareil ByRef Change

Les opérateurs

Catégorie	Opérateurs
Arithmétiques	+, -, * , /, ^ et Mod
Relationnels	<, <=, = , <>, >= et >
Logiques	And, Or et Not.
Concaténation	&

14 \ 5 yaut 2 14 Mod 5 vaut 4

Procédure

visibilite Sub <nom>([<param1> As <type1>, ...]) <in str uct ion (s)> End Sub

La visibilité peut être : Public ou Private.

Sponsored by Readable.com

Measure your website readability!



By mambeault

Not published yet. Last updated 5th September, 2023. Page 1 of 2.

https://readable.com

cheatography.com/mambeault/



Visual Basic for Application Cheat Sheet by mambeault via cheatography.com/193074/cs/40145/

Fonction

La visibilité peut être : Public ou Private.

Passage paramètres

ByVal Reste pareil
ByRef Change

Appeler une procédure

Call [nomModule.]<nom>
 ([parametre])

Appel d'une fonction

... 'Déclaration de maVariable
maVariable = [nomMo dul e.] <fo nct ion >([par ame tre])



By mambeault

cheatography.com/mambeault/

Not published yet. Last updated 5th September, 2023. Page 2 of 2. Sponsored by Readable.com

Measure your website readability!

https://readable.com