

Gadget

COLLABORATORS

	<i>TITLE :</i> Gadget		
<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	Gadget	1
1.1	Gadget V1.00	1
1.2	attachgadgetlist	2
1.3	activategadget	2
1.4	buttongadget	2
1.5	checkboxgadget	2
1.6	creategadgetlist	3
1.7	cyclegadget	3
1.8	disablegadget	3
1.9	freegadgetlist	4
1.10	getstringtext	4
1.11	initgadget	4
1.12	integergadget	4
1.13	listviewgadget	5
1.14	nogadgetborder	6
1.15	numbergadget	6
1.16	optiongadget	7
1.17	palettegadget	8
1.18	refreshgadget	9
1.19	refreshgadgetlist	9
1.20	scrollergadget	9
1.21	setgadgetattrrs	10
1.22	setgadgetflags	10
1.23	setgadgetfont	10
1.24	setstringtext	10
1.25	slidergadget	10
1.26	stringgadget	11
1.27	usegadgetlist	12

Chapter 1

Gadget

1.1 Gadget V1.00

Pure Basic Gadget library V1.00

Gadgets in PureBasic basieren auf der GadTools Library und ermöglichen auf sehr einfacher Weise ein Layout zu kreieren. Alle Gadgettypen werden unterstützt.

Befehlsübersicht:

- AttachGadgetList
- ActivateGadget
- ButtonGadget
- CheckBoxGadget
- CreateGadgetList
- CycleGadget
- DisableGadget
- FreeGadgetList
- GetStringText
- InitGadget
- IntegerGadget
- ListViewGadget
- NoGadgetBorder
- NumberGadget
- OptionGadget
- PaletteGadget
- RefreshGadget
- RefreshGadgetList
- ScrollerGadget
- SetGadgetAttrs
- SetGadgetFlags
- SetGadgetFont
- SetStringText
- SliderGadget
- StringGadget
- UseGadgetList

Beispiele:

Program 1

Wild Manager

1.2 attachgadgetlist

SYNTAX

AttachGadgetList (#GadgetList, WindowID)

STATEMENT

Fügt die angegebene Gadgetliste an ein geöffnetes Fenster - beschrieben mit der WindowID - an. Gadgets werden automatisch neu gezeichnet.

1.3 activategadget

SYNTAX

ActivateGadget (#Gadget)

STATEMENT

Aktiviert das angegebene Gadget. Nützlich bei StringGadgets.

1.4 buttongadget

SYNTAX

ButtonGadget (#Gadget, x, y, Breite, Höhe, Text\$, TagList)

COMMAND

Erstellt ein Schalter-Gadget innerhalb der GadgetList. #Gadget ist die Nummer, die (später) von der GadgetID() Funktion zurückgegeben wird. Dieser Befehl gibt bei seiner Ausführung auf Wunsch den Intuition Gadget Zeiger für fortgeschrittene Programmierer zurück.

Verfügbare Tags:

#GA_Disabled (BOOL) - Set to TRUE to disable gadget, FALSE otherwise (defaults to FALSE). (V36)

#GA_Immediate (BOOL) - Hear #IDCMP_GADGETDOWN events from button gadget (defaults to FALSE). (V39)

1.5 checkboxgadget

SYNTAX

CheckBoxGadget (#Gadget, x, y, Breite, Höhe, Text\$, TagList)

COMMAND

Erstellt ein Checkbox-Gadget (Häkchen-Schalter) innerhalb der GadgetList. #Gadget ist die Nummer, die (später) von der EventGadgetID() Funktion zurückgegeben wird. Dieser Befehl gibt bei seiner Ausführung auf Wunsch

den Intuition Gadget Zeiger für fortgeschrittene Programmierer zurück.

Verfügbare Tags:

```
#GA_Disabled (BOOL) - Set to TRUE to disable gadget, FALSE otherwise
                      (defaults to FALSE).
#GTCB_Checked (BOOL) - Initial state of checkbox (defaults to FALSE)
                      (V36)
#GTCB_Scaled (BOOL) - If true, then checkbox imagery will be scaled to
                      fit the gadget's width & height. Otherwise, a fixed size of
                      CHECKBOXWIDTH by CHECKBOXHEIGHT will be used. (defaults to FALSE)
                      (V39)
```

1.6 creategadgetlist

SYNTAX

```
result.l = CreateGadgetList(#GadgetList, ScreenID)
```

FUNCTION

Versucht, die Ressourcen für eine zukünftige Gadgetliste zu reservieren.
Die ScreenID wird benötigt, übergeben Sie diese also mit!

1.7 cyclegadget

SYNTAX

```
CycleGadget(#Gadget, x, y, Breite, Höhe, Text$, TagList)
```

COMMAND

Erstellt ein Cycle-Gadget innerhalb der GadgetList. #Gadget ist die Nummer, die (später) von der GadgetID() Funktion zurückgegeben wird. Dieser Befehl gibt bei seiner Ausführung auf Wunsch den Intuition Gadget Zeiger für fortgeschrittene Programmierer zurück.

Verfügbare Tags:

```
#GA_Disabled (BOOL) - Set to TRUE to disable gadget, FALSE otherwise
                      (defaults to FALSE). (V37)
#GTCY_Labels (STRPTR *) - Pointer to NULL-terminated array of strings
                      that are the choices offered by the cycle gadget. This tag is
                      required. (V36)
#GTCY_Active (UWORD) - The ordinal number (counting from zero) of
                      the initially active choice of a cycle gadget (defaults to zero).
                      (V36)
```

1.8 disablegadget

SYNTAX

```
DisableGadget(#Gadget, Status)
```

STATEMENT

Deaktiviert oder aktiviert ein Gadget. Ist der Status = 1 wird das Gadget deaktiviert, bei einem Status = 0 wird es aktiviert.

Hinweis: Sie müssen RefreshGadget benutzen, um die Veränderungen sichtbar zu machen.

1.9 freegadgetlist

SYNTAX

```
FreeGadgetList(#GadgetList)
```

STATEMENT

Gibt den von der Gadgetliste belegten Speicher frei. Vergewissern Sie sich, dass diese Gadgetliste von keinem Fenster mehr benutzt wird. Sonst wäre ein Absturz die Folge!

Dieser Befehl wird üblicherweise nach dem Schließen eines Fensters ausgeführt.

1.10 getstringtext

SYNTAX

```
Text$ = GetStringText(#Gadget)
```

STATEMENT

Ermittelt den Inhalt eines Stringgadgets.

1.11 initgadget

SYNTAX

```
result = InitGadget(#GadgetLists)
```

COMMAND

Versucht die gadtools.library zu öffnen und stellt die Gadget Programmumgebung bereit. Sie müssen diesen Befehl ausführen, bevor Sie irgendeine der Gadget Funktionen benutzen können.

1.12 integergadget

SYNTAX

```
IntegerGadget(#Gadget, x, y, Breite, Höhe, Text$, TagList)
```

COMMAND

Erstellt ein Integer-Gadget innerhalb der GadgetList. #Gadget ist die

Nummer, die (später) von der EventGadgetID() Funktion zurückgegeben wird. Dieser Befehl gibt bei seiner Ausführung auf Wunsch den Intuition Gadget Zeiger für fortgeschrittene Programmierer zurück.

Verfügbare Tags:

```
#GA_Disabled (BOOL) - Set to TRUE to disable gadget, FALSE otherwise
    (defaults to FALSE). (V36)
#GA_Immediate (BOOL) - Hear #IDCMP_GADGETDOWN events from integer
    gadget (defaults to FALSE). (V39)
#GA_TabCycle (BOOL) - Set to TRUE so that pressing <TAB> or <Shift-TAB>
    will activate the next or previous such gadget. (defaults to TRUE,
    unlike regular Intuition string gadgets which default to FALSE).
    (V37)
#GTIN_Number (LONG) - The initial contents of the integer gadget
    (defaults to 0). (V36)
#GTIN_MaxChars (UWORD) - The maximum number of digits that the
    integer gadget is to hold (defaults to 10). (V36)
#GTIN_EditHook (struct Hook *) - Hook to use as a custom
    integer gadget edit hook (StringExtend->EditHook) for this gadget.
    GadTools will allocate the StringExtend->WorkBuffer for you.
    (defaults to NULL). (V37)
#STRINGA_ExitHelp (BOOL) - Set to TRUE to have the help-key cause an
    exit from the integer gadget. You will then receive an
    #IDCMP_GADGETUP event with Code = 0x5F (rawkey for help).
    (defaults to FALSE) (V37)
#STRINGA_Justification - Controls the justification of the contents of
    an integer gadget. Choose one of STRINGLEFT, STRINGRIGHT, or
    STRINGCENTER (defaults to STRINGLEFT). (V37)
#STRINGA_ReplaceMode (BOOL) - If TRUE, this integer gadget is in
    replace-mode (defaults to FALSE (insert-mode)). (V37)
```

1.13 listviewgadget

SYNTAX

```
ListViewGadget(#Gadget, x, y, Breite, Höhe, Text$, TagList)
```

COMMAND

Erstellt ein ListView-Gadget (Anzeige-/Auswahlliste) innerhalb der GadgetList. #Gadget ist die Nummer, die (später) von der EventGadgetID() Funktion zurückgegeben wird. Dieser Befehl gibt bei seiner Ausführung auf Wunsch den Intuition Gadget Zeiger für fortgeschrittene Programmierer zurück.

Verfügbare Tags:

```
#GA_Disabled (BOOL) - Set to TRUE to disable gadget, FALSE otherwise  
    (defaults to FALSE). (V39)  
#GTLV_Top (WORD) - Top item visible in the listview. This value  
    will be made reasonable if out-of-range (defaults to 0). (V36)  
#GTLV_MakeVisible (WORD) - Number of an item that should be forced  
    within the visible area of the listview by doing minimal scrolling.  
    This tag overrides #GTLV_Top. (V39)
```


#GTLV_Labels (struct List *) - List of nodes whose ln_Name fields are to be displayed in the listview. (V36)

#GTLV_ReadOnly (BOOL) - If TRUE, then listview is read-only (defaults to FALSE). (V36)

#GTLV_ScrollWidth (UWORD) - Width of scroll bar for listview. Must be greater than zero (defaults to 16). (V36)

#GTLV_ShowSelected (struct Gadget *) - NULL to have the currently selected item displayed beneath the listview under V37 or with a highlight bar in V39. If not NULL, this is a pointer to an already-created GadTools #STRING_KIND gadget to have an editable display of the currently selected item. If the tag is not present, the currently selected item will not be displayed. (V36)

#GTLV_Selected (UWORD) - Ordinal number of currently selected item, or ~0 to have no current selection (defaults to ~0). (V36)

#LAYOUTA_Spacing (UWORD) - Extra space to place between lines of listview (defaults to 0). (V36)

#GTLV_ItemHeight (UWORD) - The exact height of an item. This is normally useful for listviews that use the #GTLV_Callback rendering hook (defaults to ng->ng_TextAttr->ta_YSize). (V39)

#GTLV_Callback (struct Hook *) - Callback hook for various listview operations. As of V39, the only callback supported is for custom rendering of individual items in the listview. The call back hook is called with:

- A0 - struct Hook *
- A1 - struct LVDrawMsg *
- A2 - struct Node *

The callback hook *must* check the lvdm_MethodID field of the message and only do processing if it equals LV_DRAW. If any other value is passed, the callback hook must return LVCB_UNKNOWN

#GTLV_MaxPen (UWORD) - The maximum pen number used by rendering in a custom rendering callback hook. This is used to optimize the rendering and scrolling of the listview display (default is the maximum pen number used by all of TEXTPEN, BACKGROUNDPEN, FILLPEN, TEXTFILLPEN, and BLOCKPEN. (V39)

1.14 nogadgetborder

SYNTAX

NoGadgetBorder(#Gadget)

STATEMENT

Muß nach der Gadget Definition angegeben werden und entfernt die Umrandung des angegebenen Gadgets.

z.B.: ButtonGadget 1, 10,10,100,100,"Hello",0
NoGadgetBorder 1

1.15 numbergadget

SYNTAX

NumberGadget(#Gadget, x, y, Breite, Höhe, Text\$, TagList)

COMMAND

Erstellt ein Nummern-Gadget (Anzeige von Zahlen) innerhalb der GadgetList. #Gadget ist die Nummer, die (später) von der EventGadgetID() Funktion zurückgegeben wird. Dieser Befehl gibt bei seiner Ausführung auf Wunsch den Intuition Gadget Zeiger für fortgeschrittene Programmierer zurück.

Verfügbare Tags:

#GTNM_Number (LONG) - A signed long integer to be displayed as a read-only number (defaults to 0). (V36)

#GTNM_Border (BOOL) - If TRUE, this flag asks for a recessed border to be placed around the gadget. (V36)

#GTNM_FrontPen (UBYTE) - The pen to use when rendering the number (defaults to DrawInfo->dri_Pens[TEXTPEN]). (V39)

#GTNM_BackPen (UBYTE) - The pen to use when rendering the background of the number (defaults to leaving the background untouched). (V39)

#GTNM_Justification (UBYTE) - Determines how the number is rendered within the gadget box. GTJ_LEFT will make the rendering be flush with the left side of the gadget, GTJ_RIGHT will make it flush with the right side, and GTJ_CENTER will center the number within the gadget box. Under V39, using this tag also required using {#GTNM_Clippped, TRUE}, otherwise the text would not show up in the gadget. This has been fixed in V40. (defaults to GTJ_LEFT). (V39)

#GTNM_Format (STRPTR) - C-Style formatting string to apply on the number before display. Be sure to use the 'l' (long) modifier. This string is processed using exec.library/RawDoFmt(), so refer to that function for details. (defaults to "%ld") (V39)

#GTNM_MaxNumberLen (ULONG) - Maximum number of bytes that can be generated by applying the #GTNM_Format formatting string to the number (excluding the NULL terminator). (defaults to 10). (V39)

#GTNM_Clippped (BOOL) - Determine whether text should be clipped to the gadget dimensions (defaults to FALSE for gadgets without borders, TRUE for gadgets with borders). (V39)

1.16 optiongadget

SYNTAX

OptionGadget(#Gadget, x, y, Breite, Höhe, Text\$, TagList)

COMMAND

Erstellt ein Exklusiv-Auswahlgadget (auch als MX-Gadget bekannt). #Gadget ist die Nummer, die (später) von der GadgetID() Funktion zurückgegeben wird. Dieser Befehl gibt bei seiner Ausführung auf Wunsch den Intuition Gadget Zeiger für fortgeschrittene Programmierer zurück.

Verfügbare Tags:

#GA_Disabled (BOOL) - Set to TRUE to disable gadget, FALSE otherwise

(defaults to FALSE). (V39)

#GTMX_Labels (STRPTR *) - Pointer to a NULL-terminated array of strings which are to be the labels beside each choice in a set of mutually exclusive gadgets. This tag is required. (V36)

#GTMX_Active (UWORD) - The ordinal number (counting from zero) of the initially active choice of an mx gadget (defaults to 0). (V36)

#GTMX_Spacing (UWORD) - The amount of space between each choice of a set of mutually exclusive gadgets. This amount is added to the font height to produce the vertical shift between choices (defaults to 1). (V36)

#GTMX_Scaled (BOOL) - If true, then mx gadget imagery will be scaled to fit the gadget's width & height. Otherwise, a fixed size of MXWIDTH by MXHEIGHT will be used. When setting this tag to TRUE, you should typically set the height of the gadget to be (ng.ng_TextAttr->ta_YSize + 1). (defaults to FALSE.) (V39)

#GTMX_TitlePlace - One of PLACETEXT_LEFT, PLACETEXT_RIGHT, PLACETEXT_ABOVE, or PLACETEXT_BELOW, indicating where the title of the gadget is to be displayed. Without this tag, the NewGadget.ng_GadgetText field is ignored for MX_KIND gadgets. (V39)

1.17 palettegadget

SYNTAX

PaletteGadget(#Gadget, x, y, Breite, Höhe, Text\$, TagList)

COMMAND

Erstellt einen Paletten-Gadget innerhalb der GadgetList. #Gadget ist die Nummer, die (später) von der GadgetID() Funktion zurückgegeben wird. Dieser Befehl gibt bei seiner Ausführung auf Wunsch den Intuition Gadget Zeiger für fortgeschrittene Programmierer zurück.

Verfügbare Tags:

#GA_Disabled (BOOL) - Set to TRUE to disable gadget, FALSE otherwise (defaults to FALSE). (V36)

#GTPA_Depth (UWORD) - Number of bitplanes in the palette (defaults to 1). (V36)

#GTPA_Color (UBYTE) - Initially selected color of the palette. This number is a pen number, and not the ordinal colour number within the palette gadget itself. (defaults to 1). (V36)

#GTPA_ColorOffset (UBYTE) - First colour to use in palette (defaults to 0). (V36)

#GTPA_IndicatorWidth (UWORD) - The desired width of the current-colour indicator, if you want one to the left of the palette. (V36)

#GTPA_IndicatorHeight (UWORD) - The desired height of the current-color indicator, if you want one above the palette. (V36)

#GTPA_ColorTable (UBYTE *) - Pointer to a table of pen numbers indicating which colors should be used and edited by the palette gadget. This array must contain as many entries as there are colors displayed in the palette gadget. The array provided with this tag must remain valid for the life of the gadget or until a new table is provided. (default is NULL, which causes a 1-to-1 mapping of pen numbers). (V39)

#GTPA_NumColors (UWORD) - Number of colors to display in the palette gadget. This override #GTPA_Depth and allows numbers which aren't powers of 2. (defaults to 2) (V39)

1.18 refreshgadget

SYNTAX

RefreshGadget (#Gadget)

STATEMENT

Das angegebene Gadget wird neu gezeichnet ("refreshed").

1.19 refreshgadgetlist

SYNTAX

RefreshGadgetList ()

STATEMENT

Zeichnet die aktuelle Gadgetliste neu: Alle Gadgets im zugehörigen Fenster werden neu gezeichnet.

1.20 scrollergadget

SYNTAX

ScrollerGadget (#Gadget, x, y, Breite, Höhe, Text\$, TagList)

COMMAND

Erstellt ein Schieberegler-Gadget innerhalb der GadgetList. #Gadget ist die Nummer, die (später) von der GadgetID() Funktion zurückgegeben wird. Dieser Befehl gibt bei seiner Ausführung auf Wunsch den Intuition Gadget Zeiger für fortgeschrittene Programmierer zurück.

Verfügbare Tags:

#GA_Disabled (BOOL) - Set to TRUE to disable gadget, FALSE otherwise (defaults to FALSE). (V36)
#GA_RelVerify (BOOL) - Hear every #IDCMP_GADGETUP event from scroller (defaults to FALSE). (V36)
#GA_Immediate (BOOL) - Hear every #IDCMP_GADGETDOWN event from scroller (defaults to FALSE). (V36)
#GTSC_Top (WORD) - Top visible in area scroller represents (defaults to 0). (V36)
#GTSC_Total (WORD) - Total in area scroller represents (defaults to 0). (V36)
#GTSC_Visible (WORD) - Number visible in scroller (defaults to 2). (V36)
#GTSC_Arrows (UWORD) - Asks for arrows to be attached to the scroller. The value supplied will be taken as the width of each arrow button for a horizontal scroller, or the height of each button for a vertical scroller (the other dimension will match the whole

```
    scroller). (V36)
#PGA_Freedom - Whether scroller is horizontal or vertical.
    Choose LORIENT_VERT or LORIENT_HORIZ (defaults to LORIENT_HORIZ).
    (V36)
```

1.21 setgadgetattrs

SYNTAX

```
SetGadgetAttrs (#Gadget, #TAG_ITEM, #TAG_DATA)
```

STATEMENT

Ändert die Attribute des angegebenen Gadgets.

1.22 setgadgetflags

SYNTAX

```
SetGadgetFlags (&Text$)
```

STATEMENT

Legt die Flags fest, die bei neu erstellten Gadgets benutzt werden.

1.23 setgadgetfont

SYNTAX

```
SetGadgetFont (&TextAttr)
```

STATEMENT

Legt den Zeichensatz fest, der für neu erstellte Gadgets benutzt wird. Dieser muß eine TextAttr Struktur sein, seien Sie deshalb vorsichtig...

1.24 setstringtext

SYNTAX

```
SetStringText (#Gadget, Text$)
```

STATEMENT

Ändert den Inhalt eines Stringgadgets.

1.25 slidergadget

SYNTAX

```
SliderGadget (#Gadget, x, y, Breite, Höhe, Text$, TagList)
```

COMMAND

Erstellt ein Slider-Gadget (Schieberegler-Gadget mit beliebigem

Wertebereich). #Gadget ist die Nummer, die (später) von der GadgetID() Funktion zurückgegeben wird. Dieser Befehl gibt bei seiner Ausführung auf Wunsch den Intuition Gadget Zeiger für fortgeschrittene Programmierer zurück.

Verfügbare Tags:

```
#GA_Disabled (BOOL) - Set to TRUE to disable gadget, FALSE otherwise
                        (defaults to FALSE). (V36)
#GA_RelVerify (BOOL) - If you want to hear each slider #IDCMP_GADGETUP
                        event (defaults to FALSE). (V36)
#GA_Immediate (BOOL) - If you want to hear each slider #IDCMP_GADGETDOWN
                        event (defaults to FALSE). (V36)
#GTSL_Min (WORD) - Minimum level for slider (defaults to 0). (V36)
#GTSL_Max (WORD) - Maximum level for slider (defaults to 15). (V36)
#GTSL_Level (WORD) - Current level of slider (defaults to 0). (V36)
#GTSL_MaxLevelLen (UWORD) - Maximum length in characters of level string
                        when rendered beside slider (defaults to 2). (V36)
#GTSL_LevelFormat (STRPTR) - C-Style formatting string for slider
                        level. Be sure to use the 'l' (long) modifier. This string
                        is processed using exec.library/RawDoFmt(), so refer to that
                        function for details. (defaults to "%ld"). (V36)
#GTSL_LevelPlace - One of PLACETEXT_LEFT, PLACETEXT_RIGHT,
                        PLACETEXT_ABOVE, or PLACETEXT_BELOW, indicating where the level
                        indicator is to go relative to slider (default to PLACETEXT_LEFT).
                        (V36)
#GTSL_DispFunc ( LONG (*function)(struct Gadget *, WORD) ) - Function
                        to calculate level to be displayed. A number-of-colors slider
                        might want to set the slider up to think depth, and have a
                        (1 << n) function here. Defaults to none. Your function must
                        take a pointer to gadget as the first parameter, the level
                        (a WORD) as the second, and return the result as a LONG. (V36)
#GTSL_MaxPixelLen (ULONG) - Indicates the maximum pixel size used up
                        by the level display for any value of the slider. This is mostly
                        useful when dealing with proportional fonts. (defaults to
                        FontWidth*MaxLevelLen). (V39)
#GTSL_Justification (UBYTE) - Determines how the level display is to
                        be justified within its allotted space. Choose one of GTJ_LEFT,
                        GTJ_RIGHT, or GTJ_CENTER (defaults to GTJ_LEFT). (V39)
#PGA_Freedom - Set to LORIENT_VERT or LORIENT_HORIZ to have a
                        vertical or horizontal slider (defaults to LORIENT_HORIZ). (V36)
```

1.26 stringgadget

SYNTAX

```
StringGadget(#Gadget, x, y, Breite, Höhe, Text$, TagList)
```

COMMAND

Erstellt ein String-Gadget innerhalb der GadgetList. #Gadget ist die Nummer, die (später) von der GadgetID() Funktion zurückgegeben wird. Dieser Befehl gibt bei seiner Ausführung auf Wunsch den Intuition Gadget Zeiger für fortgeschrittene Programmierer zurück.

Verfügbare Tags:

#GA_Disabled (BOOL) - Set to TRUE to disable gadget, FALSE otherwise (defaults to FALSE). (V36)

#GA_Immediate (BOOL) - Hear #IDCMP_GADGETDOWN events from string gadget (defaults to FALSE). (V39)

#GA_TabCycle (BOOL) - Set to TRUE so that pressing <TAB> or <Shift-TAB> will activate the next or previous such gadget. (defaults to TRUE, unlike regular Intuition string gadgets which default to FALSE). (V37)

#GTST_String (STRPTR) - The initial contents of the string gadget, or NULL (default) if string is to start empty. (V36)

#GTST_MaxChars (UWORD) - The maximum number of characters that the string gadget is to hold. (V36)

#GTST_EditHook (struct Hook *) - Hook to use as a custom string gadget edit hook (StringExtend->EditHook) for this gadget. GadTools will allocate the StringExtend->WorkBuffer for you. (defaults to NULL). (V37)

#STRINGA_ExitHelp (BOOL) - Set to TRUE to have the help-key cause an exit from the string gadget. You will then receive an #IDCMP_GADGETUP event with Code = 0x5F (rawkey for help). (V37)

#STRINGA_Justification - Controls the justification of the contents of a string gadget. Choose one of #STRINGLEFT, #STRINGRIGHT, or #STRINGCENTER (defaults to #STRINGLEFT). (V37)

#STRINGA_ReplaceMode (BOOL) - If TRUE, this string gadget is in replace-mode (defaults to FALSE (insert-mode)). (V37)

1.27 usegadgetlist

SYNTAX

UseGadgetList (#GadgetList)

STATEMENT

Macht aus der angegebenen Gadgetliste die aktuell benutzte Gadgetliste.