

TagList

COLLABORATORS

	<i>TITLE :</i> TagList		
<i>ACTION</i>	<i>NAME</i>	<i>DATE</i>	<i>SIGNATURE</i>
WRITTEN BY		January 23, 2025	

REVISION HISTORY

NUMBER	DATE	DESCRIPTION	NAME

Contents

1	TagList	1
1.1	TagList V1.00	1
1.2	addtag	1
1.3	changetag	2
1.4	freetaglist	2
1.5	inittaglist	2
1.6	resettaglist	2
1.7	taglistid	3

Chapter 1

TagList

1.1 TagList V1.00

PureBasic TagList library V1.00

'TagList' signifie 'Liste de Tags' en français, c'est à dire une liste de paramètres qu'on peut mettre dans n'importe quel ordre. C'est un moyen très utilisé par l'AmigaOS pour spécifier des paramètres optionnels à une fonction. C'est flexible, simple et évolutif. Le principe est simple: chaque paramètres à un identifiant pour le paramètre et une valeur pour ce paramètre. Ca marche par couple, à chaque fois. Les 'TagLists' sont utilisées pour les fenêtres, écrans, requesters...

Commandes disponibles:

```
AddTag  
ChangeTag  
FreeTagList  
InitTagList  
ResetTagList  
TagListID
```

1.2 addtag

Syntaxe
`AddTag(#TagID, Value)`

Résumé
Ajoute le couple 'paramètre-valeur' à la liste de tags courante.

#TagID: Identifiant du paramètre (principalement une constante)

Value: Valeur à donner au paramètre.

1.3 changetag

Syntaxe

```
ChangeTag(Position, #TagID, Value)
```

Résumé

Change la valeur du couple 'paramètre-valeur' à la position donnée de la liste de tags courante.

Position: Position du couple dans la liste de Tags à changer.

#TagID: Identifiant du paramètre (principalement une constante)

Value: Valeur à donner au paramètre.

1.4 freetaglist

Syntaxe

```
FreeTagList()
```

Résumé

Libère la mémoire allouée par `InitTagList()`. Après avoir appelé cette fonction, vous ne pouvez plus utiliser de listes de tags.

1.5 inittaglist

Syntaxe

```
TagListID.l = InitTagList(#NumMaxTags)
```

Résumé

Initialise l'environnement nécessaire à la gestion d'une 'TagList'. Vous devez appeler cette fonction avant les autres fonctions de cette bibliothèque.

#NumMaxTags: Nombre maximum de couples de tags à gérer.

1.6 resettaglist

Syntaxe

```
ResetTagList(#TagID, Value)
```

Résumé

Vide entièrement la TagList courante et ajoute les paramètres donnés comme premier couple de la nouvelle 'TagList'

#TagID: Identifiant du paramètre (principalement une constante)

Value: Valeur à donner au paramètre.

1.7 taglistid

Syntaxe

```
TagList = TagListID()
```

Résumé

Retourne l'identifiant de la TagList courante nécessaire aux autres ↔
bibliothèques
PureBasic telles que 'Window', 'Screen', 'Requesters'...