

		COLLABORATORS	
	TITLE :		
ACTION	NAME	DATE	SIGNATURE
WRITTEN BY		October 17, 2022	

REVISION HISTORY			
NUMBER	DATE	DESCRIPTION	NAME

# **Contents**

1	WRI	ITE	1
	1.1	WRITE.guide	1
	1.2	WRITE.guide/Wichtig	2
	1.3	WRITE.guide/Autor	3
	1.4	WRITE.guide/Danksagungen	3
	1.5	WRITE.guide/Einleitung	4
	1.6	WRITE.guide/Copyright	5
	1.7	WRITE.guide/Demoversion	6
	1.8	WRITE.guide/Vollversion	6
	1.9	WRITE.guide/Allgemein	8
	1.10	WRITE.guide/Registrierung	8
	1.11	WRITE.guide/Installation	9
	1.12	WRITE.guide/Konzept	11
	1.13	WRITE.guide/Das Prinzip	12
	1.14	WRITE.guide/Der Ed	12
	1.15	WRITE.guide/Syntax	13
	1.16	WRITE.guide/allgemeine Syntax	13
	1.17	WRITE.guide/Typen	14
	1.18	WRITE.guide/Variablen	15
	1.19	WRITE.guide/Konstanten	16
	1.20	WRITE.guide/ToolTypes	17
	1.21	WRITE.guide/Sound	18
	1.22	WRITE.guide/Editorfenster	19
	1.23	WRITE.guide/Requester	20
	1.24	WRITE.guide/Listen und Buffer	21
	1.25	WRITE.guide/PublicScreens	22
	1.26	WRITE.guide/Konstantenbeschreibung	22
	1.27	WRITE.guide/TRUE	23
	1.28	WRITE.guide/FALSE	23
	1.29	WRITE.guide/LOWER	24

1.30	WRITE.guide/HIGHER	24
1.31	WRITE.guide/EQUAL	24
1.32	WRITE.guide/CURSOR	25
1.33	WRITE.guide/MARKA	25
1.34	WRITE.guide/MARKB	25
1.35	WRITE.guide/SOL	25
1.36	WRITE.guide/EOL	26
1.37	WRITE.guide/SOW	26
1.38	WRITE.guide/EOW	26
1.39	WRITE.guide/SOT	26
1.40	WRITE.guide/EOT	27
1.41	WRITE.guide/SOP	27
1.42	WRITE.guide/EOP	27
1.43	WRITE.guide/SOS	27
1.44	WRITE.guide/MOS	28
1.45	WRITE.guide/EOS	28
1.46	WRITE.guide/Variablebeschreibung	28
1.47	WRITE.guide/_AColor	31
1.48	WRITE.guide/_BColor	32
1.49	WRITE.guide/_CColor	32
1.50	WRITE.guide/_DColor	32
1.51	WRITE.guide/_ReadTabs	33
1.52	WRITE.guide/_WriteTabs	33
1.53	WRITE.guide/_CaseSense	33
1.54	WRITE.guide/_Optimize	33
1.55	WRITE.guide/_XPos	34
1.56	WRITE.guide/_YPos	34
1.57	WRITE.guide/_Changed	34
1.58	WRITE.guide/_FileName	34
1.59	WRITE.guide/_FindString	34
1.60	WRITE.guide/_ReplaceString	35
1.61	WRITE.guide/_Length	35
1.62	WRITE.guide/_RS	35
1.63	WRITE.guide/_RN	35
1.64	WRITE.guide/_WBStarted	36
1.65	WRITE.guide/_LoadTab	36
1.66	WRITE.guide/_SaveTab	36
1.67	WRITE.guide/_Version	37
1.68	WRITE.guide/_ChipMem	37

1.69 WRITE.guide/_FastMem	37
1.70 WRITE.guide/_PublicMem	37
1.71 WRITE.guide/_Wins	37
1.72 WRITE.guide/_Time	38
1.73 WRITE.guide/_Path	38
1.74 WRITE.guide/_FRPattern	38
1.75 WRITE.guide/_PatCase	38
1.76 WRITE.guide/_ConfigPath	39
1.77 WRITE.guide/_ShowSpace	39
1.78 WRITE.guide/_ShowEOL	39
1.79 WRITE.guide/_PatNoCase	39
1.80 WRITE.guide/_CurrentChar	<b>40</b>
1.81 WRITE.guide/_CurrentWord	<b>40</b>
1.82 WRITE.guide/_CurrentLine	<b>4</b> 0
1.83 WRITE.guide/_TabLength	<b>4</b> 0
1.84 WRITE.guide/_MaxBuffer	41
1.85 WRITE.guide/_REXX	41
1.86 WRITE.guide/_WordDef	41
1.87 WRITE.guide/_WriteIcon	41
1.88 WRITE.guide/_AppIcon	12
1.89 WRITE.guide/_AppWindow	12
1.90 WRITE.guide/_AppMenu	12
1.91 WRITE.guide/_Cursor	12
1.92 WRITE.guide/_AutoIndent	13
1.93 WRITE.guide/_OverwriteIcon	43
1.94 WRITE.guide/_SleepMode	43
1.95 WRITE.guide/_EditMode	14
1.96 WRITE.guide/_Marked	14
1.97 WRITE.guide/_MarkAx	14
1.98 WRITE.guide/_MarkAy	14
1.99 WRITE.guide/_MarkBx	15
1.100WRITE.guide/_MarkBy	15
1.101 WRITE.guide/_WinMode	15
1.102WRITE.guide/_CurrentID	16
1.103 WRITE.guide/_VersionString	16
1.104WRITE.guide/_File	16
1.105WRITE.guide/_FilePath	16
1.106WRITE.guide/_REXXPortName	<del>1</del> 7
1.107WRITE.guide/_REG1	17

1.108WRITE.guide/_REG2	47
1.109WRITE.guide/_Sound	47
1.110WRITE.guide/_DefaultTool	47
1.111WRITE.guide/_Language	48
1.112WRITE.guide/_CurrentConfig	48
1.113WRITE.guide/_DefaultConfig	48
1.114WRITE.guide/_AutoFree	48
1.115WRITE.guide/_WinWidth	49
1.116WRITE.guide/_WinHeight	49
1.117WRITE.guide/_WordWrap	49
1.118WRITE.guide/_RightMargin	50
1.119WRITE.guide/_ScreenWidth	50
1.120WRITE.guide/_ScreenHeight	50
1.121WRITE.guide/_Undo	50
1.122WRITE.guide/_ScrRelWidth	51
1.123WRITE.guide/_ScrRelHeight	51
1.124WRITE.guide/_WordOnly	51
1.125WRITE.guide/_ReqToMouse	52
1.126WRITE.guide/_EColor	52
1.127WRITE.guide/_FColor	52
1.128WRITE.guide/_AutoFold	52
1.129WRITE.guide/_FoldStart	53
1.130WRITE.guide/_FoldEnd	53
1.131 WRITE.guide/_DelFoldMark	53
1.132WRITE.guide/_Fold	54
1.133WRITE.guide/_Screenname	54
1.134WRITE.guide/_PathPath	54
1.135WRITE.guide/_User	55
1.136WRITE.guide/_CollectorMem	55
1.137WRITE.guide/Funktionsbeschreibung	55
1.138WRITE.guide/NOP	65
1.139WRITE.guide/Open	65
1.140WRITE.guide/Save	66
1.141 WRITE.guide/SetBackUp	66
1.142WRITE.guide/New	67
1.143WRITE.guide/NewEd	67
1.144WRITE.guide/QuitEd	68
1.145WRITE.guide/Window	68
1.146WRITE.guide/Iconify	69

1.147WRITE.guide/Hide	0
1.148WRITE.guide/Silent	0
1.149WRITE.guide/Font	1
1.150WRITE.guide/WinArranger	1
1.151WRITE.guide/SetTitle	12
1.152WRITE.guide/Screen	13
1.153WRITE.guide/About	13
1.154WRITE.guide/Prefs	14
1.155WRITE.guide/GPrefs	14
1.156WRITE.guide/HelpFkt	15
1.157WRITE.guide/WinManager	15
1.158WRITE.guide/ShowVars	16
1.159WRITE.guide/ShowFunctions	7
1.160WRITE.guide/ShowConstants	18
1.161WRITE.guide/ShowASCII	18
1.162WRITE.guide/ShowIndex	19
1.163WRITE.guide/GetString	30
1.164WRITE.guide/GetNumber	30
1.165WRITE.guide/GetFindReplace	31
1.166WRITE.guide/GetFile	31
1.167WRITE.guide/GetFiles	32
1.168WRITE.guide/GetFont	33
1.169WRITE.guide/Ask	33
1.170WRITE.guide/Message	34
1.171WRITE.guide/MessageOK	34
1.172WRITE.guide/Flash	35
1.173WRITE.guide/Beep	35
1.174WRITE.guide/ParseBuffer	36
1.175WRITE.guide/DoBuffer	36
1.176WRITE.guide/DoString	37
1.177WRITE.guide/PreparseString	37
1.178WRITE.guide/SetUserFkt	38
1.179WRITE.guide/Compare	39
1.180WRITE.guide/If	39
1.181WRITE.guide/Break	0
1.182WRITE.guide/SetError	1
1.183WRITE.guide/SetVar	1
1.184WRITE.guide/GetVar	)2
1.185WRITE.guide/GetConst	)2

1.186WRITE.guide/SetEnv
1.187WRITE.guide/GetEnv
1.188WRITE.guide/System
1.189WRITE.guide/SetMark
1.190WRITE.guide/Mark
1.191WRITE.guide/UnMark
1.192WRITE.guide/DeleteBlock
1.193WRITE.guide/CopyBlock
1.194WRITE.guide/InsertBlock
1.195WRITE.guide/DeleteArea
1.196WRITE.guide/CopyArea
1.197WRITE.guide/SaveBuffer
1.198WRITE.guide/LoadBuffer
1.199WRITE.guide/ClearBuffer
1.200WRITE.guide/StrToBuffer
1.201WRITE.guide/BufferToStr
1.202WRITE.guide/ClipToBuffer
1.203WRITE.guide/BufferToClip
1.204WRITE.guide/BlockLeft
1.205WRITE.guide/BlockRight
1.206WRITE.guide/BlockLftAlig
1.207WRITE.guide/BlockRghtAlig
1.208WRITE.guide/BlockCenter
1.209WRITE.guide/CursorUp
1.210WRITE.guide/CursorDown
1.211WRITE.guide/CursorRight
1.212WRITE.guide/CursorLeft
1.213WRITE.guide/NextWord
1.214WRITE.guide/LastWord
1.215WRITE.guide/PageUp
1.216WRITE.guide/PageDown
1.217WRITE.guide/Goto
1.218WRITE.guide/GotoMouse
1.219WRITE.guide/SetTextMark
1.220WRITE.guide/GoTextMark
1.221WRITE.guide/Find
1.222WRITE.guide/Replace
1.223WRITE.guide/ReplaceList
1.224WRITE.guide/FindPattern

WRITE ix

1.225WRITE.guide/MatchBracket
1.226WRITE.guide/Return
1.227WRITE.guide/Delete
1.228WRITE.guide/DeleteToEOL
1.229WRITE.guide/DeleteLine
1.230WRITE.guide/UnDelLine
1.231WRITE.guide/BackSpace
1.232WRITE.guide/Tab
1.233WRITE.guide/BackTab
1.234WRITE.guide/UpperBlock
1.235WRITE.guide/LowerBlock
1.236WRITE.guide/WriteChar
1.237WRITE.guide/WriteText
1.238WRITE.guide/Key
1.239WRITE.guide/DoubleKey
1.240WRITE.guide/ClearKeys
1.241WRITE.guide/SetHotKey
1.242WRITE.guide/ClearHotKey
1.243WRITE.guide/Menu
1.244WRITE.guide/Item
1.245WRITE.guide/Sub
1.246WRITE.guide/ItemBar
1.247WRITE.guide/SubBar
1.248WRITE.guide/ClearMenu
1.249WRITE.guide/WaitPointer
1.250WRITE.guide/NormalPointer
1.251WRITE.guide/DoREXX
1.252WRITE.guide/LockWindow
1.253WRITE.guide/NextEd
1.254WRITE.guide/OpenPort
1.255WRITE.guide/ClosePort
1.256WRITE.guide/WaitPort
1.257WRITE.guide/ModifyWin
1.258WRITE.guide/ModifyScreen
1.259WRITE.guide/SetREXXClip
1.260WRITE.guide/GetConfig
1.261WRITE.guide/SetREXXVar
1.262WRITE.guide/GetREXXVar
1.263 WRITE.guide/Refresh

1.264WRITE.guide/ChangeConfig
1.265WRITE.guide/MacroRec
1.266WRITE.guide/MacroStop
1.267WRITE.guide/MacroPlay
1.268WRITE.guide/SetMacro
1.269WRITE.guide/ExecuteMacro
1.270WRITE.guide/MacroPannel
1.271 WRITE.guide/Undo
1.272WRITE.guide/ClearList
1.273WRITE.guide/AddList
1.274WRITE.guide/RemoveList
1.275WRITE.guide/Push
1.276WRITE.guide/Pop
1.277WRITE.guide/ShowList
1.278WRITE.guide/ListToBuffer
1.279WRITE.guide/BufferToList
1.280WRITE.guide/DoList
1.281 WRITE.guide/ListSize
1.282WRITE.guide/GetListEntry
1.283WRITE.guide/FindListEntry
1.284WRITE.guide/Exists
1.285WRITE.guide/Delay
1.286WRITE.guide/GuideHelp
1.287WRITE.guide/VersionCheck
1.288WRITE.guide/Inc
1.289WRITE.guide/Dec
1.290WRITE.guide/RangeCheck
1.291 WRITE.guide/RangeRound
1.292WRITE.guide/Begin
1.293WRITE.guide/Close
1.294WRITE.guide/Start
1.295WRITE.guide/Quit
1.296WRITE.guide/Fold
1.297WRITE.guide/UnFold
1.298WRITE.guide/AutoFold
1.299WRITE.guide/ReFold
1.300WRITE.guide/RexxScripts
1.301 WRITE.guide/Index
1.302WRITE.guide/Funktionsindex
1.303 WRITE.guide/Variableindex

WRITE 1 / 167

# **Chapter 1**

# **WRITE**

## 1.1 WRITE.guide

Dokumentation für WRITE 3.848 vom 16 August 1994

Wichtig

Wichtige Bemerkungen bevor sie WRITE starten

Autor

Adresse des Autors

Danksagungen

Danksagungen an verschiedene Leute

Einleitung

Eine kleine Einleitung

Copyright

Rechtliches über die Benutzung von WRITE

Registrierung

Wie bekomme ich die Vollversion von WRITE ?

Installation

So installieren sie WRITE auf ihrem System

Konzept

Allgemeiner Aufbau des Editors

Syntax

Die Syntax des internen Parsers

ToolTypes

Die ToolsTypes des WRITE-Icons

Sound

Unterstützung von Sounds

WRITE 2 / 167

Editorfenster

Allgemeines über das Editorfenster

Requester

Allgemeine Features der Requester

Listen und Buffer

Allgemeines über die Verwaltung derselben in WRITE

PublicScreens

WRITE und Public Screens

Konstantenbeschreibung
Beschreibung aller Konstanten

Variablebeschreibung
Beschreibung aller Variablen

Funktionsbeschreibung
Beschreibung aller Funktionen

RexxScripts

Kurze Beschreiben der mitgelieferten Scripts

Index

Das Stichwortverzeichnis

Funktionsindex

Verzeichnis aller Funktionen

Variableindex

Verzeichnis aller Variablen

## 1.2 WRITE.guide/Wichtig

Einige wichtige Bemerkungen

- WRITE läuft nur unter OS 2.0 oder höher !!!
- Lesen sie bitte ausführlich die Anleitung bevor sie WRITE das erste Mal benutzen.Vor allen Dingen die Kapitel Copyright

,
Registrierung
und
Installation

.

**WRITE** 3 / 167

## 1.3 WRITE.guide/Autor

einfacher machte.

Für Tips, Ktitik und Beta-Testing.

Für Tips, Kritik und die Literatur.

Für Tips, Ktitik und Beta-Testing.

Lars Hanke

Thomas Stuff

Andreas Schulz

Thomas Lottermoser

Autor \*\*\*\* Geld, Kritik, Vorschläge, Lob und Tadel in Deutsch oder English an: Postadresse Tim Teulings An der Dorndelle 16 59192 Bergkamen DEUTSCHLAND EMailaddresse MausNet : Tim Teulings @ UN InterNet : rael@edge.ping.de Bankverbindung Sparkasse Berkamen - Bönen : 410 518 45 KontoNr.: 16186496 Tim Teulings 1.4 WRITE.guide/Danksagungen Danksagungen \*\*\*\*\* Danke... Chris Gray Für den grandiosen Draco-Compiler mit dem WRITE bis zur Version 2.50 geschrieben wurde.

Für ihren Oberon-Compiler, der das Schreiben von WRITE noch

WRITE 4 / 167

Für den sagenumwobenden DRACO-Club Deutschland.

#### COMMODORE

Für diesen schnuckeligen, kleinen Rechner, mit dem man Tag und Nacht viel Spaß haben kann. (Hehe...)

#### 1.5 WRITE.guide/Einleitung

Einleitung

Ich besitze den AMIGA nun seit mehreren Jahren. In dieser Zeit bin ich mit vielen Texteditoren in Berührung gekommen. Anfangs das NOTEPAD und ED, später mit verschieden Version von EMACS sowie PD-Editoren wie DME, AZ, DED und JED als auch einige komerziellen Produkte. Mit allen konnte man Texte schreiben, doch auch alle ließen endweder bei der Geschwindigkeit oder beim Bediehnungskomfort zu wünschen übrig. So erschütterten einige durch eine unerträgliche Scrollgeschwindigkeit, andere erschwerten einem die Arbeit durch unerträgliche und unmögliche Tastaturbelegungen und – kombinationen. Wieder andere erschlugen mich durch viele, für einen Texteditor unnötige Funktionen, die zu Lasten der Größe des Editors gingen, oder glänzten durch unzureichende Editiermöglichkeiten. So beschloß ich alle Vorteile in einem Programm zu vereinen (was sonst !) und einen Editor zu schreiben, der allen meinen Anforderungen entsprach.

- \* WRITE als reiner Texteditor ist dazu gedacht Texte oder Programme zu schreiben.
- \* Er besitzt alle gängigen Blockoperationen (Cut, Copy, Paste...), sowie umfangreiche Funktionen zum Suchen und Ersetzen von Wörtern etc...
- \* Seine Speicherverwaltung ist völlig dynamisch. Es können somit beliebig viele Textfenster geöffnet werden, der Text kann, ebenso wie jede Zeile beliebig lang sein. Einzige Begrenzung ist der vorhandene Speicherplatz.
- \* WRITE wird voll von Intuition unterstützt. D.h. alle Funktionen können über Menüs aufgerufen werden, der Cursor kann mit der Maus gesetzt, Blöcke mit ihr markiert werden.
- \* Menüs und Tastatur können über eine Textdatei beliebig konfiguriert werden. Auch ist WRITE darüber hinaus weiter programmierbar. WRITE kann somit selbst in Details den Erfordernissen und Wünschen des Benutzers vollständig angepaßt werden.
- \* WRITE besitzt eine Undo-Funktion, mit der eine beliebige, voreinstellbare Zahl von Textveränderungen wieder rückgängig gemacht werden kann.
- \* WRITE beherrscht das automatische generieren von Backups. Dabei kann einfach eine Endung an die Datei angehangen, die Datei unbenannt

WRITE 5 / 167

oder in ein angegebenes Verzeichnis unter einen festen Namen abgespeichert werden.

- \* Es können unterschiedliche Konfigurationen gleichzeitig benutzt werden. So kann man in einem Fenster mit einer TeX-Konfiguration arbeiten, während gleichzeitig in einem anderen Fenster typische Einstellungen zur Programmierung in C verwendet werden. Gleichzeitig kann man mit der MAILER.CONFIG eine Mail mit Wordwrap etc. schreiben.
- \* Jede Konfiguration kann auf einem eigenen Screen mit einem eigenen Font in den eigenen Farben arbeiten. WRITE ist in allen seinen Fenstern und Requestern völlig auflösungs- und fontsensitiv. Es wird immer der eingestellte DefaultFont eines Screen verwendet. Dabei kann es sich sogar um einen Proportionalfont handeln.
- \* WRITE kann Textefalten. Verschachtelte Textfalten sind möglich.
- \* WRITE läuft unter OS 2.0, OS 2.1 und OS 3.0
- \* WRITE unterstützt daher viele Features von OS 2.0, wie z.B. AppWindows, -menus und -icons, sowie auch einige Features von 3.0.
- \* WRITE unterstützt die locale.library ab OS 2.1 und ist dadurch fast völlig lokalisierbar.
- \* WRITE besitzt eine komfortable AREXX-Schnittstelle und kann so beliebig weiter ausgebaut werden. Über diese Schnittstelle kann man voll auf die über 150 Funktionen und mehr als 80 Variablen zugreifen.
- \* WRITE beinhaltet einige konfortable AREXX-Scripts für SAS C, DFA, und den OBERON-Compiler der Firma A+L AG. Desweiteren liegen Scripts für umfangreichere Textverarbeitungoperationen sowie einige Beispielscripts für komplexere Funktionen bei.
- $\star$  WRITE besticht in vielen Funktionen durch seine Schnelligkeit.
- \* WRITE ist völlig über eine eingebaute GUI vollständig konfigurierbar. Wahlweise kann aber auch direkt in dem Konfigurationsfile editiert werden.

#### 1.6 WRITE.guide/Copyright

Copyright

\*\*\*\*\*

Demoversion
Copyright der Demoversion

Vollversion Copyright der komerziell vertriebenen Version WRITE 6 / 167

Allgemein Hinweise für beide Versionen

## 1.7 WRITE.guide/Demoversion

#### Demoversion

\_\_\_\_\_

- \* Die Demoversion von WRITE ist Shareware. Sie darf unter folgenden Bedingungen benutzt und weitergereicht werden:
- \* Eine Diskette, die dieses Demo von WRITE in irgendeiner Form beinhaltet, darf nicht für mehr als 5 DM oder deren Gegenwert in einer ausländischen Währung kopiert, verkauft, weitergereicht werden.
- \* Fred Fish ist es ausdrücklich erlaubt diese Demoversion in seine Sammlung aufzunehmen.
- \* Ebenso ist es erlaubt die Demoversion auf Aminet zu packen. Desweiteren darf sie auch auf einer AminetCD erscheinen.
- \* Das Paket darf nur vollständig weitergereicht werden !
- \* Dem Benutzer wird es gestattet, WRITE ein bis zwei Monate zu benutzen, dann muß er sich registrieren lassen oder den Gebrauch von WRITE einstellen.

## 1.8 WRITE.guide/Vollversion

#### Vollversion

\_\_\_\_\_

- \* Diese Version von WRITE fällt ebenfalls unter dem Begriff Shareware. Es gelten jedoch folgende Einschränkungen
- \* WRITE darf nicht...
  - ... in irgendeiner Form weitergereicht werden.
  - ... von jemand anders als mir persönlich verkauft oder vertrieben werden.
- \* Eine vollständige Version ist bei mir unter der oben genannten Adresse für 30DM zu erhalten.
- \* Alle Limitierungen in der Demoversion sind in der vollständigen Version aufgehoben.

WRITE 7 / 167

\* Jeder, der eine voll funktionsfähige Version von WRITE mehr als einmal benutzt ohne sie offiziell gekauft zu haben, wird aufgefordert, ja sollte sich von seinem Gewissen gezwungen fühlen, diese nachträglich zu erwerben, da in WRITE mittlerweile mehr als vier Jahre Programierarbeit stecken!

- \* Besitzer der vollständigen Version werden über Updates informiert und können diese für ein weiteres Entgeld erwerben.
- $\star$  Ich (als der Autor von WRITE) verpflichte mich gravierende Mängel zu beheben.
- \* WRITE darf nur auf einen einzigen Rechner installiert sein. Er darf z.B. also nicht in Netzwerken oder auf Mehrplatzsystem benutzt werden. Sollte dies jedoch erforderlich sein, so bitte ich um Rücksprache.

Ich möchte hier außerdem ausdrücklich bemerken, daß ich nicht verpflichtet bin an WRITE weiterzuarbeiten. Ich kann jederzeit Teile des Editors ändern, rauschmeißen, neues einfügen. Das Format des Konfigurationsfiles kann sich jedezeit ändern. Kompatibilität zu älteren Versionen kann somit auch auf Grund der Leistungsoptimierung nicht immer gewährleistet werden. Ich kann jeder Zeit Preise und Kaufbedingungen ändern.

Das heißt natürlich nicht, daß ich mich nicht den Wünschen der User beuge. Einige Teile von WRITE wie z.B. die Undofunktion und Folds währen ohne die Wünsche meiner Betatester nicht implementiert worden. Dies heißt eher, daß ich, um den Editor zu verbessern, schlechtere onzepte etc. bereit bin herauszuschmeißen.

Ich mache darauf aufmerksam, daß die Programmiererei nur eines meiner Hobbies ist und ich auch noch nebenbei studiere. Sollte also nicht sofort am nächsten Tag WRITE in der Post liegen, so gilt der klassische Spruch: KEINE PANIK!!!. Einen bis eineinhalb Monate Bearbeitungszeit nehme ich mir in Ausnahmefällen schon heraus. Möglicherweise programmiere ich auch gerade an einer neuen Version mit doppelt so vielen Features...?

Schließlich bin ich nicht in der Lage nach jedem Bugfix allen Besitzer eine neue Version zuzuschicken (ich habe einfach nicht das Geld !). Sollte es jedoch bei einzelnen Personen zu gravierenden, unumgehbaren Fehlern in hochwichtigen Funktionen kommen, so sollte sich immer etwas machen lassen. Spätestens dann, wenn man mir mit der ausführlichen Fehlerbeschreibung einen Rückantwortbrief beilegt.

Registierte Besitzer erhalten einen Keyfile, mit dem sie in der Lage sind jede neu herausgekommene Version sofort ohne weitere Umstände zu benutzen. Über größere Updates weren alle registrierten Benutzer postalisch/EMail benachrichtigt. Ein Update kann man auch direkt von mir gegen eine Gebühr von 5DM bzw. 10DM für alle Länder außerhalb Europas erhalten.

Die Zeit die ich in WRITE investiere, sowie die Höhe der Registrierungsgebühr hängen entscheidend von der Zahl der Registrierungen ab. Also ... Je mehr sich registrieren lassen ... WRITE 8 / 167

#### 1.9 WRITE.guide/Allgemein

## Allgemein

\* Ich kann keine Haftung für jegliche Schäden, die direkt oder indirekt durch WRITE enststehen, übernehmen. So bin ich z.B. nicht für versehendlich gelöschte oder durch Absturz verlorengegangende wichtige Dokumente, noch für qualmende Hardware, defekte Software, verwirrte Geister, gescheiterten Ehen etc., die irgendwie berechtigt oder unberechtigt mit WRITE in Verbindung gebracht werden können, verantwortlich zu machen. WRITE ist gut aber nicht perfekt. ( noch nicht ! )

- \* Jegliche Änderungen an Teilen dieses Paketes (Docs...) sind verboten !
- \* Das widerrechtliche Benutzen (klauen) von Teilen dieses Paketes ist ebenfalls verboten !
- \* Es ist verboten WRITE zu dissassemblieren, decodieren, decompilieren...
- \* Der Käufer akzeptiert mit der Benutzung von WRITE obige Konditionen.
- \* Jeder, der gegen diese Bedingungen verstößt, sollte sich bewust sein, daß damit gegebenenfalls eine strafbare Handlung begeht, gegen die ich entsprechend vorgehen werde. Speziell das Vertreiben der Vollversion von WRITE als Raubkopie fällt unter diesen Punkt.

## 1.10 WRITE.guide/Registrierung

Registrierung

Wie bekomme ich den nun die Vollversion von WRITE ?

1. Sie schicken mir offiziell eine Bestellung per Post oder EMail mit ungefähr folgenden Wortlaut

"Hiermit bestelle ich die neuste Vollversion von WRITE. Ich akzeptiere die in der Anleitung unter den Punkten Copyright und Registrierung genannten Kaufbedingungen und Hinweise."

Fügen sie dem Brief auf jeden Fall ihre komplette Adresse, wenn möglich auch ihre EMailadresse und ihre Telephonnummer bei. Sollte es zu Rückfragen kommen, ist es sicherlich im ihren Sinne, wenn ich sie so schnell wie möglich erreiche.

WRITE 9 / 167

Geben sie an, wie viele Versionen sie von WRITE haben wollen.

Geben sie an, für welchen Prozessor die Vollversion kompiliert werden soll. Momentan habe ich die Möglichkeit Code für den 68000 aber auch für 68020 und 68030 zu erzeugen.

Geben sie an, ob sie WRITE sofort bekommen wollen, oder noch gegebenenfalls auf eine neue Version warten wollen.

2. Lassen sie mir das Geld zukommen. Sie können mir das Geld in Form von Bargeld oder auch als Scheck zukommen lassen. Auch eine Überweisung auf das unter

Autor

angegebene Konto sowie eine postalische Zustellung sind möglich. Naturalien nehme ich nicht an. Im Einzelfall läßt sich aber auch über eine Begleichung durch ein eigenes, sharewarebehaftetes Profukt reden.

Für Versendung auserhalb Europas bitte ich sie, weitere 5DM zu überweisen !

Stellen sie auf jeden Fall sicher das ich mit dem Geld auch ihren Namen und Addresse erhalte, damit ich ihnen auch WRITE zustellen kann.

- 3. Warten sie darauf, daß der Postbote ihnen WRITE in Haus bringt.
- 4. Klatschen sie in die Hände, freuen sie sich und werden sie sich bewußt, daß sie einen weiteren, entscheidenen Schritt in ihrem Leben getan haben.
- 5. Ich möchte noch einmal darauf hinweisen, daß wenn sie über einen Netzanschluß (InterNet, Fido, Zerberus, Maus etc.) mir ihre Addresse unbedingt mitteilen sollten. Dies ermöglicht es mir ihnen Updates ggf. zuzuschicken, sie um ihre Meinenung zu Fragen, ihnen bei Problemen zu Helfen etc.

#### 1.11 WRITE.guide/Installation

Folgende Sachen sind unbedingt zu beachten:

- \* Auf ihren System muß OS 2.0 oder höher installiert sein ! Einige (unwesendliche) Features lassen erst ab 3.0 nutzen.
- \* Folgende Libraries sollten sich im LIBS:-Verzeichnis befinden. Sie sind Bestandteil des Betriebssystems.

asl.library diskfont.library

WRITE 10 / 167

commodities.library
iffparse.library (optional)
optional für REXX:

rexxsyslib.library
rexxsupport.library

\* Es sollte genügend Speicher vorhanden sein! Obwohl WRITE speichersparsam programmiert ist, braucht er doch einige 100KByte an Speicher. Doch ist es möglich durch Verzicht auf ein weinig Komfort den Speicherbedarf zu verinngern.

- \* WRITE braucht recht viel Stack (ca. 20000 Bytes). Sollte dieser nicht vorhanden sein, setzt WRITE ihn selbst auf 30000 Bytes herauf.
- \* Auf der Diskette, die sie bekommen haben, sollte sich ein Installer-Skript für den Installer, den sie mit ihren Betriebssystemdisketten bekommen haben, befinden. Alles was sie also im Normalfall zu tun haben, ist mit einem Doppelklick auf das entsprechende Icon das automatische Installationsprogramm zu starten und die Fragen ihren Wünschen entsprechend zu beantworten.

Wollen sie dennoch WRITE manuell installieren, sollten sie wie folgt vorgehen.

- 1. Einige Dateien auf der Diskette sind mit lha gepackt und müssen gegebenenfalls entpackt werden. Sollten sie eine Version von Lha besitzen, benutzen sie das Programm im c-Verzeichnis.
- 2. Der(Die) Konfigurationsfile(s) sollte(n) auf folgende Weise installiert werden:
  - 1. Schaffen sie auf ihrer Platte ein neues Verzeichnis mit beliebigem Namen.
  - 2. Kopieren sie alle Konfigurationsdateien dort hinein.
  - 3. In der Umgebungsvariable WRITE.CONFIG des Betriebsystems sollte der vollständige Pfad dieses Verzeichnisses stehen. Dies kann dadurch erreicht werden,...
    - ... daß man diese mit dem Befehl SetEnv ( oder Set für eine COMMODORE-SHELL ) manuell nach jedem Bootvorgang setzt.
    - ... daß man einen diese Befehle in seine startup-sequence oder noch besser in die user-startup einfügt.
    - ... daß man nach Setzen dieser Variable den File WRITE.CONFIG aus dem ENV:-Verzeichniss ins ENVARC:-Verzeichnis kopiert, so daß die Umgebungsvariable automatisch nach jedem Boot-Vorgang gesetzt wird.

(Letzteres ist meiner Meinung nach die geschickteste Methode ! )

WRITE 11 / 167

WRITE such nun alle Konfigurationsdateien in diesen Verzeichnis, oder, falls die Umgebungsvariable nicht gesetzt wurde, im aktuellen. Zur Referenz des Konfigurationsfiles brauchen sie somit immer nur den Dateinamen ohne Pfad.

- 3. Kopieren sie die garbagecollector.library ins LIBS:-Verzeichnis.
- 4. Kopieren sie die Datei WRITE.guide in ein Verzeichnis, wo sie von AmigaGuide bzw. MultiView gefunden wird. Der Guide-File ist für die Online-Hilfe wichtig.

Es besteht auch die Möglichkeit die Umgebungsvariabel WRITE.guide mit dem kompletten Pfad Des Guide-Files zu setzten.

- 5. Kopieren sie die .catalog-Files in die entsprechenden Verzeichnisse ihrer Workbench.
- 6. Kopieren sie die REXX-Scripts in ein Verzeichnis, welches im Suchpfad von REXX liegt.
- 7. Kopieren sie nun WRITE selbst samt seinem Icon in das von ihnen gewünschte Verzeichnis. Setzen sie die Umgebungsvariable WRITE nach einer der oben beschriebenen Methoden dauerhaft auf den vollständigen Pfad von WRITE (z.B. dh0:WRITE oder C:WRITE). Einige AREXx-Scripts lesen diese Variable aus, um WRITE, wenn noch nicht gestartet, hochzufahren.
- \* Beenden sie möglichst alle weiteren Programme, oder machen sie einen Reset, starten sie das GarbagePrefs-Programm in der Prefs-Schublade der Installationsdiskette, wählen sie den Menüpunkt Editieren/Werte vorschlagen bestätigen sie mit Speichern und verlassen das Programm.
- \* Starten sie WRITE.

Schließlich (auch nach der Installation durch das Installationsscript) sollten unbedinngt noch folgende Dinge getan werden:

\* Kontrollieren sie, ob die Einstellungen im File STARTUP.CONFIG in in dem Icon von WRITE ihren Wünschen entsprechen. Es kann sein, daß die dort definierten Hotkeys sich mit bereits vorhandenen Hotkeys überschneiden, oder das die eingestelleten Backup-Modi auf nicht existierende Verzeichnisse zeigen.

## 1.12 WRITE.guide/Konzept

Konzept

\*\*\*\*\*

Das Prinzip

WRITE 12 / 167

Allgemeine Einleitung

Der Ed

Die interne Reprensentation eines Textes

#### 1.13 WRITE.guide/Das Prinzip

Das Prinzip

Viele Texteditoren sind durch eine feste Tastatur- und Menübelegung recht beschränkt in ihren Möglichkeiten. Stört den Benutzer irgendetwas an der Handhabung so muß er sich daran gewöhnen oder mit einen anderen Texteditor vorlieb nehmen.

Bei der Programmierung von WRITE wurde versucht dem Benutzer Möglichkeiten zur Beeinflussung der Handhabung, des äußeren Erscheinungsbildes, mitzugeben.

Dies wird dadurch erreicht, daß WRITE mittels einer kleinen in den Editor eingebauten Interpretersprache, einer Mischung aus der Batchsprache des Betriebssystems und AREXX, programmierbar ist.

Der Editor führt also direkt keine Tastaturkommandos oder Menüpunkte aus, sondern nur noch Befehlsfolgen, die der Tastatur und Menü beliebig zugewiesen werden können. Der Benutzer kann frei bestimmen, was passiert, wenn diese Taste gedrückt oder jener Menüpunkt ausgewählt wird. Ja selbst die Menüs an sich sind frei definierbar; und sollten die Möglichkeiten des internen Interpreters nicht reichen, so können AREXX-Makros verwendet werden. Jeder interne Befehl ist auch über AREXX erreichbar.

## 1.14 WRITE.guide/Der Ed

Der Ed

\_\_\_\_

Die interne Struktur zum Verwalten eines Textes wird Ed genannt. Für jeden Text, der geladen wird, gibt es einen Ed. Im Prinzip kann man einen Ed mit einem Editorfenster identifizieren (Obwohl nicht jeder Ed ein offenes Fenster besitzen muß).

Jedem Ed kann bei seiner Erschaffung (mittels NewEd

) ein eigene

Konfigurationsdatei zugewiesen werden. WRITE läd diese Datei, wenn sie nicht schon bereits für einen anderen Ed benutzt wurde, automatisch nach. D.h., startet man WRITE so, daß er keinen Ed öffnet, läd er auch keinen Konfigurationsfile.

WRITE 13 / 167

Dies klingt alles recht kompliziert. Sie vermuten, daß sie nun vor der ersten Benutzung erst einmal stundenlang die Anleitung studieren müssen. Doch keine Panik! Es liegt ein dokumentierter Beispielfile bei, der die Möglichkeiten von WRITE ausführlich demonstriert. Spielen sie mit diesem ein wenig herum, merken sie sich Dinge, die sie stören, schauen sie sich ihre Realisierung im Konfigurationsfile an, versuchen sie mittels der Dokumentation zu verstehen, was passiert und Überlegen sie sich , wie sich dies anders machen ließe, um dann schließlich den Konfigurationsfile zu ändern. Achten sie dabei darauf, daß sie immer einen lauffähigen Konfigurationsfile parat haben, da WRITE sich mit einem fehlerhaften Konfigurationsfile nicht starten läßt. Sie währen somit nicht in der Lage WRITE zu benutzen, um die Fehler zu korriegieren. Das Beste ist es, die geänderte Stelle zu markieren und sie mit dem Menüpunkt INTERN/Parse block auf ihre syntaktische Richtigkeit zu überprüfen.

## 1.15 WRITE.guide/Syntax

Die Syntax des internen Interpreters

allgemeine Syntax Allgemeine Syntax

Typen

Die verschieden Typen

Variablen

Variablen

Konstanten Konstanten

## 1.16 WRITE.guide/allgemeine Syntax

Allgemeine Syntax

Der interne Interpreter verarbeitet beliebig lange Befehlsfolgen. Diese bestehen aus einer Liste von Befehlen, im weiteren auch Funktionen genannt, samt ihrer Argumente. Dabei besitzt jeder Befehl eine feste Zahl von Argumenten von jeweils klar definiertem Typ. Argumente dürfen also z.B. nicht einfach weggelassen werden. Ein Beispiel:

Befehll Argument1

============

WRITE 14 / 167

Befehl2 Argument1 Argument2 Argument3

Dem interne Parser (im Gegensatz zu AREXX) ist es dabei egal wie die Befehlsfolge formatiert ist. So kann obriges Beispiel auch folgenderweise geschrieben werden:

Befehl1 Argument1 Befehl2 Argument1 Argument2 Argument3

Der Interpreter arbeitet nun die Befehlsfolge von oben nach unten ab. Doch ist es dies nicht immer sinnvoll. So öffnet der 1. Befehl z.B. ein Fenster, während der 2. in dieses einen Text schreibt. Was würde passieren wenn z.B. das Fenster wegen Speichermangel nicht geöffnet werden kann? Es würde versucht in ein nicht vorhandenes Fenster eine Text zu schreiben. Deshalb geben einige Befehle einen Fehler zurück Ist ein Fehler aufgetreten, so wird die Abarbeitung der Befehlsfolge sofort abgebrochen.

Eine komplette Auflistung aller Funktionen finden sie im Kapitel

Funktionsbeschreibung

## 1.17 WRITE.guide/Typen

Die verschieden Typen

Der Interpreter unterscheidet zwischen 4 verschieden Typen:

1. Zahlen. Zahlen sind vorzeichenlose Dezimalzahlen von 0 bis 214783647. Einige Beispiele:

1234 , 4567 , 229874 , 0

Zahlen sind zuweisungskompatibel zu Zeichenketten. Ihr Inhalt wird bei einer Zuweisung automatisch in einen String umgewandelt.

- 2. Strings. Es gibt zwei unterschiedliche Arten
  - 1. Wörter. Wörter bestehen aus einem optionalen Unterstrich oder Klammeraffen (@), einem Buchstaben und weiteren Buchstaben oder Ziffern. Bei jedem Wort schaut der Interpreter nach, ob es sich bei dem Wort nicht um einen Befehl oder eine Variable handelt. Befehle werden ausgeführt, Variablen durch ihren Inhalt ersetzt. Beispiele:

\_EinWort , W2345r , \_w2swd

2. Zeichenketten. Zeichenketten können im Gegensatz zu Wörtern aus belieben Zeichen bestehen. Sie werden durch sogenannte Quotes umschlossen. Quotes können sein: "",(),".Variablen können mittels \$VariableName\$ in die Zeichenkette eingefügt werden. Auch können Zeichenketten mittels folgender Syntax WRITE 15 / 167

über mehrere Zeilen verteilt werden:

```
"1. Teil des Strings"+
(2. Teil des Strings)
```

Zeichenketten sind bedingt zuweisungskompatibel zu Zahlen. D.h. steht in dem String eine Zahl und nur diese Zahl, dann kann dieser String auch einer Zahl zugewiesen werden, ansonsten beschwert sich der Parser mit einer entsprechenden Meldung. Beachten sie daß ihr String zwar auch negative Zahlen beinhalten darf, diese jedoch vom Interpreter wiedder in positive Zahlen umgebandelt werden. Auch ist es möglich, daß der String nicht eine Dezimalzahl sondern eine Hexadezimalzahl der Form "4E75H" beinhalten kann.

3. Tags. Tags bestehen aus einer einleitenden, geschweiften Klammer { beliebig vielen Zahlen oder

Konstanten

und einer abschließenden,

geschweiften Klammer }. Leere Tags können und sollten weggelassen werden.

4. Funktionsliste. Funktionlisten bestehen aus einer Befehlsfolge (d.H. einer Reihe von Befehlen sammt ihren Argumenten) und einem abschließenden Semikolon. Beispiel:

Befehl1 Argument 1 Befehl2 Argument1 Argument2 Argument3;

5. Kommentare. Kommentare fangen mit /\* an und hören mit \*/ auf. Alles, was im Kommentar steht wird vom Parser ignoriert. Kommentare können überall gesetzt werden. Kommentare können auch verschachtelt werden. Folgendes Konstrukt ist deshalb erlaubt :

```
/* Ein paar Sachen zum Debugen
/* Aufruf 1 */
blabla 1 2 3
/* Aufruf 2 */
blupblup "Eine Wasserblase "
*/
```

#### 1.18 WRITE.guide/Variablen

Variablen

=======

Damit der Benutzer nicht nur die internen Funktionen aufrufen, sondern auch auf interne Einstellungen zugreifen und diese verändern kann, gibt es Variablen. Variablen sind vom Typ Zeichenkette oder Zahl. Auch hier gilt: Zahlen sind zuweisungskompatibel zu Zeichenketten, Zeichenketten WRITE 16 / 167

bedingt zuweisungskompatibel zu Zahlen. Dies ist mit Vorsicht zu behandeln. Da der Parser wärend des Parsens nicht feststellen kann, ob die Variable nun eine Zeichenkette oder eine Zahl beinhaltet, fällt diese Aufgabe dem Interpreter zu, der dann einfach mit einem Fehler abbrechen wird.

Möchte man nun z.B. als Parameter einer Funktion statt einer Zahl eine Variablen angeben, so tätigt man dies einfach durch die Nennung des Variablenamens. Hat zum Beispiel die Variable x den Inhalt 25 so sind die Funktionsaufrufe

MacheMitZahl 25 MacheMitZahl x

identisch.

Im Zusammenhang mit Funktionen gibt es zwei spezielle Variablen:

\_RS und

RN

. Sie existieren, da einige Funktionen ein Resultat zurückgeben.  $\leftarrow$ 

der Rückgabewert vom Typ Zahl, dann steht er in

RN

, ist er vom Typ

Zeichenkette, dann steht er in der Variable

RS

. Auf den Rückgabewert

einer Funktion kann also solange zugegriffen werden, bis er von einer Funktion selben Rückgabetyps überschrieben wird.

Wie schon in

Typen

erwähnt können Variablen durch \$VariableName\$ in einen String eingefügt werden. So ergibt Message "Zeit : \$\_Time\$" zum Beispiel einen Requester mit der aktuellen Zeit.

Bitte beachten sie, daß einige Variabeln nur geschrieben/ausgelesen werden können, wenn der entsprechende Ed/die entsprechende Konfiguration aktiviert ist. Dies geschieht mit

LockWindow

und

GetConfig

.

Eine ausführliche Auflistung aller Variablen finden sie im Kapitel

Variablebeschreibung

.

#### 1.19 WRITE.guide/Konstanten

WRITE 17 / 167

Konstanten

\_\_\_\_\_

Konstanten wurden hauptsächlich für den Typ Tag eingeführt. Durch Kombination der beiden ist es möglich, auf äußerst einfache Weise das Verhalten von Funktionen zu beeinflussen. Konstanten verhalten sie für den Benutzer genauso wie Variablen. Der einzige Unterschied ist halt der, das der Inhalt einer Variablen nach dem Start von WRITE immer gleich bleibt und das sie nicht geändert werden kann. Von REXX aus können Konstanten mit dem Befehl

GetConst ausgelesen werden.

#### 1.20 WRITE.guide/ToolTypes

ToolTypes

\*\*\*\*\*

Über die Toltypes können einige wichtige Einstellungnen von WRITE gleich beim Starten von WRITE getätigt werden.

Beachten sie, das WRITE, im Gegensatz zum üblichen Vorgehen, seine ToolTypes immer analysiert. D.H., sowohl beim Start von der Workbench, als auch beim Start aus einer Shell, werden die ToolTypes gelesen.

Die ToolTypes und ihre Bedeutung :

- \* APPMENU Setzt die Variable \_AppMenu
- \* APPICON Setzt die Variable \_AppMenu
- \* APPWIN Setzt die Variable \_AppWindow
- \* SLEEPMODE Setzt die Variable \_SleepMode
- \* SOUND Setzt die Variable \_\_Sound
- \* STDCONFIG Setzt die Variable \_\_DefaultConfig
  - \* GUIDEMODE Ist diese Variable FALSE, so öffnet WRITE beim  $\leftrightarrow$  Hochfahren

gleich den Hilffile WRITE.guide. Ist die Variable TRUE, so wird der

WRITE 18 / 167

Guidefile erst exeplizit beim Aufruf der Hilfe geöffnet und anschließend wieder geschlossen.

Die erste Methode ist schneller. Der Guide wird einmal geladen und steht dann immer schnell da speicherresident zur Verfügung. Der Nachteil ist, daß der Guidefile permanent im Speicher gehalten wird. Nach groben Schätzungen müßten dies mindesten 300 - 400 KB sein. Die zweite Methode ist wesendlich langsamer (auf meinen 68020 dauert es schon ein paar Sekunden bis AmigaGuide da ist) aber halt speicherplatzsparend, da der GuideFile bei jeder Anfrage neu geladen wird.

## 1.21 WRITE.guide/Sound

Sound

\*\*\*\*

Neben der Tonausgabe mittels des Befehls

Веер

unterstützt WRITE in

bestimmten Situationen das Abspielen von Samples über das Programm Upd ((C) Jonas Petersson). Dazu müssen in Upd.ids folgende weitere id's definiert werden, die dann in den entsprechenden Situationen falls vorhanden abgespielt werden.

- \* write\_start Wird beim Start von WRITE gespielt.
- \* write\_message Ertönt bei jedem Message -Requester.
- \* write\_getstring Für den GetString -Requester.
- \* write\_getnumber Entsprechend für den GetNumber -Requester.
- \* write\_list Für die List-Requester.
- \* write\_help Wird bei Erscheinen des Help-Requesters gespielt.
- \* write\_about Ebenso für den About

WRITE 19 / 167

-Requester.

- \* write\_getfile FileRequester.
- \* write\_getfont FontRequester.
- \* write\_gprefs Wird beim Öffnen des GlobalPreferences-Requesters geöffnet.
- \* write\_prefs Wird beim Öffnen des Preferences-Requesters geöffnet.
- \* write\_end Wird bei Verlassen des Editor gespielt.
- \* write\_macropannel Wird beim Öffnen des MacroPannel s gestartet.

## 1.22 WRITE.guide/Editorfenster

Editorfenster

\*\*\*\*\*\*

Das Editorfenster gliedert sich in drei wesendliche Teile: Die Titelzeile mit einigen wichtigen Informationen über den Text, den Scrollbalken auf der rechten Seite, so wie der eigendliche Editierbereich. Dr Scrollbalken verhält sich wie üblich und bedarf wohl keiner weiteren Erklärung, ähnlich wie der Editierbereich. Im weitern soll auf die Bedeutung der verschieden Mauszeiger und der kryptischen Zeichen in der Titelzeile des Fensters eingegangen werden.

- 1. Der normale Mauszeiger. Dies ist der Betriebssystemmauszeiger der normalerweise benutzt wird.
- 2. Der Busy-Mauszeiger, eine kleine Uhr. Dieser Mauszeiger erscheint immer dann, wenn WRITE gerade arbeitet (z.B. beim Abspeichern) und auf die Eingaben des Benutzers nicht reagieren kann. Bitte warten sie dann mit ihren Eingaben bis der normale Mauszeiger wieder erscheint.
- 3. Der Sleep-Mauszeiger. Dieser Mauszeiger erscheint immer dann, wenn die graphische Ausgabe von WRITE abgechaltet ist. Dies ist sinnvoll, wenn ein Script viele Änderungen am Text vornimmt, da das Abschalten zu einem nicht unwesendlichen Performancegewinn führt. Der Benutzer sollte auch hier alle Eingaben unterlassen.
- 4. Der Markierungs-Mauszeiger, ein Visier. Dieser Mauszeiger erschein immer dann, wenn man eine Blockmarke gesetzt hat. WRITE erwartet dann, daß man eine zweite Marke setzt, um einen Block zu markieren.

WRITE 20 / 167

Die Titelzeile gliedert sich ebenfalls in vier Teile.

Im ersten Teil zeigen einige Buchstaben wesendliche Informationen zum Text. Erschein an der ersten Stelle eine M so wurde eine Marke gesetzt, erscheint ein B so wurde eine zweite Marke gesetzt und damit ein Block markiert. Erscheint an der zweiten Stelle ein \*, so wurde der Text nach dem letzten Abspeichern oder Laden verändert. Ein R an vierter Stelle bedeutet, das REXX installiert wurde und WRITE REXX-Scripts ausführen kann. Ein C an vierter Stelle bedeutet, daß WRITE beim Suchen zwischen Groß- und Kleinschreibung unterscheidet. Ein S an fünfter Stelle zeigt an, daß sich WRITE im Sleep-Modus befindet. Und ein E an Position 6, zeigt an das der Text editiert werden kann.

Als nächstest folgen drei Zahlen. Diese stehen für die Spalte und die Zeile im Text, in der sich der Cursor befindet, und die Länge des Textes in Zeilen.

```
Anschließend folgt, wenn die Undo-Funktion aktiviert ist (
    _Undo
    ), in
```

eckigen Klammern die Zahl der Textänderungen die WRITE sich gemerkt hat und die man rückgängig machen kann.

SAchließlich, als letztes, steht in der Titelzeile der Name des aktuellen Files.

#### 1.23 WRITE.guide/Requester

Requester

\*\*\*\*\*

- \* Die Rquester von WRITE sind alle fontsensitiv. Das heißt, daß sie sich an die Größe des eingestellten Systemfonts anpassen. So ist selbst bei großen Fontgrößen, wie man sie z.B. als Besitzer einer GraphiKkarte benutzt, ein übersichtliches, lesbares, komfortables Layout gewährleistet.
- \* Alle Requester unterstützen Shortcuts. Das bedeutet, daß die meisten Gadgettypen nicht nur mittels der Maus, sondern auch über die Tastatur selelktiert werden können. Angezeigt wird der Shortcut durch einen Strich unter dem entsprechenden Buchstaben. Außerdem gibt es für jedes Fenster meist ein Gadget, welches über die Return-Taste selektiert werden kann, und eins, welches man mit der Escape-Taste erreichen kann. Ersteres wird durch angezeigt, daß der Text des Gadgets fettgedruckt, zweiteres dadurch, daß der Text fettgedruckt und kursiv ist. Bitte machen sie sich bei der Belegung der Shortcuts, der Belegung von Return- und Esacapegadgets der Reihenfolge Gedanken, versuchen sie möglich die Logik der Betriebssystemsrequester zu kopieren...
- $\star$  Man kann für die internen Requesteraufrufe global über die Variable

WRITE 21 / 167

\_ReqToMouse

, bzw. für die meisten Requester bei extrenen Aufrufen über das Tag @TOMOUSE WRITE so konfigurieren, daß Requester immer unter dem Mauszeiger geöffntet werden. Dies ist vorteilhaft für Leute mit Tools, die das Fenster unter dem Mauszeiger automatisch aktivieren, oder auch für Leute mit großen Screens.

## 1.24 WRITE.guide/Listen und Buffer

Listen und Buffer

\*\*\*\*\*

Listen und Buffer werden in WRiTE dynamisch verwaltet. Dies bedeutet, daß man beliebig viele Listen und Buffer haben kann, deren Größe nur durch den vorhandenen Speicher begrenzt ist. Alle Listen und Buffer haben einen Namen, über den sie jederzeit referenziert werden können. Eine Liste oder Buffer mit einem bestimmten Namen erzeugt man dadurch, daß man etwas reinschreibt oder löscht.

Ein Eintrag in eine Liste darf maximal 255 Zeichen lang sein. Alles darüber wird abgeschnitten.

WRITE besitzt intern beim Programmstart schon einige Listen:

- $\star$  List-List Eine Liste, in der alle Listen stehen.
- \* Buffer-List Die Liste aller Buffer, die momentan existieren.
- \* FindHistory Liste aller Suchwörter seit dem Programmstart.
- \* ReplaceHistory Liste aller Ersetzungswörter seit dem Programmstart.
- \* DeleleteLine-History Liste aller durch DeleteLine gelöschter Zeilen.

Listen sind sehr leistungsfähig. Ein Beispiel dafür ist das REXX-Script ListDemo.wrx.

Ein anderes Beispiel, welches eine DeleteWord / UndeleteWord-Funktion als ein Menüpunt implementiert, soll folgen:

```
ITEM "Delete word" "control delete"
IF
    COMPARE _CURRENTWORD "";
    NOP;
    PUSH "CED-Word-History" _CURRENTWORD
    DELETEAREA @SOW @SOW @EOW @EOW {@SILENT};
;

ITEM "Undelete word" "control alt delete"
    POP "CED-Word-History"
```

WRITE 22 / 167

WRITETEXT \_RS;

## 1.25 WRITE.guide/PublicScreens

Public Screens

\*\*\*\*\*

Wenn nicht anders angeben, öffnet WRITE seine Fenster immer auf der Workbench. Es ist aber auch möglich Fenster auch auf anderen, öffentlichen Screens (Public Screens) zu öffnen. WRITE besitzt dabei keinen eigenen Screenmanager, daß heißt, daß WRITE nicht in der Lage ist selbst Screens zu öffnen, sondern ist darauf angewiesen, daß andere Programme diese Screens für ihn öffnen.

So kann man in dem entsprechenen Konfigurationsfile ein Programm starten, welches einen öffentlichen Screen öffnet, oder über AREXX ein bereits laufendes Programm dazu veranlassen. Anschließend wird dieser Screen über die Funktion

Screen

angemeldet. Der Screen wird gelockt, d.h. dem Screenmanager wird nicht erlaubt das Fenster wieder zu schließen. Dieser wird erst wieder freigegeben, wenn man für diese Konfiguration einen anderen Screen anmeldet oder die Konfiguration beendet. WRITE wird also immer, wenn die Konfiguration aktiv ist, alle seine Fenster auf diesem Screen öffnen. Über die UserFunktion 4 , die mittels

SetUserFkt gesetzt

werden kann, kann man nun das Screenmanagerprogramm dazu veranlassen, den Screen wieder zu schließen, wenn die Konfiguration freigegeben wird.

## 1.26 WRITE.guide/Konstantenbeschreibung

Konstantenbeschreibung

\*\*\*\*\*

TRUE

FALSE

LOWER

HIGHER

EQUAL

Weitere wichtige Konstanten als Platzhalter für Textpositionen.

WRITE 23 / 167

Sie können immer dann verwand werden, wenn Funktionen Positionsangaben im Text (in Form von x,y oder auch nur y-Koordinaten) erwarten.

CURSOR

MARKA

MARKB

SOL

EOL

SOW

EOW

SOT

EOT

SOP

EOP

SOS

MOS

EOS

## 1.27 WRITE.guide/TRUE

TRUE

Schreiben : Nein

Beschreibung : Ist immer 1. Dient dazu Variablen, die das Verhalten eines Schalters haben (0 = AUS, #0 = AN), verständlich einen Wert zuzuweisen.

## 1.28 WRITE.guide/FALSE

FALSE

Schreiben : Nein

WRITE 24 / 167

Beschreibung : Ist immer 0. Dient dazu Variablen, die das Verhalten eines Schalters haben (0 = AUS, #0 = AN), verständlich einen Wert zuzuweisen.

## 1.29 WRITE.guide/LOWER

LOWER

\_\_\_\_

Schreiben : Nein

Beschreibung : Ist immer 1. Möglicher Rückgabewert der Funktion

Compare

.

## 1.30 WRITE.guide/HIGHER

HIGHER

\_\_\_\_\_

Schreiben : Nein

Beschreibung : Ist immer 2. Möglicher Rückgabewert der Funktion

Compare

•

## 1.31 WRITE.guide/EQUAL

EQUAL

----

Schreiben : Nein

Beschreibung : Ist immer 0. Möglicher Rückgabewert der Funktion

Compare

٠

WRITE 25 / 167

### 1.32 WRITE.guide/CURSOR

CURSOR

Schreiben : Nein

Beschreibung : Steht die x-, bzw. y-Koordinaten des Cursors.

### 1.33 WRITE.guide/MARKA

MARKA

=====

Schreiben : Nein

Beschreibung: Steht für die Position der Blockanfangsmarke. Nur gültig,

wenn eine entsprechende marke gesetzt wurde. Siehe auch

\_Marked

## 1.34 WRITE.guide/MARKB

MARKB

=====

Schreiben : Nein

Beschreibung : Steht für die Position der Blockendemarke. Nur gültig,

wenn eine entsprechende marke gesetzt wurde. Siehe auch

\_Marked

## 1.35 WRITE.guide/SOL

SOL

===

Schreiben : Nein

Beschreibung : Steht für die x-,y-Koordinaten des Zeilenanfanges der

aktuellen Zeile. Identisch mit(1,

\_YPos

) .

WRITE 26 / 167

## 1.36 WRITE.guide/EOL

EOL

===

Schreiben : Nein

Beschreibung : Steht für die x-,y-Koordinaten des Zeilenendes der aktuellen Zeile. Identisch mit (Länge der aktuellen zeile+1,

\_YPos

## 1.37 WRITE.guide/SOW

SOW

===

Schreiben : Nein

Beschreibung : Steht für die x-,y-Koordinaten des Anfanges des aktuellen Wortes. Nur gültig, wenn Cursor auf einem Wort steht. Siehe auch

\_CurrentWord

.

## 1.38 WRITE.guide/EOW

EOW

===

Schreiben : Nein

Beschreibung : Steht für die x-,y-Koordinaten des Endes des aktuellen Wortes. Nur gültig, wenn Cursor auf einem Wort steht. Siehe auch

\_CurrentWord

.

## 1.39 WRITE.guide/SOT

SOT

===

WRITE 27 / 167

Schreiben : Nein

Beschreibung : Steht für die x-,y-Koordinaten des Textanfanges.

Identisch mit (1,1).

## 1.40 WRITE.guide/EOT

EOT

===

Schreiben : Nein

Beschreibung : Steht für die x-,y-Koordinaten des Textendes. Identisch

mit (Länge der letzten Zeile+1,

\_Length
).

### 1.41 WRITE.guide/SOP

SOP

Schreiben : Nein

Beschreibung : Steht für die x-, y-Koordinaten des Anfanges des aktuellen Paragraphen. Paragraphen sind durch Leerzeilen getrennte Textblöcke.

# 1.42 WRITE.guide/EOP

EOP

===

Schreiben : Nein

Beschreibung : Steht für die x-, y-Koordinaten des Endes des aktuellen Paragraphen. Paragraphen sind durch Leerzeilen getrennte Textblöcke.

# 1.43 WRITE.guide/SOS

SOS

===

WRITE 28 / 167

Schreiben : Nein

Beschreibung : Steht für die x-, y-Koordinaten der oberen, linken Ecke des aktuellen Fensters.

# 1.44 WRITE.guide/MOS

MOS

===

Schreiben : Nein

Beschreibung : Steht für die x-,y-Koordinaten der Mitte des aktuellen

Fensters.

## 1.45 WRITE.guide/EOS

EOS

===

Schreiben : Nein

Beschreibung : Steht für die x-, y-Koordinaten der unteren, rechten Ecke des aktuellen Fensters.

## 1.46 WRITE.guide/Variablebeschreibung

Variablebeschreibung

\*\*\*\*\*

\_AColor

\_BColor

\_CColor

\_DColor

\_ReadTabs

\_WriteTabs

\_CaseSense

\_Optimize

WRITE 29 / 167

_XPos
_YPos
_Changed
_FileName
_FindString
_ReplaceString
_Length
_RS
_RN
_WBStarted
_LoadTab
_SaveTab
_Version
_ChipMem
_FastMem
_PublicMem
_Wins
_Time
_Path
_FRPattern
_PatCase
_ConfigPath
_ShowSpace
_ShowEOL
_PatNoCase
_CurrentChar
_CurrentWord
_CurrentLine

WRITE 30 / 167

_TabLength
_MaxBuffer
_REXX
_WordDef
_WriteIcon
_AppIcon
_AppWindow
_AppMenu
_Cursor
_AutoIndent
_OverwriteIcon
_SleepMode
_EditMode
_Marked
_MarkAx
_MarkAy
_MarkBx
_MarkBy
_WinMode
_CurrentID
_VersionString
_File
_FilePath
_REXXPortName
_REG1
_REG2
_Sound
_DefaultTool
_Language

WRITE 31 / 167

 $_{\tt CurrentConfig}$ \_DefaultConfig \_AutoFree \_WinWidth \_WinHeight \_WordWrap \_RightMargin \_ScreenWidth \_ScreenHeight \_Undo \_ScrRelWidth \_ScrRelHeight \_WordOnly \_ReqToMouse \_EColor \_FColor \_AutoFold \_FoldStart \_FoldEnd \_DelFoldMark \_Fold \_Screenname \_PathPath \_User

\_CollectorMem

# 1.47 WRITE.guide/\_AColor

WRITE 32 / 167

\_AColor ======

Schreiben : Ja

Beschreibung: Setzt die aktuelle Vordergrundfarbe (Farbe der Schrift) auf die entsprechende Farbnummer (0..MAXCOLOR-1). Die Farben werden anhand der Reihenfolge im Paletterequester von 0 an aufwärts durchnummeriert.

### 1.48 WRITE.guide/\_BColor

\_BColor

Schreiben : Ja

Beschreibung : Setzt die aktuelle Hintergrund auf die entsprechende Farbnummer (0  $\dots$  MAXCOLOR-1). Die Farben werden anhand der Reihenfolge im Paletterequester von 0 an aufwärts durchnummeriert.

### 1.49 WRITE.guide/\_CColor

\_CColor

Schreiben : Ja

Beschreibung: Setzt die aktuelle Vordergrundfarbe (Farbe der Schrift) für markierten Text auf die entsprechende Farbnummer (0..MAXCOLOR-1). Die Farben werden anhand der Reihenfolge im Paletterequester von 0 an aufwärts durchnummeriert.

## 1.50 WRITE.guide/\_DColor

\_DColor ======

Schreiben : Ja

Beschreibung : Setzt die aktuelle Hintergrundfarbe für markierten Text auf die entsprechende Farbnummer (0..MAXCOLOR-1). Die Farben werden anhand der Reihenfolge im Paletterequester von 0 an aufwärts durchnummeriert.

WRITE 33 / 167

### 1.51 WRITE.guide/\_ReadTabs

\_ReadTabs ======

Schreiben : Ja

Beschreibung : Variable , die angibt, ob beim Einlesen eines Files gefundene Tabulatoren in die entsprechende Anzahl von Spaces umgewandelt werden soll. 0=NEIN, ansonsten JA.

### 1.52 WRITE.guide/\_WriteTabs

\_WriteTabs

Schreiben : Ja

Beschreibung: Variable, die angibt, ob beim Schreiben eines Files Spaces in Tabulatoren umgewandelt werden sollen. Die Files werden dadurch kürzer. Doch nicht alle Programme konvertieren Tabulatoren wieder richtig zurück. 0=NEIN, ansonsten JA.

### 1.53 WRITE.guide/\_CaseSense

\_CaseSense

Schreiben : Ja

Beschreibung: Variable, die angibt, ob beim Suchen ein Unterschied zwischen Groß- und Kleinschreibung gemacht werden soll. 0=NEIN, ansonsten JA.

# 1.54 WRITE.guide/\_Optimize

\_Optimize

Schreiben : Ja

Beschreibung : Wenn gesetzt, werden beim Abspeichern Spaces hinter dem letzten Buchstaben einer Zeile gelöscht. 0=NEIN, ansonsten JA.

WRITE 34 / 167

## 1.55 WRITE.guide/\_XPos

\_XPos

Schreiben : Nein

Beschreibung : Gibt aktuelle Spalte, in der sich der Cursor befindet, an.

## 1.56 WRITE.guide/\_YPos

\_YPos =====

Schreiben : Nein

Beschreibung: Gibt aktuelle Spalte, in der sich der Cursor befindet, an.

## 1.57 WRITE.guide/\_Changed

\_Changed

Schreiben : Ja

Beschreibung : Wenn ungleich 0, ist der Text seit dem letzten Abspeichern verändert worden.

# 1.58 WRITE.guide/\_FileName

\_FileName

Schreiben : Ja

Beschreibung: Beinhaltet den Namen des Textes im aktuellen Ed.

# 1.59 WRITE.guide/\_FindString

\_FindString

========

Schreiben : Ja

WRITE 35 / 167

Beschreibung : Zeichenfolge, nach der

Find

suchen soll.

### 1.60 WRITE.guide/\_ReplaceString

\_ReplaceString

==========

Schreiben : Ja

Beschreibung : Zeichenfolge, die

Replace

für ein Vorkommen von

\_FindString

einsetzten soll.

## 1.61 WRITE.guide/\_Length

\_Length

\_\_\_\_\_

Schreiben : Nein

Beschreibung : Länge des Textes in Zeilen.

## 1.62 WRITE.guide/\_RS

\_RS ===

Schreiben : Nein

Beschreibung : Variable, in die Funktionen ein eine Variable vom Typ

Zeichenkette zurückgeben.

## 1.63 WRITE.guide/\_RN

**WRITE** 36 / 167

\_RN

Schreiben : Nein

Beschreibung: Nummerischer Rückgabewert von Funktionen.

### WRITE.guide/\_WBStarted

WBStarted ========

Schreiben : Nein

Beschreibung: Ist \_WBStarted ungleich null, so ist WRITE von der

Workbench gestartet worden, ansonsten aus einer Shell.

### WRITE.guide/ LoadTab

\_LoadTab

\_\_\_\_\_

Schreiben : Ja

Beschreibung : Umrechnungfaktor für die Konvertierung von Tabulatoren zu

Spaces beim Laden eines Textes. Im Zusammenhang mit

\_SaveTab können

Texte durch Laden und anschließendes Abspeichern von einer

Tabulatorgröße zu einer anderen konvertiert werden.

## 1.66 WRITE.guide/\_SaveTab

SaveTab

\_\_\_\_\_

Schreiben : Ja

Beschreibung: Umrechnungfaktor für die Konvertierung von Tabulatoren zu

Spaces beim Speichern eines Textes. Im Zusammenhang mit

\_LoadTab

können

Texte durch Laden und anschließendes Abspeichern von einer

Tabulatorgröße zu einer anderen konvertiert werden.

WRITE 37 / 167

## 1.67 WRITE.guide/\_Version

\_Version

Schreiben : Nein

Beschreibung : Gibt die Kompatibilitäsversion von WRITE in Form einer

Zahl an.

## 1.68 WRITE.guide/\_ChipMem

\_ChipMem

Schreiben : Nein

Beschreibung : Momentan verfügbarer CHIP/Graphik-Speicher.

## 1.69 WRITE.guide/\_FastMem

\_FastMem

Schreiben : Nein

Beschreibung : Momentan verfügbarer FAST-Speicher.

# 1.70 WRITE.guide/\_PublicMem

\_PublicMem

Schreiben : Nein

Beschreibung : Momentan verfügbarer Gesamt-Speicher.

# 1.71 WRITE.guide/\_Wins

\_Wins

Schreiben : Nein

WRITE 38 / 167

Beschreibung : Anzahl der Momentan verfügbarer CHIP/Graphik-Speicher.

## 1.72 WRITE.guide/\_Time

\_Time

Schreiben : Nein

Beschreibung : Die aktuelle Zeit in Form eines String, der Tagesnamen

Datum und Zeit beinhaltet.

## 1.73 WRITE.guide/\_Path

\_Path

Schreiben : Ja

Beschreibung : Die Pfad des Filerequesters.

## 1.74 WRITE.guide/\_FRPattern

\_FRPattern

Schreiben : Ja

Beschreibung : Das Auswahlpattern für den Filerequester.

# 1.75 WRITE.guide/\_PatCase

\_PatCase

======

Schreiben : Ja

Beschreibung : Pattern für die Funktion

FindPattern

٠

WRITE 39 / 167

## 1.76 WRITE.guide/\_ConfigPath

\_ConfigPath

Schreiben : Ja

Beschreibung : Das Verzeichnis, in dem WRITE alle Konfigurationsdateien

sucht.

## 1.77 WRITE.guide/\_ShowSpace

\_ShowSpace

Schreiben : Ja

Beschreibung : Wenn #0, werden Spaces durch das Zeichen  $\cdot$  angezeigt.

## 1.78 WRITE.guide/\_ShowEOL

\_ShowEOL

Schreiben : Ja

Beschreibung : Wenn #0, wird das Ende einer Zeile im Text durch das Zeichen  $\P$  angezeigt.

# 1.79 WRITE.guide/\_PatNoCase

PatNoCase

-----

Schreiben : Ja

Beschreibung : Pattern für die Funktion

FindPattern

WRITE 40 / 167

## 1.80 WRITE.guide/\_CurrentChar

\_CurrentChar

Schreiben : Nein

Beschreibung: ASCII-Code des Zeichens unter dem Cursor. 0 wenn kein

Zeichen.

## 1.81 WRITE.guide/\_CurrentWord

\_CurrentWord

========

Schreiben : Nein

Beschreibung : Das Wort unter dem Cursor. Definition eines Wortes ist

abhängig vom Inhalt der Variable

\_WordDef

\_..

## 1.82 WRITE.guide/\_CurrentLine

\_CurrentLine

Schreiben : Ja

Beschreibung : Inhalt der aktuellen Zeile.

# 1.83 WRITE.guide/\_TabLength

\_TabLength

\_\_\_\_\_

Schreiben : Ja

Beschreibung : Abstand zwischen Tabulatoren wärend des Editierens. Wird

von den Funktionen

Tab und BackTab benutzt. WRITE 41 / 167

### 1.84 WRITE.guide/\_MaxBuffer

\_MaxBuffer

Schreiben : Nein

Beschreibung : Zahl der Textbufer minus 1. Textbuffere gehen also von  $0..\_MaxBuffer-1.$ 

### 1.85 WRITE.guide/\_REXX

\_REXX

Schreiben : Nein

Beschreibung : Wenn #0, so ist REXX installiert und es können REXX-Sripte gestartet werden. (WRITE kontrolliert allerdings nur das Vorhandensein von LIBS:rexxsyslib.library.)

### 1.86 WRITE.guide/\_WordDef

\_WordDef

Schreiben : Ja

Beschreibung: Definiert, was WRITE unter einem Wort zu verstehen hat. Ist \_WordDef=0, dann besteht ein Wort nur aus Buchstaben, d.h. a-z, A-Z, \_, Umlaute etc. Ist \_WordDef=1, werden Wörter durch sogenannte Trennzeichen getrennt. Trennzeichen sind: ,.,,;;:,!,?,', ', (,) und ". Ist \_WordDef=2, so werden Wörter ausschließlich durch Spaces getrennt.

## 1.87 WRITE.guide/\_Writelcon

\_WriteIcon

=======

Schreiben : Ja

Beschreibung: Wenn #0, so wird beim Abspeichern auch ein entsprechendes

Icon kreiert. Siehe auch

\_OverwriteIcon

WRITE 42 / 167

## 1.88 WRITE.guide/\_Applcon

\_AppIcon

======

Schreiben : Ja

Beschreibung : Wenn #0, so wird auf der Workbench ein AppIcon

installiert, über welches der

WinManager

aufgerufen und Texte geladen

werden können.

### 1.89 WRITE.guide/\_AppWindow

\_AppWindow

\_\_\_\_\_

Schreiben : Ja

Beschreibung: Wenn #0, so wird jedes Editorfenster auch zu einem AppWindow. D.h. mit dem ziehen von Workbenchicons in dieses Fenster,

können diese geladen werden.

# 1.90 WRITE.guide/\_AppMenu

\_AppMenu

\_\_\_\_\_

Schreiben : Ja

Beschreibung : Wenn #0, wird im Hilfsmittelmenü der Workbench ein

Menüpunkt installiert, über den man den

WinManager

aufgerufen und

selektierte Texte laden kann.

## 1.91 WRITE.guide/\_Cursor

\_Cursor

Schreiben : Ja

WRITE 43 / 167

Beschreibung : Je nach Wert wird der Cursor auf verschiedene Weise dargestellt.

### 1.92 WRITE.guide/\_AutoIndent

\_AutoIndent

\_\_\_\_\_

Schreiben : Ja

Beschreibung : AutoIndent heißt, das noch einem

Return

der Cursor

automatisch nicht am Anfang der Zeile, sondern unter dem ersten Buchstaben der Zeile darüber steht. Dies ist besonders paktisch, wenn man mit WRITE Programme schreibt, da hier besonders oft mit Texteinrückungen gearbeitet wird. \_AutoIndent sagt WRITE nun, wie wieviele Leerzeilen er rückwärts suchen soll, um nach dem Indent, dem Maß der Einrückung, zu suchen. Beispiel: DerCursor steht an der Position %.

Hier steht ein Text !!!

8

1 2

Ist \_AutoIndent größer als 2, so steht der Cursor nach einem Return an der Position 2, ansonsten an der Position 1. Ist \_AutoIndent=0, so ist dieses Feature abgeschaltet.

## 1.93 WRITE.guide/\_Overwritelcon

\_OverwriteIcon

\_\_\_\_\_

Schreiben : Ja

Beschreibung: Diese Variable gibt an, ob WRITE, wenn

\_WriteIcon #0 ist,

ein bestehendes Icon überschreiben soll. Ist \_OverwriteIcon=0, so wird nur, wenn nicht bereits vorhanden, in das bestehende Icon WRITE als DefaultTool eingetragen, ansonsten schreibt WRITE sein eigenes Icon.

### 1.94 WRITE.guide/\_SleepMode

WRITE 44 / 167

# \_SleepMode

Schreiben : Ja

Beschreibung: Ist diese Variable ungleich null, so wird WRITE nicht beendet, wenn der letzte Ed geschlossen worden ist. Dieser Modus wird empfohlen und sollte immer eingeschaltet sein, wenn es der Speicherplatz zuläßt.

### 1.95 WRITE.guide/\_EditMode

# \_EditMode

Schreiben : Ja

Beschreibung: Wenn#0, kann der Text auch verändert werden. Gilt für

alle Fenster !

#### 1.96 WRITE.guide/ Marked

# \_Marked

Schreiben : Nein

Beschreibung: Ist \_Marked=0 so ist weder eine Blockmarke gesetzt, noch ein Block markiert. Ist \_Marked=1, so ist eine Blockmarke gesetzt und ist \_Marked=2, so ist ein Block markiert worden.

# 1.97 WRITE.guide/\_MarkAx

#### \_MarkAx =====

Schreiben : Nein

Beschreibung: Spaltennummer der 1. Blockmarke. 0, wenn keine Marke

gesetzt.

## 1.98 WRITE.guide/\_MarkAy

WRITE 45 / 167

\_MarkAy

Schreiben : Nein

Beschreibung : Zeilennummer der 1. Blockmarke. 0, wenn keine Marke

gesetzt.

### 1.99 WRITE.guide/\_MarkBx

\_MarkBx =====

Schreiben : Nein

Beschreibung : Spaltennummer der 2. Blockmarke. 0, wenn keine Marke

gesetzt.

# 1.100 WRITE.guide/\_MarkBy

\_MarkBy

Schreiben : Nein

Beschreibung : Zeilennummer der 1. Blockmarke. 0, wenn keine Marke

gesetzt.

## 1.101 WRITE.guide/\_WinMode

WRITE 46 / 167

) .

### 1.102 WRITE.guide/\_CurrentID

\_CurrentID

Schreiben : Nein

Beschreibung : ID des aktuellen Eds. Ist der ID 0, so ist kein Ed

aktiviert.

## 1.103 WRITE.guide/\_VersionString

\_VersionString

Schreiben : Nein

Beschreibung: Versionsstring von WRITE.

## 1.104 WRITE.guide/\_File

\_File

Schreiben : Nein

Beschreibung : Dateiname des aktuellen Textes, ohne kompletten Pfad.

## 1.105 WRITE.guide/\_FilePath

\_FilePath ======

Schreiben : Nein

Beschreibung: Directory des aktuellen Textes.

WRITE 47 / 167

### 1.106 WRITE.guide/\_REXXPortName

\_REXXPortName

Schreiben : Nein

Beschreibung : Name des globalen REXX-Ports von WRITE.

## 1.107 WRITE.guide/\_REG1

\_REG1

Schreiben : Ja

Beschreibung : Variable, die für die eigene Verwendung freigestellt ist.

## 1.108 WRITE.guide/\_REG2

\_REG2

Schreiben : Ja

Beschreibung: Variable, die für die eigene Verwendung freigestellt ist.

# 1.109 WRITE.guide/\_Sound

\_Sound

=====

Schreiben : Ja

Beschreibung : Wenn #0, so ruft WRITE für einige Requester Upd auf, um

Samples abzuspielen. Siehe auch

Sound

.

## 1.110 WRITE.guide/\_DefaultTool

WRITE 48 / 167

\_DefaultTool

Schreiben : Ja

Beschreibung : Bestimmt, was als DefaultTool in Icons abgespeichert werden soll. Voreigestellt ist WRITE (inclusive kompletten Pfad) selbst.

## 1.111 WRITE.guide/\_Language

\_Language

Schreiben : Nein

Beschreibung: Hier steht, auf welche Sprache WRITE eingestellt ist.

### 1.112 WRITE.guide/\_CurrentConfig

\_CurrentConfig

=========

Schreiben : Nein

Beschreibung : Der Name der aktuellen Konfiguration. Ist er "", so ist keine Konfiguration aktiviert. Eine Konfiguration läßt sich mit

GetConfig aktivieren.

# 1.113 WRITE.guide/\_DefaultConfig

\_DefaultConfig

Schreiben : Ja

Beschreibung: Der Name der Konfiguration, die immer dann benutzt wird,

wenn expliziet eine bestimmte Konfiguration vorgegeben wird.

## 1.114 WRITE.guide/\_AutoFree

WRITE 49 / 167

\_AutoFree ======

Schreiben : Ja

Beschreibung : Ist diese Variable ungleich Null, so wird eine Konfiguration, die von keinem Ed mehr gebraucht wird, automatisch

freigegeben.

### 1.115 WRITE.guide/\_WinWidth

\_WinWidth

Schreiben : Nein

Beschreibung: In dieser Variable steht die Breite des aktuellen Fensters

in Zeichen.

### 1.116 WRITE.guide/\_WinHeight

\_WinHeight

Schreiben : Nein

Beschreibung: In dieser Variable steht die Höhe des aktuellen Fensters

in Zeichen.

# 1.117 WRITE.guide/\_WordWrap

\_WordWrap

=======

Schreiben : Ja

Beschreibung : \_WordWrap steuert das WordWrapping von WRITE. Ist \_WordWrap=0, so gibt es kein WordWrap. Ist \_WrdWrap=1, so ertönt ein Beepen, wenn der Text einer Zeile über den in

\_RightMargin angegebenen

Rand geht. Dies ist ähnlich dem Verhalten einer Schreibmaschine. Ist \_WordWrap=2, so bricht WRITE eine Zeile, wer sie über den Rand geht, automatisch um. Der Inhalt der Variable

AutoIndent

wird dabei beachtet.

WRITE 50 / 167

## 1.118 WRITE.guide/\_RightMargin

\_RightMargin

\_\_\_\_\_

Schreiben : Ja

Beschreibung : Gibt den rechten Rand für die WordWrap-Funktion

(

\_WordWrap
) an.

### 1.119 WRITE.guide/ ScreenWidth

\_ScreenWidth

Schreiben : Nein

Beschreibung : Breiten des aktuellen Screens.

## 1.120 WRITE.guide/\_ScreenHeight

\_ScreenHeight

\_\_\_\_\_

Schreiben : Nein

Beschreibung : Höhe des aktuellen Screens.

## 1.121 WRITE.guide/\_Undo

\_Undo

=====

Schreiben : Ja

Beschreibung : Gibt die Größe des Undo-Puffers an. WRITE merkt dich alle Veränderungen am Text. Undo gibt nun an, wieviele Veränderungen er sich behalten soll. Ist \_Undo=0, so ist die Undo-Funktion ausgeschaltet.

WRITE 51 / 167

## 1.122 WRITE.guide/\_ScrRelWidth

\_ScrRelWidth

=========

Schreiben : Ja

Beschreibung : Wird beim Aufruf des Befehls

Window

das Tag @SCREENREL

übergeben, so beziehen sich alle Größenangaben nicht auf die reale Screengröße sondern auf den hier angegebenen Wert. Dies ist zum Beispiel nützlich, wenn ein Script WINDOW 0 0 0 zum öffnen eines bildschrimfüllenden Fenster benutzt. Auf großen Bildschirmen ist dies aber nicht unbedingt erwünscht. Mit dieser Variablen kann man nun einen Screen der angegebenen Größe vortäuschen.

### 1.123 WRITE.guide/\_ScrRelHeight

\_ScrRelHeight

\_\_\_\_\_

Schreiben : Ja

Beschreibung : Wird beim Aufruf des Befehls

Window

das Tag @SCREENREL

übergeben, so beziehen sich alle Größenangaben nicht auf die reale Screengröße sondern auf den hier angegebenen Wert. Dies ist zum Beispiel nützlich, wenn ein Script WINDOW 0 0 0 zum öffnen eines bildschrimfüllenden Fenster benutzt. Auf großen Bildschirmen ist dies aber nicht unbedingt erwünscht. Mit dieser Variablen kann man nun einen Screen der angegebenen Größe vortäuschen.

# 1.124 WRITE.guide/ WordOnly

\_WordOnly

=======

Schreiben : Ja

Beschreibung : Variable, die angibt, ob beim Suchen nur nach ganzen Wörtern oder auch nach Wortteilen gesucht werden soll. 0=NEIN, ansonsten JA. Die Definition eines Wortes hängt von dem Inhalt der Variable

\_WordDef
ab.

WRITE 52 / 167

## 1.125 WRITE.guide/\_ReqToMouse

\_ReqToMouse

\_\_\_\_\_

Schreiben : Ja

Beschreibung: Variable, die angibt, ob bei internen Requesteraufrufen,

diese unter dem Mauszeiger geöffnet werden. Siehe auch

Requester

### 1.126 WRITE.guide/\_EColor

\_EColor

Schreiben : Ja

Beschreibung : Eine Falte wird durch zwei horizontale Linien angezeigt. Durch diese Variable kann man die Farbe der oberen bestimmen.

### 1.127 WRITE.guide/\_FColor

\_FColor ======

Schreiben : Ja

Beschreibung : Eine Falte wird durch zwei horizontale Linien angezeigt. Durch diese Variable kann man die Farbe der unteren bestimmen.

# 1.128 WRITE.guide/\_AutoFold

\_AutoFold

=======

Schreiben : Ja

Beschreibung : Folds werden beim Abspeichern im Text durch die

Markierungen

\_FoldStart

und

WRITE 53 / 167

FoldEnd

angezeigt. Ist \_AutoFold TRUE so

wird nach dem Einladen eines Textes automatisch nach diesen Markierungen gesucht und diese wieder zu Falten konvertiert.

#### 1.129 WRITE.guide/ FoldStart

\_FoldStart

========

Schreiben : Ja

Beschreibung : Folds werden beim Abspeichern im Text durch die Markierungen angezeigt. FoldStart zeigt den Anfang einer Falte,

\_FoldEnd

das Ende einer Falte an. Diese Markierungen können durch den  $\,\,\,\,\,\,\,\,$ 

Benutzer

frei definiert werden, damit gewährleistet werden kann, daß diese Markierungen z.B. einen Compiler nicht stören. C Programmierer würden z.B. /\*S\*/ und /\*E\*/ wählen, Oberon Programmierer (\*S\*) und (\*E\*), Leute, die mit TeX arbeiten einfach /\*S und %E.

### 1.130 WRITE.guide/\_FoldEnd

FoldEnd

=======

Schreiben : Ja

Beschreibung : Folds werden beim Abspeichern im Text durch die Markierungen angezeigt.

\_FoldStart

zeigt den Anfang einer Falte, \_FoldEnd

das Ende einer Falte an. Diese Markierungen können durch den Benutzer frei definiert werden, damit gewährleistet werden kann, daß diese Markierungen z.B. einen Compiler nicht stören. C Programmierer würden z.B. /\*S\*/ und /\*E\*/ wählen, Oberon Programmierer (\*S\*) und (\*E\*), Leute, die mit tex arbeiten einfach /\*S und %E.

#### 1.131 WRITE.guide/ DelFoldMark

\_DelFoldMark

========

WRITE 54 / 167

Schreiben : Ja

Beschreibung : Folds werden beim Abspeichern im Text durch die

Markierungen angezeigt.

\_FoldStart

zeigt den Anfang einer Falte

\_FoldEnd

das Ende einer Falte an. Werden diese Faltenmarkierungen 🗡

anschließend

durch das

\_AutoFold

-Feature der durch die Funktion

ReFold in Falten

umgewandelt, kann es erwünscht sein, daß die Faltenmakierungen gelöscht werden. Ist die variable DelFoldMark ungleich TRUE, so geschieht dies. Nach einem anschließenden Entfalten sind die Markierungen wieder verschwunden.

### 1.132 WRITE.guide/\_Fold

\_Fold =====

Schreiben : Nein

Beschreibung: Ist diese Variable ungleich 0, so handelt es sich bei der aktuellen Zeile um eine Falte. Bevor man auf den Inhalt der aktuellen Zeile zugreifen will, sollte man immer diese Variable kontrollieren.

## 1.133 WRITE.guide/\_Screenname

\_Screenname

Schreiben : Nein

Beschreibung: Names des Screens, auf den die aktuelle onfiguration ihre

Fenster öffnet.

# 1.134 WRITE.guide/\_PathPath

\_PathPath

Schreiben : Nein

WRITE 55 / 167

Beschreibung : Der Pfadanteil des Filerequesterpfades.

# 1.135 WRITE.guide/\_User

\_User =====

Schreiben : Nein

Beschreibung : Falls es sich um eine registrierte Version handelt, steht

hier der Name des Besitzers.

## 1.136 WRITE.guide/\_CollectorMem

\_CollectorMem

Schreiben : Nein

Beschreibung : Größe des Speichers, welcher vom GarbageCollector benutzt

wird.

## 1.137 WRITE.guide/Funktionsbeschreibung

Funktionenbeschreibung

Funktionen für Ed's und Fenster

NOP

Diese Funktion macht gar nichts

Open

Laden eines Textes

Save

Speichert einen Text

SetBackUp

Setzt die verschiedenen BackUpmodi

New

Löscht aktuellen Text

WRITE 56 / 167

NewEd

Öffnet einen neuen Ed

QuitEd

Schließt Ed

Window

Öffnet Fenster für Ed

Iconify

Iconfifiziert Ed

Hide

Versteckt Ed

Silent

Unterbindet Graphikausgabe in Fenster

Font

Set neuen Font

WinArranger

Organisiert offene Fenster

SetTitle

Setzt FensterTitel

Screen

Gibt Screen an, auf den Konfig Fenster öffnen soll

Requester

About

Informationen über Version, Autor...

Prefs

Änderung einiger konfigurationslokalen Variablen

GPrefs

Änderung der globalen Variablen

HelpFkt

Hilfsfunktion

WinManager

Erleichtert Umgang mit Eds

ShowVars

Zeigt Variablen

ShowFunctions

Zeigt Funktionen

ShowConstants

Zeigt Konstanten

WRITE 57 / 167

ShowASCII Zeigt ASCII-Code aller Zeichen ShowIndex Erstellt einen Index zu einem Suchmuster GetString Requester für Stringeingabe GetNumber Requester für Zahleneingabe GetFindReplace Requester für die Eingabe von Suchwörtern GetFile Der Filerequester GetFiles Filerequester mit MultiSelect GetFont Fontrequester Ask Frage Requester mit definierbaren Gadgets Message Zeigt kurz eine Meldung MessageOK Zeigt Nachricht und erwartet Bestätigung Flash Bildschirmblitz Веер Веер Funktionen für den internen Parser und das Betriebssystem ParseBuffer Parsen eines Puffers DoBuffer Führt Puffer aus DoString Führt String aus PreparseString Parsed String vor. Variablen etc. werden ersetzt SetUserFkt

Set eine UserFunktion

WRITE 58 / 167

Compare

Vergleicht zwei Werte

Ιf

Bedingte Abarbeitung

Break

Bedingter Abbruch eine Anweisungsfolge

SetError

Bricht Anweisungsfolge ab

SetVar

Setzt eine Variable

GetVar

Liest Variable

GetConst

Liest Konstante

SetEnv

Setzt Umgebungsvariabel

GetEnv

Liest Umgebungsvariabel

System

Führt DOS-Befehle etc. aus

Puffer- und Blockopperationen

SetMark

Setzt die Marken für Blockoperationen

Mark

Markieren eines Blockes

UnMark

Löscht die aktuelle Blockmarkierung

DeleteBlock

Löscht den markierten Block

CopyBlock

Kopiert den markierten Block

 ${\tt InsertBlock}$ 

Fügt einen Puffer an der Cursorposition ein

DeleteArea

Löscht angebaren Bereich

CopyArea

Copiert angebaren Bereich

WRITE 59 / 167

SaveBuffer

Speichert ein Puffer ab

LoadBuffer

Läd einen Puffer

ClearBuffer

Löscht einen Puffer

BufferToStr

Konvertiert Buffer zu String

StrToBuffer

Konvertiert String zu Buffer

ClipToBuffer

Kopiert Text im clipboard-device in einen Puffer

BufferToClip

Kopiert einen Puffer ins clipboard-device

BlockLeft

Verschiebt Block nach Links

BlockRight

Verschiebt Block nach Rechts

BlockLftAlig

Macht Block linksbündig

 ${\tt BlockRghtAlig}$ 

Macht Block rechtsbündig

BlockCenter

Zentriert einen Block

Befehle für die Bewegung im Text

CursorUp

Bewegt den Cursor 1 hoch

CursorDown

Bewegt Cursor 1 runter

CursorRight

Bewegt Cursor 1 rechts

CursorLeft

Bewegt Cursor 1 links

NextWord

Springt zum Anfang des nächsten Wortes

LastWord

Springt zum Anfang des letzten Wortes

WRITE 60 / 167

PageUp

Springt eine Seite nach oben

PageDown

Springt eine Seite nach unten

Goto

Springt zu einer angegebenen Zeile/Spaltenposition

GotoMouse

Positioniert Cursor unter der Maus

SetTextMark

Setzt eine TextMarke

GoTextMark

Springt zu einer TextMarke

Suchen und Finden

Find

Springt zum gesuchten Text

Replace

Ersetzt Suchstring durch anderen String

FindPattern

Sucht Text nach einen Muster

ReplaceList

Such und ersetzt den Inhalt einer Liste

MatchBracket

Sucht die entsprechende 2. Klammer

Befehle für die Texteditierung

Return

Zeilenumbruch

Delete

Löscht Zeichen unter dem Cursor

 ${\tt DeleteToEOL}$ 

Löscht vom Cursor bis Ende der Zeile

DeleteLine

Löscht ganze Zeile

UnDelLine

Setzt mit DeleteLine gelöschte Zeile wieder ein

BackSpace

Einen nach links und dann löschen

WRITE 61 / 167

Tab

Springt zum nächstem Tab

BackTab

Springt zum letzten Tab

UpperBlock

Wandelt einen Textbereich in Großbuchstaben um

LowerBlock

Wandelt einen Textbereich in Kleinbuchstaben um

WriteChar

Schreibt in Zeichen

WriteText

Schreibt Zeichenkette

Menüs und Tastaturbelegung

Key

Belegt eine Taste mit einer Befehlsfolge

DoubleKey

Belegt eine Doppellick Tastenkombination

ClearKeys

Löscht die Tastaturbelegung

SetHotKey

Definiert einen HotKey mit einer Befehlsfolge

ClearHotKey

Löscht den Hotkey wieder

Menu

Neues Menü

Item

Definiert einen Menüeintrag

Sub

Definiert einen Untermenüeintrag

ItemBar

Macht in einem Menü einen Unterteilungsstrich

SubBar

Macht in einem Untermenü einen Unterteilungsstrich

ClearMenu

Löscht die Menübelegung

WaitPointer

Erzeugt eien Wartemauszeiger

WRITE 62 / 167

REXX

MAKROS

NormalPointer Normaler Mauszeiger DoREXX Führt ein REXX-Script aus LockWindow Alle REXX-Komandos gehen an das markierte Fenster NextEd Aktierviert einen bestimmten Ed OpenPort Öffnet einen REXX-Port für ein Fenster ClosePort Schließt diesen WaitPort Wartet bis das Fenster geschlossen wird ModifyWin Verändert Editorfenster ModifyScreen Toggle Screen nach vorne und hinten SetREXXClip Kopiert den Inhalt einer Zeile/Puffer in das REXXClipboard GetConfig Aktiviert eine bestimmte Konfiguration SetREXXVar Setzt eine REXX-Variablen mit den Inhalt einer Zeile etc. GetREXXVar Liest den Inhalt einer REXX-Variablen nach \_RS Refresh Aktuallisiert das Fenster ChangeConfig Ändert die Konfiguration eines bestehenden Eds MacroRec

Startet die Aufzeichnung eines Makros

MacroStop

Stopt die Aufzeichnung eines Makros MacroPlay Spielt ein Makro ab SetMacro Funktionsliste als Makro definieren ExecuteMacro Makro Ausführen MacroPannel Selektion aller Makros über GadgetPannel Undo Macht Veränderungen wieder Rückgängig ClearList Löscht eine Liste AddList Hängt einen Eintrag an eine Liste RemoveList Löscht einen Listeneintrag Push Schiebt Eintrag auf die erste Position d. Liste Pop 1. Eintrag nach \_RS und aus Liste löschen ShowList Zeigt Liste/Selektieren aus Liste ListToBuffer Kopiert eine Liste in einen Buffer BufferToList Macht aus jeder Zeile eines Buffers einen Listeneintrag DoList Führt Funktion mit jedem Listenelement aus ListSize Gibt die Größe einer Liste zurück

GetListEntry

UNDO

LISTEN

WRITE 64 / 167

Gibt bestimmten Eintrag einer Liste zurück

FindListEntry

Such bestimmten Eintrag und gibt dessen position zurück

FILES

Exists

Schaut, ob ein File existiert

Delay

Wartet eine eintstellbare Zeit

HELP

GuideHelp

Ruft AmigaGuide mit bestimmten Stichwort auf

VersionCheck

Kontrolliert, ob WRITE zur angegebenen Version kompatibel ist

Inc

Addiert zu einer Zahl eine weitere Zahl

Dec

Subtrahiert zwei Zahlen voneinander

RangeCheck

Kontrolliert, ob Zahl im angegebenen Interval liegt

RangeRound

Vergrößert, verkleiner Zahl, daß sie im angegebenen Intervall  $\hookleftarrow$  liegt

Begin

Wird beim Starten v. WRITE ausgeführt

Close

Wird beim Schließen v. WRITE ausgeführt

Start

Wird beim Laden einer Konfiguration ausgeführt

Quit

Wird beim Beenden einer Konfiguration ausgeführt

TEXTFALTEN

Fold

Falten einen bestimmten Textbereich

**WRITE** 65 / 167

UnFold

Entfaltet alle Falten in einem bestimmten Textbereich

AutoFold

Konvertiert all Faltenmarkierungen zu Falten

ReFold

Schaut, ob Cursor zwischen zwei Faltenmarkierungen steht  $\leftarrow$ und konvertiert diese zu einer Falte

#### 1.138 WRITE.guide/NOP

NOP

: NOP Aufruf

Benötigt

Setzt Fehler:

Ergebnisse

Beschreibung: NOP steht für 'no operation'. Diese Funktion macht gar

nichts.

Siehe auch =>

# 1.139 WRITE.guide/Open

Open

====

Aufruf : Open Dateiname/S Tags/T

Benötigt : Ed

Setzt Fehler : Ja

Ergebnisse : Nein

Beschreibung: Diese Funktion versucht den Text mit dem angegebenen Dateinamen in den aktuellen Ed zu laden. Ist dies nicht möglich, so bricht dies Funktion mit einer Fehlermeldung ab. Diese Funktion mach keine Sicherheitsabfrage, falls der alte Text verändert sein sollte! Die Fehlermeldung durch Requester kann mittels des Tags @SILENT unterdrückt

werden. Open gibt dann einfach nur einen Fehler zurück.

Siehe auch =>

WRITE 66 / 167

GetFile

Save

,

LoadBuffer

,

SaveBuffer

#### 1.140 WRITE.guide/Save

Save

====

Aufruf : Save Dateiname/S Tags/T

Benötigt : Ed

Setzt Fehler : Ja

Ergebnisse : Keine

Beschreibung: Save speichert den Text im aktuellen Ed unter dem angegebenen Namen ab. Namensangaben wie PRT: zum Drucken sind möglich. WRITE restauriert dabei die ursprünglichen Protection-Flags mit Ausnahme des Archive-Flags (A). Ist in Mode @RAW gesetzt, werden LF nur bei leeren Zeilen abgespeichert. WRITE erzeugt so überlange Zeilen die aus jeweils einem ganzen Absatz bestehen. Dies ist praktisch, falls man den Text anschließend in eine Textverarbeitung einlesen will.

Kann der Text nicht abgespeichert werden, so wird das Abspeichern mit einem Fehler und dem entsprechenden Fehlerrequester abgebochen. Der Requester kann durch das Setzten des Tags @SILENT unterdrückt werden.

Siehe auch =>

GetFile

, Open

LoadBuffer

, SaveBuffer

### 1.141 WRITE.guide/SetBackUp

SetBackUp

========

Aufruf : SetBackUp Mode/N Pattern/S To/S

Benötigt : Nichts

WRITE 67 / 167

Setzt Fehler: Nein

Ergebnisse : Nein

Beschreibung: SetBackUp stellt die verschiedenen BackUpmodi von WRITE ein. BackUp bedeutet, daß, wenn ein Text unter einem Dateinamen, der bereits existiert, abgespeichert werden soll, von der bereits bestehenden Datei eine Sicherheitskopie gemacht wird. Momentan gibt es 3 Modi:

- 1. Modus 0 : Entspricht die Datei dem angegebenen DOS-Pattern, so wird sie als angegebe Datei To umbenannt bzw. kopiert.
- 2. Modus 1 : Entspricht die Datei dem Pattern, so wird die angegebene Endung angehangen.
- 3. Modus 2 : Entspricht die Datei dem Pattern, so wird sie in das angegebene Directory kopiert.

WRITE vergleicht die Pattern in absteigender Reihenfolge, d.h. 2... 1...0.

Siehe auch =>

# 1.142 WRITE.guide/New

New

===

Aufruf : New

Benötigt : Ed

Setzt Fehler : Nein

Ergebnisse : Nein

Beschreibung: New löscht den aktuellen Text unwiederruflich. Eine eingebaute Sicherheitsabfrage gibt es dabei nicht. Diese muß programmiert werden. Für ein Beispiel, wie dies zu tun ist, schauen sie bitte in die beigelegten Standardkonfigurationen.

Siehe auch =>

## 1.143 WRITE.guide/NewEd

NewEd

=====

Aufruf : NewEd Konfiguration/S

WRITE 68 / 167

Benötigt : Nichts

Setzt Fehler : Ja

Ergebnisse : Ja

Beschreibung : NewEd öffnet einen neuen Ed mit der angegebenen Konfiguration. Wird als Konfigurations(file) "" angegeben, so die

benutzt. Kann der

Konfigurationfile nicht gefunden werden, oder tritt beim Parsen des selben ein Fehler auf, so bricht NewEd ab und gibt einen Fehler zurück.

Siehe auch =>

Der Ed

#### 1.144 WRITE.guide/QuitEd

QuitEd

\_\_\_\_\_

Aufruf : QuitEd

Benötigt : Ed

Setzt Fehler: Nein

Ergebnisse : Nein

Beschreibung : Die Funktion schließt den aktuellen Ed, den dazugehörigen Text sowie, wenn geöffnet, das Fenster.

Eine Sicherheitsabfrage gibt es nicht. Zu Realisierung einer Sicherheitsabfrage schauen sie bitte in einen beliebigen beigelegten Konfigurationsfile nach.

Siehe auch =>

NewEd

# 1.145 WRITE.guide/Window

Window

\_\_\_\_

Aufruf : Window dx1/N dy1/N dx2/N dy2/N Tags/T

Benötigt : Ed

WRITE 69 / 167

Setzt Fehler : Ja

Ergebnisse : Nein

Beschreibung : Window öffnet für den aktuellen Ed ein Fenster mit den angegebenen Maßen. Dabei steht (x1,y1) für die linke obere Ecke relativ zur linken oberen Ecke des Bildschirms und (x2/y2) für die rechte untere Ecke relativ zur rechten unteren Ecke.

Window 0 0 0 0

öffnet ein Fenster über den ganzen Screen.

WINDOW 50 50 50 50

öffnet ein Fenster, dessen Seiten jeweils 50 Pixel vom Bildschirmrand entfernt sind. Hatte der Ed schon einmal ein geöffnetes Fenster, so werden dessen Maße benutzt. Konnte das Fenster nicht geöffnet werden, so wird ein Fehler zurückgegeben.

Ist in Tags das @SCREENREL gesetzt, so beziehen sich die Größenangaben nicht auf die tatsächliche Screengröße sondern auf einen Screen der bei

ScrRelWidth

und

\_ScrRelHeight

angegebenen Größe. Dies ist

nützlich für übergroße Screen wie man sie bei Grafikkarten besitzt.

Siehe auch =>

Iconify

Hide

iiiac

Silent

# 1.146 WRITE.guide/Iconify

Iconify

======

Aufruf : Iconify

Benötigt : Ed

Setzt Fehler : Ja

Ergebnisse : Nein

Beschreibung: Schließt ein eventuell vorhandenes Fenster und öffnet ein iconifiziertes Fenster für den aktuellen Ed. Dieses ist ein kleines Fenster mit einen Schließsymbol in der rechten, oberen Ecke des Screens. Betätigt man dieses Schließsymbol, so wird wieder ein Fenster der alten Größe geöffnet. Mehere Icons werden untereinander plaziert. Kann das Iconfenster nicht geöffnet werden, so wird ein Fehler zurückgegeben.

Siehe auch =>

Window

WRITE 70 / 167

```
,
Hide
,
Silent
```

# 1.147 WRITE.guide/Hide

```
Hide
====
Aufruf
            : Hide
Benötigt
            : Ed
Setzt Fehler: Nein
Ergebnisse
           : Nein
Beschreibung : Schließt das Icon oder Fenster des aktuellen Eds. Der
Text ist nicht verloren, er besitzt nur kein Fenster mehr. Es gibt
mehrere Möglichkeiten das Fenster wieder zu öffnen :
  1. Über den
                WinManager
                  2. In dem REXX-Script , das in den Hidemodus geschaltet hat, \,\,\,\,\,\,\,\,\,\,
                     mittels
                Window
                 oder
                Iconify
                  (Da die Befehle an das aktuelle Fenster gehen !)
  3. Oder ähnlich über den PrivatePort (dessen Namen man über
                OpenPort
                     bekommen hat, oder den man mit dem ID, der von
                NewEd
                 zurückgegeben
     wird, öffnet.
Siehe auch =>
                Window
                Iconify
                Silent
```

# 1.148 WRITE.guide/Silent

Silent

======

**WRITE** 71 / 167

Aufruf : Silent

: Ed Benötigt

Setzt Fehler : Nein

Ergebnisse : Nein

Beschreibung : Das Fenster des aktuellen Ed (wenn er eins geöffnet hat) wird in den Silentmode geschaltet. D.h., daß alle graphischen Ausgaben

unterdrückt werden. Einige Funktionen wie z.B.

Replace

erreichen so ein

vielfaches ihrer Geschwindigkeit.

Siehe auch =>

Window

Iconify

Hide

### 1.149 WRITE.guide/Font

Font

: Font Name/S yGröße/N DiskFont/N Aufruf

Benötigt : Nichts

Setzt Fehler : Ja

Ergebnisse : Nein

Beschreibung: Der Text im Editierfenster wird in dem angegebenen Font dargestellt. Name und yGröße stehen dabei für den Namen und die Höhe des Textes. Ist DiskFont#0, so wird der Font von Diskette geladen, ansonsten wird er im ROM gesucht. Kann der Font nicht gefunden werden, wird ein Fehler zurückgegeben

Siehe auch =>

GetFont

# 1.150 WRITE.guide/WinArranger

WinArranger

: WinArranger Gewichtung/N Tags/T

WRITE 72 / 167

Benötigt : Nichts

Setzt Fehler : Nein

Ergebnisse : Nein

Beschreibung : WinArranger versucht alle geöffneten Fenster übersichtlich, flächendeckend und ohne Überlappungen auf dem Screen zu plazieren. Momentan werden zwei Modi unterstützt :

\* @VERT - Alle offenen Fenster werden untereinander plaziert und nach vorne gebracht.

\* @HORIZ - Alle Fenster werden nebeneinander plaziert und nach vorne gebracht.

WinArranger beachtet beim Plazieren der Fenster auch den Inhalt der Variablen

\_ScrRelWidth

und

\_ScrRelHeight

.

Über Gewichtung kann man einstellen, wie viel das aktuelle Fenster größer als alle anderen sein soll. Bei dem Wert 2 z.B. ist das atuelle Fenster genau zweimal so groß wie die anderen Fenster. Eine interessante Einstellung ist z.B. WinArranger \_Wins.

Siehe auch =>

# 1.151 WRITE.guide/SetTitle

SetTitle

Aufruf : SetTitle Titel/S NoHold/N

Benötigt : Ed

Setzt Fehler : Nein

Ergebnisse : Nein

Beschreibung: SetTitle setzt den Fenstertitel aud Titel. Die Flags und Positionsangaben bleiben dabei sichtbar. Ist NoHold=0, so wird der Titel nach Ausführung der aktuellen Befehlsfolge gelöscht, ansonsten nicht.

Siehe auch =>

WRITE 73 / 167

# 1.152 WRITE.guide/Screen

Screen

=====

Aufruf : Screen Data/S Titel/S Flags/T

Benötigt : Konfiguration

Setzt Fehler : Ja

Ergebnisse : Nein

Beschreibung: Screen gibt an, auf welchem Screen eine Konfiguration ihre Fenster öffnen soll. Momentan werden nur fremde PublicScreens unterstützt. Dabei ist Titel der Name des PublicScreens. In Flags muß Der neue Screen gilt erst für alle neu geöffneten Fenster der aktuellen Konfiguration. Screen sollte deshalb schon bereits im Konfigurationsfile aufgerufen werden.

Kann Screen auf einen Screen nicht zugreifen, so wird der "DefaultPublicScreen" benutzt. Dies ist meißtens die Workbench. Außerdem gibt Screen dann einen Fehler zurück.

Es sollte hier noch einmal außdrücklich erwähnt werden, daß WRITE sich völlig an die Gegebenheiten eines beliebigen Screens anpaßt. Dies sind vor allem die Auflösung, so wie der eingestellte Zeichensatz des Screens. Alle Fenster und Requester von WRITE sind fontsensitiv und passen sich sogar Proportionalfonts problemlos an.

Siehe auch =>

PublicScreens

# 1.153 WRITE.guide/About

About

=====

Aufruf : About

Benötigt : Nichts

Setzt Fehler : Nein

Ergebnisse : Nein

Beschreibung: About öffnet ein kleines Fenster, in dem die

Versionsnummer, mein Name und meine Adresse, sowie ein kleiner Hinweis in

Sachen Raubkopien und dem legalen Besitz von Originalen stehen.

Siehe auch =>

Copyright

,

WRITE 74 / 167

Vollversion

,

Requester

#### 1.154 WRITE.guide/Prefs

Prefs

=====

Aufruf : Prefs

Benötigt : Ed

Setzt Fehler: Nein

Ergebnisse : Nein

Beschreibung : Hier kann man einige konfigurationsspezifische

Einstellungen ändern und abspeichern.

Dabei werden die Einstellung nach einzelnen Themenbereichen aufgeteilt. Alle Einstellungen in den Unterrequestern werden bei drücken der OK-Taste übernommen. Drückt man im Preferencerequester Speichern..., so wird automatisch ein neuer Konfigurationsfile mit dem angegebenen Namen erzeugt. Durch Drücken von Ende werden die Einstellung nur übernommen, aber nicht abgespeichert.

Durch das Setzen des Tags @TOMOUSE wird der Requester zentriert unter dem Mauszeiger geöffnet. Siehe dazu auch das Kapitel

Requester

Siehe auch =>

GPrefs

,

Requester

# 1.155 WRITE.guide/GPrefs

GPrefs

=====

Aufruf : GPrefs

Benötigt : Nichts

Setzt Fehler : Nein

Ergebnisse : Nein

Beschreibung: Hier kann man einige globale Einstellungen ändern.

WRITE 75 / 167

Hier gilt das gleiche wie auch für wie für den

Prefs

requester :

Drückt man im Preferencerequester Speichern, so wird automatisch eine neue STARTUP.CONFIG erzeugen. Durch Drücken von Ende werden die Einstellung nur übernommen, aber nicht abgespeichert.

Durch das Setzen des Tags @TOMOUSE wird der Requester zentriert unter dem Mauszeiger geöffnet. Siehe dazu auch das Kapitel

Requester

Siehe auch =>

Prefs

,

Requester

# 1.156 WRITE.guide/HelpFkt

Help

----

Aufruf : Help

Benötigt : Nichts

Setzt Fehler : Nein

Ergebnisse : Nein

Beschreibung : Help öffnet ein kleines Fenster mit verschieden Gadgets über die einige weitere Hilfrequester geöffnet werden können.

Durch das Setzen des Tags @TOMOUSE wird der Requester zentriert unter dem Mauszeiger geöffnet. Siehe dazu auch das Kapitel

Requester

Siehe auch =>

ShowVars

•

ShowFunctions

,

ShowASCII

′

Requester

## 1.157 WRITE.guide/WinManager

WinManager

\_\_\_\_\_

Aufruf : WinManager

WRITE 76 / 167

Benötigt : Nichts

Setzt Fehler : Nein

Ergebnisse : Nein

Beschreibung: WinManager öffnet ein Fenster mit einem Listrequester, in dem alle geöffneten Eds gezeigt werden. Da bei bedeutet die erste Zahl der ID, ein anschließendes Sternchen zeigt an, daß der Text verändert wurde, und ein abschließendes h, i, s gibt an, ob sich der Ed im Hiden-, Iconify- oder im Silent-Mode befindet. Der Eintrag schließt mit dem Dateinamen des aktuellen Textes ab. Mit den darunter angebrachten Gadgets kann der Requester wieder verlassen, ein neues Fenster geöffnet, ein selektierter Ed gezeigt, gelöscht, oder, falls kein Ed vorhanden, WRITE verlassen werden. Ein Eintrag kann durch anklicken mit der Maus, oder (ab OS 3.0) über die CursorUp bzw. CursorDown Tasten selektiert werden.

Das Verlassen von WRITE geht nur, wenn alle Fenster geschlossen sind.

die Taste Neues Fenster führt bei Selektion die Userfunktion 2 (

SetUserFkt

GPrefs

) aus. Damit läßt sich

konfigurieren, was für ein Fenster (Konfiguration, Größe) geöffnet werden soll.

Durch das Setzen des Tags @TOMOUSE wird der Requester zentriert unter dem Mauszeiger geöffnet. Siehe dazu auch das Kapitel

Requester
Siehe auch =>
Requester

# 1.158 WRITE.guide/ShowVars

ShowVars

=======

Aufruf : ShowVars

Benötigt : Nichts

Setzt Fehler : Nein

Ergebnisse : Nein

Beschreibung: Öffnet ein Fenster mit einem Listgadget, in dem alle internen Variablen mit ihren Namen sowie dem aktuellen Wert stehen.

Steht hinter dem Variablennamen ein P, so ist die Variable nur auslesbar, wenn eine Konfiguration aktiviert ist. Steht hinter dem Namen ein E, sogar nur, wenn ein Ed aktiviert ist.

WRITE 77 / 167

Durch das Setzen des Tags @TOMOUSE wird der Requester zentriert unter dem Mauszeiger geöffnet. Siehe dazu auch das Kapitel

Requester Siehe auch => HelpFkt

ShowFunctions

′

ShowASCII

, ShowConstants

Requester

, GetConfig

# 1.159 WRITE.guide/ShowFunctions

ShowFunctions

=========

Aufruf : ShowFunctions

Benötigt : Nichts

Setzt Fehler : Nein

Ergebnisse : Nein

Beschreibung : Eine Liste mit allen internen Funktionen samt ihrer

Parameter.

Durch das Setzen des Tags @TOMOUSE wird der Requester zentriert unter dem Mauszeiger geöffnet. Siehe dazu auch das Kapitel

Requester

Hinter dem Variablennamen stehen einige Buchstaben:

- \* C: Die Funktion kann nur mit aktiver Konfiguration ausgeführt werden.
- \* E : Die Funktion kann nur mit aktiven Ed ausgeführt werden.
- $\star$  W : Die Funktion kann nur mit aktivem Fenster ausgeführt werden.
- \* \* : Die Funktion ändert den Text.
- \* S: Die Funktion gibt einen String zurück.
- \* N : Die Funktion bit eine Zahl zurück.
- \* !: Die Funktion gibt gegebenenfalls einen Fehler zurück.

WRITE 78 / 167

Siehe auch =>

HelpFkt

ShowVars

ShowASCII

′

ShowConstants

,

Requester

# 1.160 WRITE.guide/ShowConstants

ShowConstants

========

Aufruf : ShowConstants

Benötigt : Nichts

Setzt Fehler : Nein

Ergebnisse : Nein

Beschreibung : Eine Liste mit allen internen Konstanten.

Durch das Setzen des Tags @TOMOUSE wird der Requester zentriert unter

dem Mauszeiger geöffnet. Siehe dazu auch das Kapitel

Requester
Siehe auch =>

HelpFkt

, ShowVars

ShowASCII

,

ShowFunctions

,

Requester

# 1.161 WRITE.guide/ShowASCII

ShowASCII

=======

Aufruf : ShowASCII

Benötigt : Nichts

Setzt Fehler : Nein

**WRITE** 79 / 167

Ergebnisse : Nein

Beschreibung: Öffnet ein Fenster mit einem Listgadget, in dem alle dastellbaren Zeichen samt ihrer ASCIInummer in dezimaler Schreibweise

stehen. Diese Nummern können dann z.B. als Parameter für

WriteChar

übergeben werden.

Durch das Setzen des Tags @TOMOUSE wird der Requester zentriert unter dem Mauszeiger geöffnet. Siehe dazu auch das Kapitel

> Requester Siehe auch => WriteChar

HelpFkt

ShowFunctions

ShowVars

ShowConstants

Requester

### 1.162 WRITE.guide/ShowIndex

ShowIndex

\_\_\_\_\_

Aufruf : ShowIndex Pattern/S Flags/T

Benötigt : Ed

Setzt Fehler : Nein

Ergebnisse : Nein

Beschreibung: Sucht im gesamten Text nach dem angegebenen DOS-Pattern. Wenn @CASE in Flags gesetzt ist, so wird dabei zwischen Groß- und Kleinschreibung unterschieden. Wenn @NOCASE gesetzt ist , nicht. Ansonsten wird die Preferenceseinstellung benutzt. Anschließend werden alle Zeilen, in den das Pattern gefunden wurde, in einem Requester mit ihrer Zeilennummer angezeigt. Durch Selektion einer Zeile kann dann zu dieser gesprungen werden.

Für Oberon/Modula2-Programmierer ist zum Beispiel nützlich : ShowIndex "#?PROCEDURE#?" 1

Durch das Setzen des Tags @TOMOUSE wird der Requester zentriert unter dem Mauszeiger geöffnet. Siehe dazu auch das Kapitel

> Requester Siehe auch =>,

WRITE 80 / 167

Requester

## 1.163 WRITE.guide/GetString

GetString

=======

Aufruf : GetString Title/S Vorbelegung/S

Benötigt : Nichts

Setzt Fehler : Ja

Ergebnisse : Ja

Beschreibung: GetString öffnet einen Requester mit dem angegebenen Titel und einem Stringgadget mit dem angegebenen Inhalt. Wird im Stringgadget RETURN gedrückt oder das Bestätigungsgadget betätigt, so wird in der Variablen

RS

der eingegebene String zurückgegeben.

Andernfalls wird ein Fehler zurückgegeben.

Durch das Setzen des Tags @TOMOUSE wird der Requester zentriert unter dem Mauszeiger geöffnet. Siehe dazu auch das Kapitel

Requester
Siehe auch =>
GetNumber

,

Requester

### 1.164 WRITE.guide/GetNumber

GetNumber

=======

Aufruf : GetNumber Titel/S Vorbelegung/N

Benötigt : Nichts

Setzt Fehler : Ja

Ergebnisse : Ja

Beschreibung : GetNumber öffnet einen Requester mit dem angegebenen Titel und einem Integergadget mit dem angegebenen Inhalt. Wird im Integergadget RETURN gedrückt oder das Bestätigungsgadget betätigt, so wird in der Variablen

\_RN

die eingegebene Zahl zurückgegeben.

WRITE 81 / 167

Andernfalls wird ein Fehler zurückgegeben.

Durch das Setzen des Tags @TOMOUSE wird der Requester zentriert unter dem Mauszeiger geöffnet. Siehe dazu auch das Kapitel

Requester
Siehe auch =>
GetString
,
Requester

#### 1.165 WRITE.guide/GetFindReplace

GetFindReplace

=========

Aufruf : GetFindReplace FindWord/S ReplaceWord/S Flags/T

Benötigt : Nichts

Setzt Fehler : Ja

Ergebnisse : Nein

Beschreibung : GetFindReplace öffnet einen Requester in dem kompfortabel

und, falls @REPLACE in Flags

gesetzt ist, auch die Variable \_ReplaceString gesetzt werden können. Drückt man in einen der beiden StringGadgets die HELP-Taste, so öffnet sich ein ListRequester, über den man eins der vorher eingebenen Wörter selektieren kann.

Durch das Setzen des Tags @TOMOUSE wird der Requester zentriert unter dem Mauszeiger geöffnet. Siehe dazu auch das Kapitel

Requester
Siehe auch =>

Find

Replace

, FindPattern

,

Requester

# 1.166 WRITE.guide/GetFile

 ${\tt GetFile}$ 

\_\_\_\_\_

Aufruf : GetFile Pfad, Pattern/S Typ/T

WRITE 82 / 167

Benötigt : Nichts

Setzt Fehler : Ja

Ergebnisse : Ja

Beschreibung : GetFile öffnet einen Filerequester mit dem Pfad Pfad oder, falls dieser leer ist ("") mit dem Pfad, der in der Variable

\_Path

steht. Es werden dabei nur Files, die dem Suchmuster Pattern  $\,\leftrightarrow\,$ 

entsprechen,

oder, falls dieser leer ist, dem Muster in der Variablen

\_FRPattern

.

Ist in Typ @SAVE gesetzt, so wird ein Save-Filerequester benutzt (Es wird helle Schrift auf dunklem Hintergrund benutzt).

Wird eine Datei selektiert, so wird der dazugehörige Dateiname ,falls Pfad leer ist, in der Variablen

\_Path

zurückgegeben, ansonsten in

\_RS

Andernfalls wird ein Fehler zurückgegeben.

Siehe auch =>

GetFiles

#### 1.167 WRITE.guide/GetFiles

GetFiles

======

Aufruf : GetFiles Liste, Pfad, Pattern/S Typ/T

Benötigt : Nichts

Setzt Fehler : Ja

Ergebnisse : Ja

Beschreibung : Gleiches Verhalten wie

GetFile

. Nur das hier nicht nur ein

File sondern mehrere seletiert werden können, und diese nicht in

\_Path oder \_RS

sondern in der angegebenen Liste eingetragen werden. Diese muß

vorher existieren.

WRITE 83 / 167

Siehe auch =>

GetFile

#### 1.168 WRITE.guide/GetFont

GetFont

Aufruf : GetFont

Benötigt : Nichts

Setzt Fehler: Ja

Ergebnisse : Nein

Beschreibung: GetFont öffnet einen Fontrequester. Wird ein Font selektiert, so wird versucht, diesen als neuen Font für die Textdarstellung zu benutzen. Wird kein Font selektiert, oder kann dieser nicht geladen dargestellt etc. werden, wird die Abarbeitung abgebrochen.

Siehe auch =>

### 1.169 WRITE.guide/Ask

Ask

===

Aufruf : Ask Title/S Gadgets/S Flags/T

Benötigt : Nichts

Setzt Fehler : Nein

Ergebnisse : Ja

Beschreibung: Ask öffnet einen Requester mit Title als Text und den in Gadgets beschriebenen Gadgets als mögliche Antwort. Ist in Flags das Tag @VERT gesetzt, so wird rechts neben dem Text die Gadgeliste vertikal erzeugt, sonst horzontal unter dem Text.

Die Beschreibung der Gadgets folgt folgender Konvention: Die Gadgettitel werden hintereinander aufgelistet und durch das Zeichen | von einander getrennt. Mittels eines Unterstriches im Titel kann der nächste Buchstabe als Tastaturkürzel markiert werden. Ein ^ bedeutet, daß dieses Gadget auch über die Esacape-Taste selectiert werden kann. Dieses Gadget sollte demnach für einen Abruch oder für das sichere Verlassen des Requester stehen. Ein \* bedeutet, daß dieses Gadget auch mit RETURN beantwortet werden kann. Dieses Gadget sollte also für die vorgeschlagene Standardbeanwortung stehen.

**WRITE** 84 / 167

Die Gadgets werden von Links nach Rechts von 0 aufwärts durchnummeriert. Ask gibt in

\_RN

die Nummer des selektierten Gadgets zurück.

Beispiel:

Ask "Dies ist ein Test !!!" "Echt \_super man !\*|\_Nicht so toll^"

Durch das Setzen des Tags @TOMOUSE wird der Requester zentriert unter dem Mauszeiger geöffnet. Siehe dazu auch das Kapitel

> Requester Siehe auch => Requester

Message

MessageOK

## 1.170 WRITE.guide/Message

Message

======

Aufruf : Message Text/S

Benötigt : Nichts

Setzt Fehler: Nein

Ergebnisse : Nein

Beschreibung: Message öffnet einen Requester mit dem angegebenen Text.

Nach kurzer Zeit verschwindet der Requester wieder.

Durch das Setzen des Tags @TOMOUSE wird der Requester zentriert unter dem Mauszeiger geöffnet. Siehe dazu auch das Kapitel

> Requester Siehe auch => MessageOK

Requester

### WRITE.guide/MessageOK

MessageOK

\_\_\_\_\_

Aufruf : MessageOK Text/S

Benötigt : Nichts WRITE 85 / 167

Setzt Fehler : Nein

Ergebnisse : Nein

Beschreibung : Funktioniert wie

Message

, nur das hier die Meldung erst

durch ein Gadget bestätigt werden muß bevor sie verschwindet.

Durch das Setzen des Tags @TOMOUSE wird der Requester zentriert unter

dem Mauszeiger geöffnet. Siehe dazu auch das Kapitel

Requester
Siehe auch =>
Message

,

Requester

# 1.172 WRITE.guide/Flash

Flash

=====

Aufruf : Flash

Benötigt : Nichts

Setzt Fehler: Nein

Ergebnisse : Nein

Beschreibung : Läßt den Bildschirm einmal aufblinken.

Siehe auch =>

Веер

# 1.173 WRITE.guide/Beep

Веер

====

Aufruf : Beep Deep/N

Benötigt : Nichts

Setzt Fehler : Nein

Ergebnisse : Nein

Beschreibung : Beep erzeugt einen kurzen Ton. Ist Deep=0, dann ist der

WRITE 86 / 167

Ton relativ hoch, sonst tief.

Siehe auch =>

Flash

## 1.174 WRITE.guide/ParseBuffer

ParseBuffer

========

Aufruf : ParseBuffer Nummer/N

Benötigt : Nichts

Setzt Fehler : Ja

Ergebnisse : Nein

Beschreibung: ParseBuffer behandelt den Text in dem Puffer mit der angegebenen Nummer als WRITE-Script und prüft es auf seine syntaktische Richtigkeit ohne es dabei jedoch auszuführen. Eventuell auftretende Fehler werden wie üblich im Textfenster gemeldet. Sind Fehler aufgetreten, so wird dementsprechend von der Funktion ein Fehler zurückgegeben.

Diese Funktion ist sinnvoll, wenn man Teile des Konfigurationsfiles ändert, und sie anschließend auf ihre Richtigkeit überprüfen will.

Siehe auch =>

DoBuffer

, DoString

PreparseString

# 1.175 WRITE.guide/DoBuffer

DoBuffer

=======

Aufruf : DoBuffer Nummer/N

Benötigt : Nichts

Setzt Fehler : Ja

Ergebnisse : Nein

Beschreibung : Führt den angegebenen Puffer als WRITE-Script aus.

Treten dabei Fehler auf, so gibt die Funktion ebenfalls einen Fehler aus.

WRITE 87 / 167

Siehe auch =>

ParseBuffer

, DoString

,

PreparseString

### 1.176 WRITE.guide/DoString

DoString

=======

Aufruf : DoString String/S

Benötigt : Nichts

Setzt Fehler : Ja

Ergebnisse : Nein

Beschreibung : Führt den angegebenen String als WRITE-Script aus. Natürlich gibt auch diese Funktion dabei auftretene Fehler als Fehler

zurück.

Siehe auch =>

ParseBuffer

DoBuffer

′

PreparseString

# 1.177 WRITE.guide/PreparseString

PreparseString

=========

Aufruf : PreparseString String/S

Benötigt : Nichts

Setzt Fehler : Ja

Ergebnisse : Nein

Beschreibung: PreparseBuffer parsed den String, kontrolliert auf

Richtigkeit und ersetzt dabei Variablen durch ihre Inhalte. Der String

wird in

\_RS

zurückgegeben.

WRITE 88 / 167

Siehe auch =>

DoBuffer

, DoString

,

ParseBuffer

### 1.178 WRITE.guide/SetUserFkt

SetUserFkt

========

Aufruf : SetUserFkt Nummer/N Funktionsliste/F

Benötigt : Nichts

Setzt Fehler : Nein

Ergebnisse : Nein

Beschreibung: Userfunktionen sind Stellen im internen Ablauf, wo der Benutzer konfigurierend eingreifen kann. Momentan gibt es folgende Userfunktionen:

 ${\tt 0}$  : Diese Funktion wird für jeden Commandlineparameter einmal aufgerufen. Der Parameter steht dabei in der Variablen

\_RS

. Diese Funktion sollte

ein Fenster öffnen und die angegebene Textdatei laden.

- 1 : Diese Funktion wird aufgerufen, wenn das Schließ-Gadget eines Fenster angeklickt wird. Die Funktion sollte eventuell eine Sicherheitsabfrage machen und anschließend das Fenster schließen.
- 2 : Diese Funktion wird bei Selektion des Gadgets Neues Fenster im

WinManager

aufgerufen. Sie sollte ein Editorfenster öffnen.

- 3 : Diese Funtion wird nicht mehr unterstützt.
- 4 : Diese Funktion wird aufgerufen, wenn eine Konfiguration aus dem Speicher befreit wird. Gibt diese Funktion einen Fehler zurück. So wird die Freigabe abgebrochen. Hat man z.B. im entsprechenen Konfigurationsfile z.B. einem externen Screenmanager gesagt, daß er einen Screen für unsere Konfiguration öffnen soll, kann man ihn in dieser Funktion sagen, daß der Screen nicht mehr gebraucht wird und somit geschlossen werden kann. Sehen sie hirzu auch bei der Funktion

Screen

und

im Kapitel

PublicScreens

nach. Für diesen Zweck existieren mittlerweile

WRITE 89 / 167

# 1.179 WRITE.guide/Compare

Compare

\_\_\_\_\_

Aufruf : Compare String1/S String2 /S

Benötigt : Nichts

Setzt Fehler : Nein

Ergebnisse : Ja

Beschreibung : Vergleicht die beiden Strings und gibt je nach Ergebnis

die Werte

LOWER

,
HIGHER
oder
EQUAL
in
\_RN

zurück. Da Zahlen bei der

Übergabe automatisch in Zeichenketten umgewandelt werden, kann man mit dieser Funktion auch Zahlen untereinander als auch Zahlen und Zeichenketten miteinander vergleichen.

## 1.180 WRITE.guide/If

WRITE 90 / 167

Ιf : If Command/F Then/F Else/F Tags/T Aufruf Benötigt : Nichts Setzt Fehler : Nein Ergebnisse : Nein Beschreibung: If führt die angegebene Funktionsliste Command aus. Gibt diese Funktion keinen Fehler zurück und ist RN =0, so wird die Funktionsliste Then ausgeführt, ansonsten die Funktionsliste Else. Ist das Tag @CLEARRN gesetzt, so wird \_RN vor der Ausführung von Command gelöscht. Dies ist z.B. wichtig, wenn \_RN ungleich 0 ist, Command nicht ändert und If dementsprechend nur auf die Rückgabe eines  $\,\,\,\,\,\,\,\,\,$ Fehlers reagieren soll. Siehe auch => Break

### 1.181 WRITE.guide/Break

```
Break
=====
             : Break Compare/N String1/S String2/S
Aufruf
Benötigt
           : Nichts
Setzt Fehler : Ja
Ergebnisse : Nein
Beschreibung : Break vergleicht String1 und String2 Und stellt, das sie
gleich (
                EQUAL
                ), String1 kleiner als String2 (
                LOWER
                ) oder größer (
                EQUAL
ist. Ist nun Compare gleich dem Resultat, so gibt Break einen Fehler
zurück und die aktuelle Befehlsfolge wird abgebrochen. Beispiel:
```

WRITE 91 / 167

Break EQUAL "Hallo" "Hallo"

Break LOWER 255 13

Das erste Beispiel bricht ab, das Zweite nicht.

Siehe auch =>

If

## 1.182 WRITE.guide/SetError

SetError

\_\_\_\_\_

Aufruf : SetError

Benötigt : Nichts

Setzt Fehler : Ja

Ergebnisse : Nein

Beschreibung: Bricht die anktuelle Anweisungsfolge ab.

Siehe auch =>

Break

, If

, Co

Compare

### 1.183 WRITE.guide/SetVar

SetVar

=====

Aufruf : SetVar Variable/S Wert/S

Benötigt : Nichts

Setzt Fehler : Ja

Ergebnisse : Nein

Beschreibung: Setzt den Inhalt der einer internen Variable auf den Wert Wert. Variable ist dabei der gequotete Name der Variable. Existiert die

Variable nichts, so wird ein Fehler zurückgegeben. Beispiel:

SetEnv "\_FileName" "s:startup-sequence"

Setzt den Dateinamen des aktuellen Textes auf s:startup-sequence.

Siehe auch =>

GetVar

WRITE 92 / 167

# 1.184 WRITE.guide/GetVar

GetVar

=====

Aufruf : GetVar Variable/S

Benötigt : Nichts

Setzt Fehler : Ja

Ergebnisse : Ja

Beschreibung: Liest den Wert der Variablen Variable aus und schreibt ihn

als String in die Variable

RS

. Existiert die angegebene Variable nicht,

so wird ein Fehler zurückgegeben.

Siehe auch =>

SetVar

# 1.185 WRITE.guide/GetConst

GetConst

\_\_\_\_\_

Aufruf : GetConst Konstante/S

Benötigt : Nichts

Setzt Fehler : Ja

Ergebnisse : Ja

Beschreibung : Liest den Wert der Konstante Konstante aus und schreibt

ihn als String in die Variable

RS

. Existiert die angegebene Konstante

nicht, so wird ein Fehler zurückgegeben.

Siehe auch =>

SetVar

# 1.186 WRITE.guide/SetEnv

WRITE 93 / 167

SetEnv

Aufruf : SetEnv Variable/S Wert/S

Benötigt : Nichts

Setzt Fehler : Ja

Ergebnisse : Nein

Beschreibung: Setzt den Wert einer lokalen DOS-Enviromentvariabeln auf

den Wert Wert.

Siehe auch =>

#### 1.187 WRITE.guide/GetEnv

GetEnv

=====

Aufruf : GetEnv Variable/S

Benötigt : Nichts

Setzt Fehler : Ja

Ergebnisse : Ja

Beschreibung : Ließt den Wert der angegebenen Dos-Enviromentvariabeln

aus und schreibt ihn in die Variable

\_RS

Siehe auch =>

# 1.188 WRITE.guide/System

System =====

Aufruf : System Befehl/S Flags/T

Benötigt : Nichts

Setzt Fehler : Ja

Ergebnisse : Nein

Beschreibung : System startet einen Befehl (mit Argumenten). Ist @ASYNC

WRITE 94 / 167

ind Flags gesetzt, so wird der Befehl im Hintergrund gestartet. D.h., daß mit WRITE während das Programm läuft, weiter gearbeitet werden kann. Ansonsten wartet WRITE darauf, daß das Programm beendet wird. Aus leicht einsichtigen Gründen, kann nur ein Fehler zurückgegeben werden, wenn @ASYNC nicht gesetzt ist.

Siehe auch =>

### 1.189 WRITE.guide/SetMark

SetMark

\_\_\_\_\_

Aufruf : SetMark

Benötigt : Ed

Setzt Fehler: Nein

Ergebnisse : Nein

Beschreibung: Setzt den Anfang bzw. das Ende eines Blockes, welcher dann mit Cut, Copy ... bearbeitet werden kann. Setzt mann zum ersten Mal eine Marke, so verändert sich der Mauszeiger in ein Visier (???) und ein M erscheint bei den Flags in der Titelzeile. Desweiteren ist ein zeichengroßes Kästen unter dem Cursor zu sehen. Man ist im Mark-Modus. Dieser bleibt solange erhalten , wie man nicht auf irgendeine Art einen Zeilenumbruch tätigt. Nun kann mit den gleichen Verfahren das Ende des Blockes gewählt werden. Ist das Ende des Blockes vor dem Anfang, so werden Anfangs- und Endmarken automatisch vertauscht. Ist dies getan, so wird der Block als Ganzes farblich hervorgehoben. Der Block ist markiert und bleibt dies auch, bis ein Zeilenumbruch durchgeführt wurde. Nun kann der Block mit den Blockfunktionen bearbeitet werden.

Mit einen Doppelklick mit der linken Maustaste ist es z.B. möglich Marken zu setzen.

Siehe auch =>

UnMark

, Mark

#### 1.190 WRITE.guide/Mark

Mark

----

Aufruf : Mark VonX, VonY, BisX, BisY/N Tags/T

Benötigt : Ed

**WRITE** 95 / 167

Setzt Fehler : Nein

Ergebnisse : Nein

Beschreibung : Markiert den angegebenen Block.

Durch das Setzten des Tags @SILENT können eventuelle Fehlerrequester

unterdrückt werden.

Siehe auch =>

Mark

UnMark

Konstantenbeschreibung

# 1.191 WRITE.guide/UnMark

UnMark

=====

Aufruf : UnMark

Benötigt : Ed

Setzt Fehler : Nein

Ergebnisse : Nein

Beschreibung : UnMark löscht den markierten Block. Diese Funktion wird auch aufgerufen, wenn der rechte Mausknopf gedrückt wurde, ohne ein

Menü auszuwählen.

Siehe auch =>

SetMark

Mark

# 1.192 WRITE.guide/DeleteBlock

DeleteBlock

=========

: DeleteBlock Aufruf

Benötigt : Ed

Setzt Fehler : Ja

**WRITE** 96 / 167

Ergebnisse : Nein

Beschreibung : Löscht den markierten Block. Ist kein Block markiert, so

wird mit einem Fehler abgebrochen.

Durch das Setzten des Tags @SILENT können eventuelle Fehlerrequester

unterdrückt werden.

Siehe auch =>

CopyBlock

InsertBlock

CopyArea

DeleteArea

# 1.193 WRITE.guide/CopyBlock

CopyBlock

=======

Aufruf : CopyBlock Puffername/S

Benötigt : Ed

Setzt Fehler : Ja

Ergebnisse : Nein

Beschreibung : Kopiert den markierten Block in den angegebenen Zwischenspeicher. Ist kein Block markiert, so wird mit einem Fehler

abgebrochen.

Durch das Setzten des Tags @SILENT können eventuelle Fehlerrequester unterdrückt werden.

Siehe auch =>

DeleteBlock

InsertBlock

CopyArea

DeleteArea

# 1.194 WRITE.guide/InsertBlock

InsertBlock

\_\_\_\_\_

WRITE 97 / 167

Aufruf : InsertBlock Puffername/S

Benötigt : Ed

Setzt Fehler : Ja

Ergebnisse : Nein

Beschreibung : Fügt den Inhalt des angegebenen Blocks an der aktuellen Cursorposition in den Text ein. Ist der angegebene Block leer, so wird mit einem Fehler abgebrochen.

Durch das Setzten des Tags @SILENT können eventuelle Fehlerrequester unterdrückt werden.

Siehe auch =>

CopyBlock

DeleteBlock

,

CopyArea

,

DeleteArea

#### 1.195 WRITE.guide/DeleteArea

DeleteArea

-----

Aufruf : DeleteArea VonX, VonY, BisX, BisY/N

Benötigt : Ed

Setzt Fehler : Ja

Ergebnisse : Nein

Beschreibung : Genau die gleiche Funtion wie

DeleteBlock
, nur das hier

ein beliebiger Block angegeben werden kann.

Durch das Setzten des Tags @SILENT können eventuelle Fehlerrequester unterdrückt werden.

Siehe auch =>

CopyBlock

, InsertBlock

. CopyArea

,

Konstantenbeschreibung

WRITE 98 / 167

# 1.196 WRITE.guide/CopyArea

CopyArea

\_\_\_\_\_

Aufruf : CopyArea Buffername/S VonX, VonY, BisX, BisY/N

Benötigt : Ed

Setzt Fehler : Ja

Ergebnisse : Nein

Beschreibung : Genau die gleiche Funtion wie

CopyBlock

, nur das hier ein

beliebiger Block angegeben werden kann.

Durch das Setzten des Tags @SILENT können eventuelle Fehlerrequester unterdrückt werden.

Siehe auch =>

DeleteBlock

, InsertBlock

DeleteArea

,

Konstantenbeschreibung

## 1.197 WRITE.guide/SaveBuffer

SaveBuffer

=======

Aufruf : SaveBuffer Dateiname/S Puffername/S

Benötigt : Nichts

Setzt Fehler : Ja

Ergebnisse : Nein

Beschreibung: Speichert den Inhalt des angegebenen Puffers als Datei mit dem Namen Dateiname ab. Treten beim Abspeichern Fehler auf, so wird mit einem Fehler abgebrochen. Achtung! Die Einstellungsmöglichkeiten für Textfiles, wie z.B. die Abspeicherung von Tabs, gelten hier nicht. Blöcke werden immer im Standard-ADSCII-Format abgespeichert.

WRITE 99 / 167

Durch das Setzten des Tags @SILENT können eventuelle Fehlerrequester unterdrückt werden.

Siehe auch =>

LoadBuffer

#### 1.198 WRITE.guide/LoadBuffer

LoadBuffer

=======

Aufruf : LoadBuffer Dateiname/S Puffername/S

Benötigt : Nichts

Setzt Fehler : Ja

Ergebnisse : Nein

Beschreibung: Läd die Datei Dateiname in den angegebenen Block. Treten beim Laden Fehler auf, so wird mit einem Fehler abgebrochen. Achtung! Die Einstellungsmöglichkeiten für Textfiles, wie z.B. die Abspeicherung von Tabs, gelten hier nicht. Blöcke werden immer im Standard-ADSCII-Format abgespeichert.

Durch das Setzten des Tags @SILENT können eventuelle Fehlerrequester unterdrückt werden.

Siehe auch =>

SaveBuffer

### 1.199 WRITE.guide/ClearBuffer

ClearBuffer

Aufruf : ClearBuffer Puffername/S

Benötigt : Nichts

Setzt Fehler : Nein

Ergebnisse : Nein

Beschreibung: Löscht den angegebenen Puffer. Ist der Buffer noch nicht

vorhanden wird er erzeugt.

Siehe auch =>

WRITE 100 / 167

#### 1.200 WRITE.guide/StrToBuffer

StrToBuffer

Aufruf : StrToBuffer String/S Puffername/S

Benötigt : Nichts

Setzt Fehler : Nein

Ergebnisse : Nein

Beschreibung : Der angegebene Buffer wird mit dem angegebenen String

beleat.

Siehe auch =>

## 1.201 WRITE.guide/BufferToStr

BufferToStr

Aufruf : BufferToStr Puffername/S

Benötigt : Nichts

Setzt Fehler : Nein

Ergebnisse : Ja

Beschreibung : Die maximal ersten 256 Zeichen des angegebenen Buffers

werden in \_RS zurückgegeben.

Durch das Setzten des Tags @SILENT können eventuelle Fehlerrequester

unterdrückt werden.

Siehe auch =>

# 1.202 WRITE.guide/ClipToBuffer

ClipToBuffer

\_\_\_\_\_

Aufruf : ClipToBuffer Puffername/S Clipboardnummer/N

Benötigt : iffparse.library

Setzt Fehler : Ja

WRITE 101 / 167

Ergebnisse : Nein

Beschreibung: Kopiert den Inhalt des angebenen Clipboarddevices in eine internen Puffer. Für weitere Informationen über die Funktion und die Arbeitsweise des Clipboarddevices schauen sie bitte in die Handbücher, die sie mit ihrem Amiga erhalten haben.

Siehe auch =>

BufferToClip

## 1.203 WRITE.guide/BufferToClip

BufferToClip

=========

Aufruf : BufferToClip Puffername/S Clipboardnummer/N

Benötigt : iffparse.library

Setzt Fehler : Ja

Ergebnisse : Nein

Beschreibung: Kopiert den angegeben internen Puffer in ein Clipboarddevice. Für weitere Informationen über die Funktion und die Arbeitsweise des Clipboarddevices schauen sie bitte in die Handbücher, die sie mit ihrem Amiga erhalten haben.

Durch das Setzten des Tags @SILENT können eventuelle Fehlerrequester unterdrückt werden.

Siehe auch =>

BufferToClip

### 1.204 WRITE.guide/BlockLeft

BlockLeft

=======

Aufruf : BlockLeft x/N

Benötigt : Ed

Setzt Fehler : Nein

Ergebnisse : Nein

Beschreibung : Verschiebt den markierten Block als Ganzes um x Zeichen

nach links.

WRITE 102 / 167

Siehe auch =>

BlockRight

## 1.205 WRITE.guide/BlockRight

BlockRight

\_\_\_\_\_

Aufruf : BlockRight x/N

Benötigt : Ed

Setzt Fehler : Nein

Ergebnisse : Nein

Beschreibung : Verschiebt den markierten Block als Ganzes um x Zeichen

nach rechts.

Siehe auch =>

BlockRight

## 1.206 WRITE.guide/BlockLftAlig

BlockLftAlig

========

Aufruf : BlockLftAlig Spalte/N

Benötigt : Ed

Setzt Fehler : Nein

Ergebnisse : Nein

Beschreibung: Versucht alle Zeilen im markierten Block linksbündig auf

die angegebene Spalte auszurichten.

Siehe auch =>

BlockRghtAlig

## 1.207 WRITE.guide/BlockRghtAlig

BlockRghtAlig

Aufruf : BlockRghtAlig Spalte/N

WRITE 103 / 167

Benötigt : Ed

Setzt Fehler : Nein

Ergebnisse : Nein

Beschreibung: Versucht alle Zeilen im markierten Block rechtsbündig auf

die angegebene Spalte auszurichten.

Siehe auch =>

#### 1.208 WRITE.guide/BlockCenter

BlockCenter

=======

Aufruf : Diese Funktion ist noch nicht implementiert

Benötigt :

Setzt Fehler:

Ergebnisse :

Beschreibung :

Siehe auch =>

#### 1.209 WRITE.guide/CursorUp

CursorUp

\_\_\_\_\_

Aufruf : CursorUp Mode/N

Benötigt : Ed

Setzt Fehler : Ja

Ergebnisse : Nein

Beschreibung: Ist Mode=0, so wird der Cursor einfach eine Zeile nach oben bewegt. Ist Mode=1, so wird der Cursor ebenfalls eine Zeile nach oben bewegt und, falls der Cursor dann hinter dem letzten Zeichen in dieser Zeile steht, einen Buchstaben hinter dem Ende der Zeile positioniert. Steht der Cursor bereits in der ersten Zeile, so wird ein Fehler zurückgegeben.

Siehe auch =>

WRITE 104 / 167

## 1.210 WRITE.guide/CursorDown

CursorDown

\_\_\_\_\_

Aufruf : CursorDown Mode/N

Benötigt : Ed

Setzt Fehler : Ja

Ergebnisse : Nein

Beschreibung : Funktioniert wie

CursorUp

, nur daß der Cursor eine Zeile

nach unten bewegt wird.

Siehe auch =>

## 1.211 WRITE.guide/CursorRight

CursorRight

Aufruf : CursorRight Mode/N

Benötigt : Ed

Setzt Fehler : Ja

Ergebnisse : Nein

Beschreibung: Ist Mode=0, so wird der Cursor eine Stelle nach rechts bewegt. Ist Mode=1, so wird der Cursor ebenfalls eine Stelle nach rechts bewegt. Steht er dann jedoch hinter dem letzten Zeichen der Zeile, springt er an der Anfang der nächsten. Existiert diese nicht, so wird ein Fehler zurückgegeben.

Siehe auch =>

#### 1.212 WRITE.guide/CursorLeft

WRITE 105 / 167

# CursorLeft

Aufruf : CursorLeft

Benötigt : Ed

Setzt Fehler : Ja

Ergebnisse : Ja

Beschreibung: Ist Mode=0, so wird der Cursor eine Stelle nach links bewegt. Steht der Cursor bereits in der ersten Spalte, so wird ein Fehler zurückgegeben. Ist Mode=1, so wird der Cursor ebenfalls eine Stelle nach links bewegt. Steht er jedoch in der ersten Spalte der Zeile, springt er ans Ende der letzten. Existiert diese nicht, so wird ein Fehler zurückgegeben.

Siehe auch =>

#### 1.213 WRITE.guide/NextWord

NextWord

\_\_\_\_\_

Aufruf : NextWord

Benötigt : Ed

Setzt Fehler : Ja

Ergebnisse : Nein

Beschreibung : Springt zum nächsten Wort. Die aktuelle Wortdefinition

wird durch den Inhalt der Variable

\_WordDef

angegeben. Schauen sie für

weitere Information bitte dort nach. Kann keine nächstes Word gefunden werden, so gibt NextWord einen Fehler zurück.

Siehe auch =>

LastWord

## 1.214 WRITE.guide/LastWord

LastWord

======

Aufruf : LastWord

WRITE 106 / 167

Benötigt : Ed

Setzt Fehler : Ja

Ergebnisse : Nein

Beschreibung: Springt zum nächsten Wort. Die aktuelle Wortdefinition

wird durch den Inhalt der Variable

\_WordDef

angegeben. Schauen sie für

weitere Information bitte dort nach. Kann keine vorheriges Wort gefunden

werden, so gibt NextWord einen Fehler zurück.

Siehe auch =>

NextWord

## 1.215 WRITE.guide/PageUp

PageUp

=====

Aufruf : PageUp Percent/N

Benötigt : Ed

Setzt Fehler : Nein

Ergebnisse : Nein

Beschreibung : Blättert Percent Prozent einer dargestellten Seite nach

oben. Beispiel:

PageUp 75

Blättert 75% der dargestellten Seite nach oben. Bei einem Fenster von  $z.B.\ 30$  Zeilen sind dies 21 Zeilen.

Siehe auch =>

PageDown

## 1.216 WRITE.guide/PageDown

PageDown

======

Aufruf : PageDown Percent/N

Benötigt : Ed

Setzt Fehler : Nein

WRITE 107 / 167

Ergebnisse : Nein

Beschreibung : Blättert Percent Prozent einer dargestellten Seite nach

unten. Beispiel: PageDown 75

Blättert 75% der dargestellten Seite nach unten. Bei einem Fenster von

z.B. 30 Zeilen sind dies 21 Zeilen.

Siehe auch =>

PageUp

## 1.217 WRITE.guide/Goto

Goto

====

Aufruf : Goto x/N y/N

Benötigt : Ed

Setzt Fehler : Nein

Ergebnisse : Nein

Beschreibung : Goto springt, wenn vorhanden zur x. Zeile und y. Spalte. Dabei werden auch Positionsangaben mittels der Konstanten @CURSOR bis

Siehe auch =>

Konstantenbeschreibung

#### 1.218 WRITE.guide/GotoMouse

GotoMouse

\_\_\_\_\_

Aufruf : GotoMouse Tags/T

Benötigt : Ed

Setzt Fehler : ja

Ergebnisse : Nein

Beschreibung: Positioniert den Cursor unter den Mauszeiger. Ist das Tag

über dem Cursor befindet. Dies ist in Zusammenhang mit Doppelklicks

DoubleKey und

SetMark

nützlich.

WRITE 108 / 167

Siehe auch =>

#### 1.219 WRITE.guide/SetTextMark

SetTextMark

========

Aufruf : SetTextMark Nummer/N

Benötigt : Ed

Setzt Fehler : Nein

Ergebnisse : Nein

Beschreibung: SetTextMark setzt in der aktuellen Zeile eine (nämliche Nummer Nummer) temporäre Marke. Beachten sie bitte, daß sich WRITE nur die Zeilennummer merkt, so daß nach Veränderungen im Text die Marke auf die falsche Stelle zeigt.

Siehe auch =>

GoTextMark

## 1.220 WRITE.guide/GoTextMark

GoTextMark

========

Aufruf : GoTextMark Nummer/N

Benötigt : Ed

Setzt Fehler : Nein

Ergebnisse : Nein

Beschreibung: Springt zur angegebenen Textmarke.

Siehe auch =>

 ${\tt SetTextMark}$ 

## 1.221 WRITE.guide/Find

Find

\_\_\_\_

**WRITE** 109 / 167

: Find VonX/N VonY/N BisX/N BisY/N Mode/T

Benötigt : Ed

Setzt Fehler: Ja

Ergebnisse : Ja

Beschreibung: Find sucht ab der aktuellen Cursorposition nach den Inhalt

der Variable

\_FindString

. Ist der Inhalt der Variable

\_CaseSense

ungleich 0, so unterscheidet Find dabei zwischen Groß- und Kleinschreibung, ansonsten nicht. Kann das gesuchte Wort nicht gefunden werden, so wird ein Fehler zurückgegeben.

Ist der Inhalt der Variable

\_WordDef

ungleich 0, so sucht Find nur nach

ganzen Wörtern, ansonsten auch nach Wortteilen. Die Definition eines Wortes hängt von dem Inhalt der Variable

> WordDef ab.

Kann das gesuchte Wort nicht gefunden werden, so wird ein Fehler zurückgegeben.

Ist in Mode @SILENT gesetzt, so wird das Nichtfinden des Wortes nicht mittels eines Requesters angezeigt.

Mittels der Tags @CASE, @NOCASE, @WORD und @NOWORD kann der Wert der Variablen

\_CaseSense

und

\_WordDef

für diesen Funktionaufruf direkt

geändert werden, ohne daß globale Einstellungen verändert werden.

Über die Variablen VonX/Y und BisX/Y kann der Textbereich angegeben werden, auf den sich die Suche beziehen soll. @CURSOR @CURSOR @EOT @EOT steht z.B. für die Suche von der Cursorposition bis zum Ende des Textes. @MARKA @MARKB @MARKB für die Suche in dem markierten Block.

Beachten sie, daß, wenn VonX/Y gleich der Cursorposition ist, Find aus einsichtigen Gründen erst ab den nachfolgenden Buchstaben sucht. Dieses Verhalten kann durch das Setzten des Tags @FIRST abgestellt werden.

Wird das Tag @COUNT gesetzt, so springt Find nicht zum ersten Vorkommnis sondert die die zahl der gefundenen Wörter im angegebenen Bereich in

\_RN

zurück.

Siehe auch =>

Replace

FindPattern

WRITE 110 / 167

, Konstantenbeschreibung

#### 1.222 WRITE.guide/Replace

Replace

======

Aufruf : Replace VonX/N VonY/N BisX/N BisY/N Mode/T

Benötigt : Ed

Setzt Fehler : Ja

Ergebnisse : Ja

Beschreibung : Replace sucht nach dem unter

Find

angegebenen Schema nach

dem angegebenen Wort und ersetzt es durch den Inhalt der Variable

\_ReplaceString

.

Ist @NOREQ nicht in Modegesetzt, so wird vorher ein Requester geöffnet, in dem das Ersetzen explizit bestätigt werden muß.

Ist auch hier in Mode @SILENT gesetzt, so wird das Nichtfinden des Wortes nicht mittels eines Requesters angezeigt.

Ist @ALL gesetzt, so ersetzt die Funktion nicht nur das nächste Vorkommen, sonndern alle Vorkommen bis des Ende des Textes erreicht ist oder die Suche abgebrochen wurde.

Ist bei gesetztem @ALL @NOREQ nicht in Modegesetzt, so wird bei jedem gefundenen Wort ein Requester geöffnet, in dem man Replace abbrechen kann, das aktuelle Wort uberspringen oder ersetzten kann.

Für die Parameter VonX/Y, BisX/Y sowie weitere Tags sehen sie Bitte bei der Beschreibung der Funktion

Find nach.

Die Zahl der Ersetzungen wird in \_RN zurückgegeben.

Siehe auch =>

Find

FindPattern

, T. .

Konstantenbeschreibung

WRITE 111 / 167

#### 1.223 WRITE.guide/ReplaceList

ReplaceList

\_\_\_\_\_

Aufruf : ReplaceList xStart/N yStart/N xEnd/N yEnd/N Liste/N

Benötigt : Nichts

Setzt Fehler : Ja

Ergebnisse : Ja

Beschreibung: Noch nicht implementiert.

Siehe auch =>

Konstantenbeschreibung

#### 1.224 WRITE.guide/FindPattern

FindPattern

========

Aufruf : FindPattern Von,Bis/N Flags/T

Benötigt : Ed

Setzt Fehler : Ja

Ergebnisse : Nein

Beschreibung : Sucht von der Zeile von bis zur Zeile bis nach dem

DOS-Pattern, welches in der Variable

\_PatCase bzw. \_PatNoCase angegeben

ist. Dies hängt davon ab, ob @CASE oder @NOCASE in Flags angegeben wird. Wird kein von beiden angegeben, so wird die aktuelle Preferenceseinstellung benutzt. Durch das setzten von @SILENT kann die Meldung des Nichtfindens des Patterns abgeschaltet werden.

Steht der Cursor in der Startzeile, so wird es ab der Position hinter dem Cursor gesucht.

Siehe auch =>

Find

Replace

,

Konstantenbeschreibung

WRITE 112 / 167

#### 1.225 WRITE.guide/MatchBracket

```
MatchBracket
========
Aufruf
           : MatchBracket
           : Ed
Benötigt
Setzt Fehler : Nein
Ergebnisse : Nein
Beschreibung : MatchBracket sucht zu dem Zeichen unter dem Cursor das
konjugierte. Unterstützt werden folgende Paare : ( ), { }, [ ], < >, «
». MatchBracket unterstützt dabei auch Verschachtelungen. Im
folgenden Beispiel springt MatchBracket, wenn der Cursor auf dem ersten
Zeichen steht, zum letzten :
         /* Dies ist ein Test */
        arg[0]:=0;
       }
     }
Desweiteren wird für die folgenden Zeichen, zum nächsten Vorkommen
gesprungen : ', ', ".
Eine interessante Tastaturbelegung ist:
     KEY ")"
      WRITETEXT ")"
       CURSORLEFT 0
      MATCHBRACKET
      DELAY 10
      MATCHBRACKET
       CURSORRIGHT 0
Was dafür sorgt, daß der Cursor, immer wenn man ) drückt, der Cursor
kurz zu entsprechenden öffnenden Klammer springt.
Siehe auch =>
```

#### 1.226 WRITE.guide/Return

Return

-----

Aufruf : Return

Benötigt : Ed

WRITE 113 / 167

Setzt Fehler : Nein

Ergebnisse : Nein

Beschreibung: Bricht die aktuelle Zeile an der Cursorposition um.

Beispiel:

sadlkjsadf asf gra htrhtrzrtgre

^

Cursor

wird zu...

sadlkjsadf asf gra h

trhtrzrtgre

Siehe auch =>

\_AutoIndent

## 1.227 WRITE.guide/Delete

Delete

=====

Aufruf : Delete

Benötigt : Ed

Setzt Fehler: Nein

Ergebnisse : Nein

Beschreibung : Löscht das Zeichen unter dem Cursor. Steht der Cursor hinter dem letzten Zeichen einer Zeile, so wird die nächste Zeile in die

Aktuelle geholt.

Siehe auch =>

## 1.228 WRITE.guide/DeleteToEOL

DeleteToEOL

========

Aufruf : DeleteToEOL

Benötigt : Ed

Setzt Fehler : Nein

Ergebnisse : Nein

WRITE 114 / 167

Beschreibung : DeleteToEOL löscht die aktuelle Zeile von der aktuellen Cursorposition bis zum Ende der Zeile.

Siehe auch =>

Delete

,

DeleteLine

,

UnDelLine

## 1.229 WRITE.guide/DeleteLine

DeleteLine

========

Aufruf : DeleteLine

Benötigt : Ed

Setzt Fehler : Nein

Ergebnisse : Nein

Beschreibung : DeleteLine löscht die aktuelle Zeile. Die zuletzt

gelöschte Zeile kann kann mit

UnDelLine

wieder eingefügt werden.

Desweitern wird sie an den Anfang der Liste DeleteLine-History angefügt.

Siehe auch =>

Delete

,

DeleteToEOL

′

UnDelLine

## 1.230 WRITE.guide/UnDelLine

UnDelLine

\_\_\_\_\_

Aufruf : UnDelLine

Benötigt : Ed

Setzt Fehler : Nein

Ergebnisse : Nein

Beschreibung : UnDelLine fügt die zuletzt mit

WRITE 115 / 167

DeleteLine gelöschte

Zeile wieder über der aktuellen ein. Ist das Tag @NODUP gesetzt, wird diese Zeile gleichzeitig aus der Liste DeleteLine-History gelöscht.

Siehe auch =>

Delete

′ \_

DeleteToEOL

,

DeleteLine

## 1.231 WRITE.guide/BackSpace

BackSpace

\_\_\_\_\_

## 1.232 WRITE.guide/Tab

Tab

===

Aufruf : Tab Mode/N

Benötigt : Ed

Setzt Fehler : Nein

Ergebnisse : Nein

Beschreibung : Tab springt zur nächsten Tabulatormarke. Diese sind

gerade

\_TabLength

Zeichen von einander entfehrnt. Ist Mode=0, so springt nur der Cursor zum Tabulator. Ist Mode=1 so der Text unter dem Cursor bis zum Tabulator bewegt.

Siehe auch =>

BackTab

## 1.233 WRITE.guide/BackTab

BackTab

\_\_\_\_\_

Aufruf : BackTab

WRITE 116 / 167

Benötigt : Ed

Setzt Fehler : Nichts

Ergebnisse : Nichts

Beschreibung: BackTab springt zur vorherigen Tabulatormarke. Diese sind

gerade

\_TabLength

Zeichen von einander entfehrnt.

Siehe auch =>

### 1.234 WRITE.guide/UpperBlock

UpperBlock

=======

Aufruf : UpperBlock VonX, VonY, BisX, BisY/N

Benötigt : Ed

Setzt Fehler : Nein

Ergebnisse : Nein

Beschreibung : Konvertiert alle Buchstaben im angebenen Textbereich in Großbuchstaben. Dabei werden auch internationale Zeichen je nach der aktuellen Ländereinstellung des Betriebssystems berücksichtigt.

Die Positionen werden dabei mittels der Konstanten @CURSOR bis @EOT angegeben.

Siehe auch =>

LowerBlock

,

Konstantenbeschreibung

#### 1.235 WRITE.guide/LowerBlock

LowerBlock

========

Aufruf : LowerBlock VonX, VonY, BisX, BisY/N

Benötigt :

Setzt Fehler:

WRITE 117 / 167

Ergebnisse :

Beschreibung: Konvertiert alle Buchstaben im angegebenen Textbereich zu Kleinbuchstaben. Dabei werden auch internationale Zeichen je nach der aktuellen Ländereinstellung des Betriebssystems berücksichtigt.

Die Positionen werden dabei mittels der Konstanten @CURSOR bis @EOT angegeben.

Siehe auch =>

UpperBlock

,

Konstantenbeschreibung

#### 1.236 WRITE.guide/WriteChar

WriteChar

=======

Aufruf : WriteChar DecimalCode/N

Benötigt : Ed

Setzt Fehler : Nein

Ergebnisse : Nein

Beschreibung: WriteChar schreibt das Zeichen mit dem ASCII-Code DecimalCode an die aktuelle CursorPosition. Das Zeichen geht dabei an die gleiche Routine die auch für die über die Tastatur eingegebenen Zeichen zuständig ist. D. h. alle nicht dastellbaren Zeichen, werden auch nicht gedruckt. Diese Funktion ist auch völlig unabhängig von der aktuellen Tastaturbelegung. Ist A mit einer Funktion belegt, so wird WriteChar 65 dennoch ein A schreiben.

Siehe auch =>

WriteText

## 1.237 WRITE.guide/WriteText

WriteText

=======

Aufruf : WriteText Zeichenkette/S

Benötigt : Ed

Setzt Fehler : Nein

Ergebnisse : Nein

**WRITE** 118 / 167

Beschreibung : WriteText funktioniert genauso wie

WriteChar . Nur wird

hier ein ganzer String ausgegeben. Auch hier weren nicht dastellbare Zeichen herausgefiltert. Die Möglichkeit der Angabe von Steuersequencen in der Zeichenkette besteht also nicht.

Siehe auch =>

WriteChar

#### 1.238 WRITE.guide/Key

Key

: Key Definition/S Befehlsfolge/F Aufruf

Benötigt : Nichts

Setzt Fehler : Ja

Ergebnisse : Nein

Beschreibung: Key belegt eine beliebige Taste mit einer Funktionsfolge. Bei Definition handelt es sich um eine Tastatur- oder Mausbeschreibung, wie sie auch für die Commodities des Betriebssystem verwendet wird. Schauen sie bitte für eine genauere Beschreibung in ihren Handbüchern unter dem Stichwort Commodities nach. Erlaubt ist momentan nur der Typ rawkey.

Siehe auch =>

DoubleKey

## 1.239 WRITE.guide/DoubleKey

DoubleKey

\_\_\_\_\_

: DoubleKey Definition1, Definition2/S Befehlsfolge/F Aufruf

Benötigt : Nichts

Setzt Fehler : Ja

Ergebnisse : Nein

Beschreibung: Diese Funktion arbeitet im Prinzip genauso, nur das hier die Befehlsfolge nur dann ausgeführt wird, wenn erst die Befehlsfoge 1 und dann im Zeitintervall eines Doppellickes die Definition 2 (die

WRITE 119 / 167

unterschiedlich zu der Definition 1 sein kann) gedrückt wird.

Siehe auch =>

Key

#### 1.240 WRITE.guide/ClearKeys

ClearKeys

\_\_\_\_\_

Aufruf : ClearKeys

Benötigt : Nichts

Setzt Fehler : Nein

Ergebnisse : Nein

Beschreibung : Löscht die komplette mit

Key

eingegebene

Tastaturbelegung. Diese Funktion sollte mit Vorsicht benutzt werden, da nach ihrem Aufruf ein sinnvolles Arbeiten mit WRITE kaum noch möglich ist.

Siehe auch =>

Key

#### 1.241 WRITE.guide/SetHotKey

SetHotKey

=======

Aufruf : SetHotKey Nummer/N Tastensequenz/S Funktion/F

Benötigt : Nichts

Setzt Fehler : Ja

Ergebnisse : Nein

Beschreibung: WRITE besitzt intern eine Reihe von Hotkeys, die mit einer beliebigen Tastenkombinationsbeschreibung über die commodities.library mit einer beliebigen WRITE-internen Funktion belegt werden können. Da die commodities.library benutzt wird, muß die Tastensequenz den Richtlinien, die auch für alle anderen Commodities gelten, folgen. Für das genaue Format der Tastensequenz schauen sie demnach in ihrer Dokumentation, die sie beim Kauf ihres Computers bekommen haben, nach. Funktion ist eine beliebige Funktionsfolge. Ein bereits bestehender HotKey wird durch eine Redefinition überschrieben.

WRITE 120 / 167

Siehe auch =>

## 1.242 WRITE.guide/ClearHotKey

ClearHotKey

\_\_\_\_\_

Aufruf :

Benötigt :

Setzt Fehler:

Ergebnisse :

Beschreibung:

Siehe auch =>

DoBuffer

DoString

ParseBuffer

## 1.243 WRITE.guide/Menu

Menu

====

: Menu Titel/S Aufruf

Benötigt : Nichts

Setzt Fehler : Nein

Ergebnisse : Nein

Beschreibung : Menu hängt an die Menüleiste ein neues Menü mit dem

Titel Titel an.

Siehe auch =>

Item

Sub

ItemBar

SubBar

WRITE 121 / 167

ClearMenu

#### 1.244 WRITE.guide/Item

Item

====

Aufruf : Item Titel/S ShortCut/S Funktionliste/F

Benötigt : Nichts

Setzt Fehler : Nein

Ergebnisse : Nein

Beschreibung: Item hängt an den zuletzt initialisierten Menü einen Menüpunkt mit dem Titel Titel und dem Shortcut ShortCut an und belegt diesen mit der angegeben Funktionsliste. Diese wird immer dann automatisch ausgeführt, wenn der Menüpunkt selektiert wird. Anstelle eines ShortCut-Buchstabens kann auch eine Kommodities-Tastenbeschreiben angegeben werden. Diese erscheint dann ab OS 3.0 neben dem Menüpunkt. Gleichzeitig wird die entsprechenden Taste mit der Funktion des Menüpunktest belegt.

Wird (ab OS3.0) die Helptaste während der Mauszeiger über einem Menü ist gedrückt, so wird ein Requester geöffnet, der die Funktionsbelegung dieses Menüpunktes zeigt. c

Siehe auch =>

Menu

Sub

,

ItemBar

, C...]

SubBar

′

ClearMenu

## 1.245 WRITE.guide/Sub

Sub

===

Aufruf : Sub Titel/S ShortCut/S Funktionliste/F

Benötigt : Nichts

Setzt Fehler : Nein

**WRITE** 122 / 167

Ergebnisse : Nein

Beschreibung : Sub hängt an den zuletzt initialisierten Menüpunkt ein Untermenü mit dem Titel Titel und dem Shortcut ShortCut an und belegt diesen mit der angegeben Funktionsliste. Diese wird immer dann automatisch ausgeführt, wenn das Untermenü selektiert wird.

Weitere Informationen, siehe

Item

Für Menüpunkte gibt es auch eine Onlinehilfe. Siehe

Item

Siehe auch =>

Menu

Item

ItemBar

SubBar

ClearMenu

#### 1.246 WRITE.guide/ItemBar

ItemBar

\_\_\_\_\_

Aufruf : Itembar

Benötigt : Nichts

Setzt Fehler: Nein

Ergebnisse : Nein

Beschreibung : Hängt an den letzten Menüpunkt einen nicht selektierbaren Querstricht an. Diese Funktion sollte zur optischen Aufteilung eines

Menüs benutzt werden.

Siehe auch =>

Menii

Item

Sub

SubBar

ClearMenu

WRITE 123 / 167

#### 1.247 WRITE.guide/SubBar

SubBar

=====

Aufruf : SubBar

Benötigt : Nichts

Setzt Fehler : Nein

Ergebnisse : Nein

Beschreibung : Hängt an das letzte Untermenü einen nicht selektierbaren Querstricht an. Diese Funktion sollte zur optischen Aufteilung eines Menüs benutzt werden.

Siehe auch =>

Menu

, Item , Sub

,

ItemBar

,

ClearMenu

## 1.248 WRITE.guide/ClearMenu

ClearMenu

\_\_\_\_\_

Aufruf : ClearMenu

Benötigt : Nichts

Setzt Fehler : Nein

Ergebnisse : Nein

Beschreibung: Löscht die komplette eingegebene Menübelegung. Diese Funktion sollte mit Vorsicht benutzt werden, da nach ihrem Aufruf ein sinnvolles Arbeiten mit WRITE kaum noch möglich ist.

Siehe auch =>

Menu

Item

, Sub

,

ItemBar

WRITE 124 / 167

, SubBar

### 1.249 WRITE.guide/WaitPointer

WaitPointer

\_\_\_\_\_

Aufruf : WaitPointer

Benötigt : Nichts

Setzt Fehler : Nein

Ergebnisse : Nein

Beschreibung: Setzt für alle Fenster den Warte-Mauszeiger. Sinnvoll, wenn z.B. ein Makro oder REXX-Script etwas länger dauert und man dem Benutzer zeigen möchte, daß WRITE noch arbeitet und nicht etwa

abgestürzt ist.

Siehe auch =>

NormalPointer

# 1.250 WRITE.guide/NormalPointer

NormalPointer

=========

Aufruf : NormalPointer

Benötigt : Nichts

Setzt Fehler : Nein

Ergebnisse : Nein

Beschreibung : Setzt Setzt den Mauszeiger wieder in den Normalzustand.

Siehe auch =>

WaitPointer

## 1.251 WRITE.guide/DoREXX

DoREXX

=====

WRITE 125 / 167

Aufruf : DoREXX DateiName/S Flags/T

Benötigt : REXX-Libraries im libs:-Verzeichnis. RX-Befehl.

Setzt Fehler: Ja

Ergebnisse : Nein

Beschreibung: Führt die angegebe Datei als REXX-Script aus. Je nach dem, ob @ASYNC in Flags gesetzt ist oder nicht, wartet WRITE auf Beendigung des Scripts oder nicht. Soll das Script auf auch Kommandos an WRITE schicken, so sollte @ASYNC gesetzt (das Script wartet sonst darauf, daß WRITE die Befehle ausführt, während WRITE darauf wartet das das Script ausgeführt wird), außerdem sollte man vorher eventuell

LockWindow

aufrufen, da die Befehle immer an das aktive Fenster gehen und wenn während der Ausführung ein anderes Fenster aktiviert wird, gibt es ein heilloses Chaos.

Siehe auch =>

LockWindow

, OpenPort

*(* 

ClosePort

, WaitPort

#### 1.252 WRITE.guide/LockWindow

LockWindow

=======

Aufruf : LockWindow ID/N

Benötigt : Nichts

Setzt Fehler : Ja

Ergebnisse : Nein

Beschreibung: LockWindow lockt den Ed mit dem zugehörigen ID. Das heißt, daß alle Befehle, die über die REXX-Schnittstelle kommen, auf den gelockten Ed wirken, selbst wenn zwischendurch andere Fenster aktiviert werden etc.

Ein gelocktes Fenster sollte mit LockWindow 0 vor Verlassen des REXX-Script wieder entlockt werden, da sonst Scripte, die ein Fenster nicht explizit locken, alle Nachrichten ebenfalls an diesen Ed schicken. Ein erneuter Aufruf von LockWindow überschreibt einen alten Lock. Kann der angegebene ID nicht gefunden werden, so wird ein Fehler zurückgegeben.

**WRITE** 126 / 167

Sollen mehrere Script gleichzeitig gestartet werden und diese auf verschiedene Fenster wirken, so benutzen sie bitte die Funktionen

OpenPort

ClosePort

WaitPort

Siehe auch =>

OpenPort

ClosePort

WaitPort

## 1.253 WRITE.guide/NextEd

NextEd ======

Aufruf : NextEd ID/N

Benötigt : Nichts

Setzt Fehler : Ja

Ergebnisse : Nein

Beschreibung : Aktiviert den nächsten Ed, dessen ID nach dem angegebenen kommt. Kann kein weiterer ID gefunden werden, so gibt NextEd einen Fehler zurück.

Siehe auch =>

## 1.254 WRITE.guide/OpenPort

OpenPort

\_\_\_\_\_

Aufruf : OpenPort ID/N

Benötigt : Ed

Setzt Fehler : Ja

Ergebnisse : Ja

Beschreibung: OpenPort öffnet einen persönlichen REXX-Port für den Ed

WRITE 127 / 167

mit dem angegebenen ID. Der Name des Ports wird in

\_RS

zurückgegeben.

Kann der Port nicht geöffnet werden (ein Task kann nur eine begrenzte Zahl von Ports verwalten) so wird ein Fehler zurückgegeben.

Bitte beachten sie das man für einen Ed nicht eines zweiten PrivtaePort öffnen kann. Ein zweiter Aufruf von OpenPort gibt nur einenFehler zurück.

Siehe auch =>

ClosePort

′

WaitPort

#### 1.255 WRITE.guide/ClosePort

ClosePort

=======

Aufruf : ClosePort ID/N

Benötigt : Ed

Setzt Fehler : Ja

Ergebnisse : Nein

Beschreibung : ClosePort schließt den mit

 ${\tt OpenPort}$ 

geöffneten REXX-Port

wieder. Kann der Ed mit dem angegebenen ID nicht gefunden werden, oder existiert kein Port, so wird ein Fehler zurückgegeben.

Siehe auch =>

OpenPort

′

WaitPort

## 1.256 WRITE.guide/WaitPort

WaitPort

======

Aufruf : WaitPort ID/N

Benötigt : Ed

Setzt Fehler : Ja

WRITE 128 / 167

Ergebnisse : Nein

Beschreibung: Wird dieser Befehl von einem REXX-Script aus aufgerufen, so kehrt er erst zurück wenn der REXX-Port des Ed geschlossen wird. Dies passiert im algemeinen, wenn der Ed verlassen (d.h. meisten, das Fenster geschlossen) wird.

Siehe auch =>

OpenPort

, ClosePort

#### 1.257 WRITE.guide/ModifyWin

ModifyWin

=======

Aufruf : ModifyWin Mode/N

Benötigt : Fenster

Setzt Fehler : Nein

Ergebnisse : Nein

Beschreibung : Mit ModifyWin läßt sich ein offenes Fenster auf

 $\label{lem:constraint} \mbox{verschiedene Weise manipulieren.} \quad \mbox{Mode=0 : Fenster wird gezipt.} \quad \mbox{Mode=1 :} \\$ 

Fenster wird aktiviert. Mode=2 : Fenster wird nach vorne gebracht.

Mode=3 : Fenster wird nach hinten gebracht.

Siehe auch =>

ModifyScreen

## 1.258 WRITE.guide/ModifyScreen

ModifyScreen

========

Aufruf : ModifyScreen Mode/N

Benötigt : Nichts

Setzt Fehler: Nein

Ergebnisse : Nein

Beschreibung : Mit ModifyScreen läßt sich der Screen, auf welchen alle Fenster und Requester geöffnet werden, nach vorne und nach hinten bringen. Mode=0 : Screen nach vorne. Mode=1 : Screen nach hinten.

WRITE 129 / 167

Siehe auch =>

ModifyWin

#### 1.259 WRITE.guide/SetREXXClip

SetREXXClip

Aufruf : SetREXXClip ClipName/S Typ/N Nummer/N

Benötigt : Nichts/Ed

Setzt Fehler : Ja

Ergebnisse : Nein

Beschreibung: SetREXXClip kopiert den Inhalt einer Zeile/eines Puffers in das REXXClipboard unter dem angegebenen Namen, wo sie dann mit getclip(Name) wider ausgelesen werden kann. Ist Typ=0, so wird die Zeile mit der angegebenen Nummer gelesen. Ist Typ= 1, so wird der angegebene Puffer ins REXXClipboard geschrieben. Dabei markieren Linefeets den Zeilenumbruch. Ist beim Auslesen der Zeile kein Ed aktiviert, oder existiert die angegebene Zeile/der angegebene Puffer nicht, so wird ein Fehler zurückgegeben.

Siehe auch =>

## 1.260 WRITE.guide/GetConfig

GetConfig

Aufruf : GetConfig Name/S

Benötigt : Nichts

Setzt Fehler : Ja

Ergebnisse : Nein

Beschreibung: GetConfig aktiviert die Konfiguration mit dem angegebenen Namen, damit auf dessen Einstellungen/Variabeln zurückgegriffen werden kann. GetConfig läd nicht nocht nicht geladene Konfigurationen nach, auch kann nicht "" für die Standardkonfiguration angegeben werden.

Siehe auch =>

**WRITE** 130 / 167

#### 1.261 WRITE.guide/SetREXXVar

SetREXXVar

: SetREXXVar Name/S Which/N Welcher/S Aufruf

: Nichts Benötigt

Setzt Fehler : Ja

Ergebnisse : Nein

Beschreibung: Schreibt den Inhalt einiger WRITE-internen Werte direkt in eine AREXX-Variable. Dadurch wird die 256 Bytes Limtierung des Parsers

von WRITE bei Strings umgangen.

Which=0 schreibt den Inhalt der Zeile Welcher in die angegebene Variable. Which=1 schreibt den Inhalt des Buffers Welcher in die Variable.

Siehe auch =>

GetREXXVar

#### 1.262 WRITE.guide/GetREXXVar

GetREXXVar

========

Aufruf : GetREXXVar Name/S Which/N Welcher/S

Benötigt : Nichts

Setzt Fehler : Ja

Ergebnisse : Nein

Beschreibung : Im Gegensatz zu

SetREXXVar

wird hier der Inhalt einer

REXX-Variablen in eine WRITE-interne Varaile geschrieben. Die

Übergabeparameter sind die gleichen wie bei

SetREXXVar Siehe auch =>

#### 1.263 WRITE.guide/Refresh

Refresh

======

WRITE 131 / 167

Aufruf : Refresh

Benötigt : Fenster

Setzt Fehler: Nein

Ergebnisse : Nein

Beschreibung: Aktuallisiert das EditorFenster, d.h. der sichtbare Text

wird neu geschrieben.

Siehe auch =>

#### 1.264 WRITE.guide/ChangeConfig

#### ChangeConfig

========

Aufruf : ChangeConfig ConfigName/S

Benötigt : Ed

Setzt Fehler : Ja

Ergebnisse : Nein

Beschreibung: Ändert die Konfiguration eines Eds auf die Konfiguration ConfigName. Die genannte Konfiguration wird ggf. nachgeladen. Diese Funktion ist nützlich, wenn man zum Beispiel mit einer minimalen Konfiguration arbeitet (Mailer etc.) und die Leistungfähigkeit einer komplexeren Konfiguration braucht.

Siehe auch =>

#### 1.265 WRITE.guide/MacroRec

MacroRec

=======

Aufruf : MacroRec

Benötigt : Nichts

Setzt Fehler : Nein

Ergebnisse : Nein

Beschreibung: MacroRec startet die Aufzeichnung eines Macros. D. h. Alle Komandos nach dem Befehl MacroRec bis ausschließlich dem Befehl MacroStop werden aufgezeichnet. Dabei sind ein paar Dinge zu beachten:

WRITE 132 / 167

1. Mausbewegungen, sowie Aktionen die mit Mausdrücken verbunden sind, als auch Bewegungen am Scrollbalken werden nicht aufgezeichnet.

- 2. Fensterwechsel etc. werden nicht aufgezeichnet.
- 3. Der MacroSaver speichert nicht den (im Konfigurationsfile angegebenen) Quelltext, sondern den erzeugten Zwischencode. So haben z.B. Variablen den Wert zum Zeitpunkt des Abspeicherns nicht den zum Zeitpunkt der Macroausführung.

4. Macros können nicht rekursiv verschachtelt werden. Erneutes Aufrufen von MacroRec löscht das alte und beginnt ein neues Makro.

Siehe auch =>

MacroStop

, MacroPlay

SetMacro

, ExecuteMacro

, MacroPannel

#### 1.266 WRITE.guide/MacroStop

MacroStop

=======

Aufruf : MacroStop

Benötigt : Nichts

Setzt Fehler : Nein

Ergebnisse : Nein

Beschreibung : Stopt die Aufzeichnung eines Makros.

Siehe auch =>

MacroRec

, MacroPlay

SetMacro

ExecuteMacro

,

MacroPannel

WRITE 133 / 167

#### 1.267 WRITE.guide/MacroPlay

MacroPlay

=======

Aufruf : MacroPlay Anzahl/N

Benötigt : Nichts

Setzt Fehler : Nein

Ergebnisse : Nein

Beschreibung : Führt das aufgezeichnete Makro Anzahl mal aus.

Siehe auch =>

MacroRec

, MacroStop

/ C = + M = =

 ${\tt SetMacro}$ 

\_

ExecuteMacro

,

MacroPannel

## 1.268 WRITE.guide/SetMacro

SetMacro

=======

Aufruf : SetMacro Nummer/N Name/S Funktionsliste/F

Benötigt : Nichts

Setzt Fehler : Ja

Ergebnisse : Nein

Beschreibung : SetMacro weist einem internen Array (0...19) eine Funktionsliste mit den angegebenen Namen als Referenz zu. Dieses kann

dann anschließen über diesen Namen wieder mit der Funktion

 ${\tt Execute Macro}$ 

aufgerufen oder mittels der Funktion

MacroPannel

selektiert werden.

Siehe auch =>

MacroRec

,

MacroStop

\_

ExecuteMacro

WRITE 134 / 167

, MacroPannel

#### 1.269 WRITE.guide/ExecuteMacro

ExecuteMacro

========

Aufruf : ExecuteMacro Name/S

Benötigt : Nichts

Setzt Fehler : Ja

Ergebnisse : Ja

Beschreibung : Führt das mittels

SetMacro

definierte Makro mit den Namen

Name aus.

Siehe auch =>

MacroRec

,

MacroStop

,

SetMacro

,

MacroPannel

## 1.270 WRITE.guide/MacroPannel

MacroPannel

========

Aufruf : MacroPannel

Benötigt : Nichts

Setzt Fehler : Nein

Ergebnisse : Nein

Beschreibung : Nach dem Aufruf dieser Funktion öffnet sich ein Requester,

in dem alle mit

SetMacro

definierten Makros namendlich in Form von einem

Gadgetpannel aufgeführt werden. Durch drücken eines Gadgets startet man das entsprechende Makro. Das MacroPannel kann auch mit einem Doppelklick der rechten Maustaste geöffnet werden.

WRITE 135 / 167

Durch das Setzen des Tags @TOMOUSE wird der Requester zentriert unter dem Mauszeiger geöffnet. Siehe dazu auch das Kapitel

Requester
Siehe auch =>
MacroRec

,

MacroStop

,

SetMacro

,

ExecuteMacro

,

Requester

### 1.271 WRITE.guide/Undo

Undo

====

Aufruf : Undo Count/S

Benötigt : Ed

Setzt Fehler : Nein

Ergebnisse : Nein

Beschreibung: Mittels dieses Befehles, kann man die angegebene Anzahl von Textveränderungen rückgängig machen. Beachten sie, daß die maximale Anzahl der gespeicherten Veränderungen vom Wert der Variablen

\_Undo abhängt.

Siehe auch =>

### 1.272 WRITE.guide/ClearList

ClearList

Aufruf : ClearList List/N

Benötigt : Nichts

Setzt Fehler : Ja

Ergebnisse : Nein

WRITE 136 / 167

Beschreibung : Lösche die angegebene Liste.

Siehe auch =>

## 1.273 WRITE.guide/AddList

Addlist

Aufruf : AddList String/S List/N Tags/T

Benötigt : Nichts

Setzt Fehler : Ja

Ergebnisse : Nein

Beschreibung : Hängt an die angegebene Liste den String String an. Ist in Tags @NODUP gesetzt, wird der String nun an die Liste angehängt,

wenn er nicht schon bereits vorhanden ist.

Siehe auch =>

## 1.274 WRITE.guide/RemoveList

RemoveList

========

Aufruf : RemoveList Name/S Element/N

Benötigt : Nichts

Setzt Fehler : Ja

Ergebnisse : Nein

Beschreibung : Löscht das n-te Element aus der angegebenen Liste. Die

Elemente weden von 1 bis zur Größe der Liste heraufgezählt.

Siehe auch =>

#### 1.275 WRITE.guide/Push

Push

\_\_\_\_

WRITE 137 / 167

Aufruf : Push Name/S Eintrag/S

Benötigt : Nichts

Setzt Fehler : Ja

Ergebnisse : Nein

Beschreibung : Fügt den Eintrag an Position 1 der Liste ein.

Siehe auch =>

### 1.276 WRITE.guide/Pop

Pop

===

Aufruf : Pop Name/S

Benötigt : Nichts

Setzt Fehler : Ja

Ergebnisse : Ja

Beschreibung : Gibt den Inhalt des ersten Elementes der Liste in

\_RS

zurück und löscht den Eintrag anschließend.

Siehe auch =>

### 1.277 WRITE.guide/ShowList

ShowList

======

Aufruf : ShowList Lists/N Zahl/N Tags/T

Benötigt : Nichts

Setzt Fehler : Ja

Ergebnisse : Ja

Beschreibung : Zeigt die angegebene Liste mittels eines Listerequester. Ist @Select in Tags gesetzt, so kann einer der Strings selektiert werden. Ist ein String selektiert worden, so gibt ShowList keinen Fehler

zurück. Der String ist aus der Variable

\_RS

WRITE 138 / 167

auslesbar.

Siehe auch =>

## 1.278 WRITE.guide/ListToBuffer

ListToBuffer

=========

Aufruf : ListToBuffer List/N Buffer/N

Benötigt : Nichts

Setzt Fehler : Ja

Ergebnisse : Nein

Beschreibung : Konvertiert die angegebene list zu einem Block.

Ist die Liste leer, so wird ein Fehler zurückgegeben.

Siehe auch =>

BufferToList

## 1.279 WRITE.guide/BufferToList

 ${\tt BufferToList}$ 

\_\_\_\_\_

Aufruf : BufferToList Buffer/N List /N

Benötigt : Nichts

Setzt Fehler : Ja

Ergebnisse : Nein

Beschreibung : Konvertiert den angegebenen Buffer in eine Liste.

Ist der angegebene Buffer leer, so wird ein Fehler zurückgegeben.

Folds werden nicht konvertiert.

Siehe auch =>

ListToBuffer

WRITE 139 / 167

# 1.280 WRITE.guide/DoList

DoList

Aufruf : DoList

Benötigt : Nichts

Setzt Fehler : Nein

Ergebnisse : Nein

Beschreibung: Noch nicht implementiert.

Siehe auch =>

## 1.281 WRITE.guide/ListSize

ListSize

Aufruf : ListSize List/N

Benötigt : Nichts

Setzt Fehler : Ja

Ergebnisse : Ja

Beschreibung : Gibt die Zahl der Einträge in der angegebenen Liste

zurück.

Siehe auch =>

### 1.282 WRITE.guide/GetListEntry

GetListEntry

========

Aufruf : GetListEntry List/N Entry/N

Benötigt : Nichts

Setzt Fehler : Ja

Ergebnisse : Ja

Beschreibung : Die den angegebenen Eintrag in einer Liste in

\_RS

WRITE 140 / 167

zurück.

Siehe auch =>

## 1.283 WRITE.guide/FindListEntry

FindListEntry =======

Aufruf : FindListEntry List/N String/S

Benötigt : Nichts

Setzt Fehler : Ja

Ergebnisse : Ja

Beschreibung: Such nach dem Eintrag String und gibt, wenn gefunden,

seine Position in der Liste zurück.

kann der Eintrag nicht gefunden werden, wird ein Fehler zurückgegegen.

Siehe auch =>

#### 1.284 WRITE.guide/Exists

Exists

=====

Aufruf : Exists FileName/F

Benötigt : Nichts

Setzt Fehler : Ja

Ergebnisse : Nein

Beschreibung : Schaut nach, ob der angegebene File existiert. Wenn nicht,

wird ein Fehler zurückgegeben. Siehe auch =>

# 1.285 WRITE.guide/Delay

Delay

Aufruf : Delay Time/N

WRITE 141 / 167

Benötigt : Nichts

Setzt Fehler: Nein

Ergebnisse : Nein

Beschreibung: Wartet die angegebene Zahl von 1/50 Sekunden. Auf Grund des Parser/Executeroverheads von WRITE, wartet diese Funtion natürlich nie

genau die angegebene Zeit.

Siehe auch =>

#### 1.286 WRITE.guide/GuideHelp

GuideHelp

Aufruf : GuideHelp Keyword/S

Benötigt : Nichts

Setzt Fehler : Nein

Ergebnisse : Nein

Beschreibung: Dieser Befehl versucht die Anleitung im Guide-Format über AmigaGuide bzw. MultiView zu laden und versucht eine Referenz zu dem angegebenen Wort zu finden.

Siehe auch =>

### 1.287 WRITE.guide/VersionCheck

VersionCheck

========

Aufruf : VersionCheck Version/N Name/S

Benötigt : Nichts

Setzt Fehler : Ja

Ergebnisse : Nein

Beschreibung : Kontrolliert, ob die übergebene Versionsnummer kompatibel zur der aktuellen Versionsnummer von WRITE ist. Ist dem nicht so, wird ein

Requester geöffnet, der darauf hinweist, daß das angegebene

Programme/Konfiguration etc. möglicherweise nicht kompatibel ist. Der Benutzer kann dann entscheiden, ob er weiter machen, oder abbrechen

WRITE 142 / 167

möchte. Bircht er ab, gibt VersionCheck einen Fehler zurück. Durch Setzten des Tags @SILENT kann der Requester unterbunden werden. VersionChec gibt dann bei unterschiedlichen Versionsnummern gleich einen Fehler zurück.

Die aktuelle Kompatibilitätsversionsnummer steht auch in der Variablen

\_Version

Siehe auch =>

#### 1.288 WRITE.guide/Inc

Inc

===

Aufruf : Inc Zahl, Wert/N

Benötigt : Nichts

Setzt Fehler : Nein

Ergebnisse : Ja

Beschreibung : Erhöht Zahl um Wert. Das Ergebnis wird in

\_RN

zurückgegeben.

Siehe auch =>

Dec

,

RangeCheck

,

RangeRound

#### 1.289 WRITE.guide/Dec

Dec

===

Aufruf : Dec Zahl, Wert/N

Benötigt : Nichts

Setzt Fehler : Ja

Ergebnisse : Ja

WRITE 143 / 167

Beschreibung : Erniedrigt Zahl um Wert. Ist das Ergebnis kleiner als null, so wird ein Fehler zurückgegeben, ansonsten enthlt

\_RN das

Ergebnis.

Siehe auch =>

Inc

RangeCheck

,

RangeRound

#### 1.290 WRITE.guide/RangeCheck

RangeCheck

\_\_\_\_\_

Aufruf : RangeCheck Zahl, Min, Max/N

Benötigt : Nichts

Setzt Fehler : Ja

Ergebnisse : Nein

Beschreibung : Liegt Zahl außerhalb des durch Min und Max angegebenen

Intervalls, so wird ein Fehler zurückgegeben.

Siehe auch =>

Inc , Dec

DCC

RangeRound

### 1.291 WRITE.guide/RangeRound

RangeRound

\_\_\_\_\_

Aufruf : RangeRound Zahl, Min, Max/N

Benötigt : Nichts

Setzt Fehler : Nein

Ergebnisse : Ja

Beschreibung : Ist Zahl < Min, so wird Zahl gleich Min gesetzt. Ist Zahl

WRITE 144 / 167

Beispiel : Setzten des Cursor 12 Zeilen niedriger

INC \_YPos 12
RANGECHECK \_RN 1 \_Length
GOTO \_xPos \_RN

Siehe auch =>

### 1.292 WRITE.guide/Begin

Begin

=====

Aufruf : Begin Funktionsliste/F

Benötigt : Konfiguration

Setzt Fehler : Nein

Ergebnisse : Nein

Beschreibung: Die angegebene Funtionsliste wird ausgeführt, wenn eine Konfiguration geladen wird. Sollte am Anfang der Konfiguration stehen. Hier können manuell Befehle eingefügt werden, die durch die Benutzeroberfläche nicht direkt programmiert werden können. (Was nicht heißt, daß man den Inhalt der Funktionsliste nicht über die Oberfläche geändert werden kann). Alle manuell eingefügten Befehle müssen hier eingefügt werden, da sie an anderer Stelle eingefügt, von WRITE vergessen, und beim nächsten Abspeichern der Konfiguration vergessen werden.

Siehe auch =>

Screen

′

PublicScreens

### 1.293 WRITE.guide/Close

Close

=====

Aufruf : Close Funktionsliste/F

WRITE 145 / 167

Benötigt : Konfiguration

Setzt Fehler : Nein

Ergebnisse : Nein

Beschreibung: Hier können Funktionen angegeben werden, die ausgeführt werden, wenn die Konfiguration oder der Editor beendet werden. Hier kann z.B. ein Screenmanager dazu bewegt werden, einen Screen zu schließen.

Siehe auch =>

Screen

,

PublicScreens

#### 1.294 WRITE.guide/Start

Start

Aufruf : Start Funktionsliste/F

Benötigt : Nichts

Setzt Fehler : Nein

Ergebnisse : Nein

Beschreibung: Die angegebene Funtionsliste wird ausgeführt, wenn der Editor gestartet wird. Sollte am Anfang der STARTUP.CONFIG stehen. Hier können manuell Befehle eingefügt werden, die durch die Benutzeroberfläche nicht direkt programmiert werden können. (Was nicht heißt, daß man den Inhalt der Funktionsliste nicht über die Oberfläche geändert werden kann). Alle manuell eingefügten Befehle müssen hier eingefügt werden, da sie an anderer Stelle eingefügt, von WRITE vergessen, und beim nächsten Abspeichern der Konfiguration vergessen werden.

Siehe auch =>

### 1.295 WRITE.guide/Quit

Quit

Aufruf : Quit Funktionsliste/F

Benötigt : Nichts

Setzt Fehler : Nichts

WRITE 146 / 167

Ergebnisse : Nichts

Beschreibung: Hier können Funktionen angegeben werden, die ausgeführt werden, wenn der Editor beendet wird. Hier kann z.B. ein Screenmanager dazu bewegt werden, einen Screen zu schließen.

Siehe auch =>

## 1.296 WRITE.guide/Fold

Fold

====

Aufruf : Fold Von/N Bis/N

Benötigt : Ed

Setzt Fehler : Ja

Ergebnisse : Nein

Beschreibung : Fold faltet den Text von Zeile Von bis Zeile Bis.

Verschachtelte Falten sind möglich. Siehe auch =>

Konstantenbeschreibung

#### 1.297 WRITE.guide/UnFold

UnFold

=====

Aufruf : Unfold Von/N Bis/N Ebenen/N

Benötigt : Ed

Setzt Fehler : Nein

Ergebnisse : Nein

Beschreibung : Entfaltet in dem angegebenen Bereich alle Falten bis zur

angegebenenTiefe.

Siehe auch =>

Konstantenbeschreibung

## 1.298 WRITE.guide/AutoFold

WRITE 147 / 167

AutoFold

Aufruf : AutoFold

Benötigt : Ed

Setzt Fehler: Nein

Ergebnisse : Nein

Beschreibung: Such im ganzen Text nach Foldmarkierungen und faltet die

entsprechenen Textteile.

Siehe auch =>

#### 1.299 WRITE.guide/ReFold

ReFold

Aufruf : ReFold

Benötigt : Ed

Setzt Fehler : Nein

Ergebnisse : Nein

Beschreibung: Schaut, ob der Cursor zwischen zwei Faltmarken steht und

faltet den entsprechenden Block.

Können keine Markierungen gefunden werden, wird ein Fehler

zurückgegeben.

Siehe auch =>

Hier endet die Anleitung...

Viel Spaß...

TIM

# 1.300 WRITE.guide/RexxScripts

 ${\tt RexxScripts}$ 

\*\*\*\*\*

\* autodoc.wrx Versucht zu dem Wort unter dem Cursor über

WRITE 148 / 167

AmigaGuide bzw. MultiView Informationen zu bekommen.

\* ClearUmlauts.wrx Wandelt alle deutschen Umlaute in der Form ä => ae etc. um.

- \* CloseDown.wrx Schließt alle Fenster nach Sicherheitsabfrage und beendet WRITE.
- \* define.wrx Ein Script für den SAS C-Compiler. Renumiert #defines (z.B. für Lcale-Files) und sucht zu dem Wort unter dem Cursor modulübergreifend das entsprechenden #define.
- \* ListeDemo.wrx Demonstriert den Umgang mit den WRITE-internen Funktionen zur Listenverwaltung.
- \* locale.wrx Diverse Routinen für das Arbeiten mit Locale-Files für den SAS C-Compiler.
- \* mailer.wrx Startet die Konfiguration Mailer.config. Dieses Script kann z.B. als Editor aus einem NewsReader heraus in der Form rx mailer.wrx gestartet werden. Mailer.config ist schnell, hat wenig Menüs, WordWrap eingeschaltet etc.
- \* OberonError.wrx Script für den Oberon2-Compiler der Firma A+L. Zeigt die Fehler im Quelltext an.
- \* open.wrx Läd WRITE, wenn noch nicht gestartet, Öffnet ein Fenster der Standardkonfiguration und läd den übergebenen Text. Es ist nützlich auf diese Funktion einen Alias (z.B. alias ED rx open.wrx) zu legen.
- \* OpenWrite.wrx Script ähnlich wie open.wrx, nur kann hier die gewünschte Konfiguration mit angegeben werden.
- \* PrivatePortDemo.wrx Demonstriert den Umgang mit PrivatePorts. Siehe auch

OpenPort

, ClosePort und

WaitPort

•

- \* Renumber.wrx Renummiert eine eine Reihe untereinanderstehender Zahlen so, daß sie sowohl rechtsbündig als auch aufeinanderfilgend sind.
- \* ResortIcon.wrx Resortiert iconifizierte Fenster, so daß Lücken zwischen den Fenstern verschwinden.
- \* sc.wrx Komfortable Fehler-Anzeige für den SAS c\_Compiler.
- \* scman.wrx Zeigt den entsprechende AmigaGuideeintrag zu der SAS-Libraryfunktion unter dem Cursor.
- \* SetRexxClipDemo.wrx

WRITE 149 / 167

Demonstriert die Funktion SetREXXClip

. Mit dieser Funktion ist es

möglich. Zeilen und Buffer beliebiger Länge nach REXX zu exportieren.

- \* ShowConfig.wrx Zeigt alle geladenen Konfigurationen.
- \* templates.wrx Erzeugt automatische Funktionsbeschreibungen / Autodocsfür / Manpages für den SAS C-Compiler.
- \* texadr.wrx Script, um Addressen von DFA nach WRITE im TeX-Format zu importieren.
- \* View.wrx Ähnlich wie mailer.wrx. Nur wird die die Konfiguration View.config benutzt. Diese dient zu reinen Darstellung von Texten. Hier kann z.B. nicht editiert werden.

### 1.301 WRITE.guide/Index

Index

\*\*\*\*

Adresse

Autor

Allgemeine Syntax

allgemeine Syntax

APPICON

ToolTypes

APPMENU

ToolTypes

APPWIN

ToolTypes

Autor

Autor

Betriebssystem

Installation

Buffer

Listen und Buffer

Copyright

Copyright

Copyright allgemein

Allgemein

WRITE 150 / 167

Credits

Danksagungen

Danksagungen

Danksagungen

Das Prinzip

Das Prinzip

Demoversion

Demoversion

Der Ed

Der Ed

Einleitung

Einleitung

EMail

Autor

Fehlerreport

Autor

Fred Fish

Demoversion

Funktionen

Funktionsbeschreibung

Geld

Autor

GUIDEMODE

ToolTypes

Haftung

Allgemein

Index

Index

Installation

Installation

Installer

 ${\tt Installation}$ 

Kaufkonditionen

Vollversion

KaufPreis

Vollversion

Kommentare

Autor

WRITE 151 / 167

Konfigurationsfile

Installation

Konstanten

Konstanten

Konstantenbeschreibung

Konstantenbeschreibung

Konzept

Konzept

Kritik

Autor

Libraries

Installation

Listen

Listen und Buffer

MausNet

Autor

Mauszeiger

Editorfenster

Mousepointer

Editorfenster

OS 2.0

Installation

Preis

Vollversion

Public Screens

PublicScreens

Registrierung

Registrierung

Requester

Requester

 ${\tt RexxScripts}$ 

RexxScripts

Samples

Sound

Screenmanager

PublicScreens

Scrollbalken

Editorfenster

WRITE 152 / 167

Scrollgadgets

Editorfenster

Shortcuts

Requester

SLEEPMODE

ToolTypes

Sound

Sound

SOUND

ToolTypes

Speicher

Installation

Stack

Installation

Syntax

Syntax

System

Installation

Tastaturshortcuts

Requester

Titelzeile

Editorfenster

Ton

Sound

ToolTypes

ToolTypes

Upd

Sound

Update

Vollversion

Variablen

Variablen

Variablen

Variablebeschreibung

Vollversion

Vollversion

Warum WRITE ?

Einleitung

WRITE 153 / 167

Wichtig

Wichtig

Workbench

PublicScreens

# 1.302 WRITE.guide/Funktionsindex

Funktionsindex

\*\*\*\*\*

About

About

AddList

AddList

Ask

Ask

AutoFold

AutoFold

BackTab

BackTab

Веер

Веер

Begin

Begin

BlockCenter

BlockCenter

BlockLeft

BlockLeft

 ${\tt BlockLftAlig}$ 

BlockLftAlig

BlockRghtAlig

BlockRghtAlig

BlockRight

BlockRight

Break

Break

WRITE 154 / 167

BufferToClip

BufferToClip

BufferToList

BufferToList

BufferToStr

BufferToStr

ChangeConfig

ChangeConfig

ClearBuffer

ClearBuffer

ClearHotKey

ClearHotKey

ClearKeys

ClearKeys

ClearList

ClearList

ClearMenu

ClearMenu

CliptoBuffer

ClipToBuffer

Close

Close

ClosePort

ClosePort

Compare

Compare

CopyArea

CopyArea

CopyBlock

CopyBlock

CursorDown

CursorDown

CursorLeft

CursorLeft

CursorRight

CursorRight

CursorUp

CursorUp

WRITE 155 / 167

Dec

Dec

Delay

Delay

Delete

Delete

DeleteArea

DeleteArea

DeleteBlock

DeleteBlock

DeleteLine

DeleteLine

DeleteToEOL

DeleteToEOL

DoBuffer

DoBuffer

DoList

DoList

DoREXX

DoREXX

DoString

DoString

DoubleKey

DoubleKey

ExecuteMacro

ExecuteMacro

Exists

Exists

Find

Find

FindListEntry

FindListEntry

FindPattern

FindPattern

Flash

Flash

Fold

Fold

WRITE 156 / 167

Font

Font

GetConfig

GetConfig

GetConst

GetConst

GetEnv

GetEnv

GetFile

GetFile

GetFiles

GetFiles

GetFindReplace

GetFindReplace

GetFont

GetFont

GetListEntry

GetListEntry

GetNumber

GetNumber

GetREXXVar

GetREXXVar

GetString

GetString

GetVar

GetVar

GoTextMark

GoTextMark

Goto

Goto

GotoMouse

GotoMouse

GPrefs

GPrefs

GuideHelp

GuideHelp

Help

HelpFkt

WRITE 157 / 167

Hide

Hide

Iconify

Iconify

Ιf

Ιf

Inc

Inc

InsertBlock

InsertBlock

Item

Item

ItemBar

ItemBar

Key

Key

LastWord

LastWord

ListSize

ListSize

ListToBuffer

ListToBuffer

LoadBuffer

LoadBuffer

LockWindow

LockWindow

LowerBlock

LowerBlock

MacroPannel

MacroPannel

MacroPlay

MacroPlay

MacroRec

MacroRec

MacroStop

MacroStop

Mark

Mark

WRITE 158 / 167

MatchBracket

MatchBracket

Menu

Menu

Message

Message

MessageOK

MessageOK

ModifyScreen

ModifyScreen

ModifyWin

ModifyWin

New

New

NewEd

NewEd

NextEd

NextEd

NextWord

NextWord

NOP

NOP

NormalPointer

NormalPointer

Open

Open

OpenPort

OpenPort

PageDown

PageDown

PageUp

PageUp

ParseBuffer

ParseBuffer

Pop

Pop

Prefs

Prefs

WRITE 159 / 167

PreparseString

PreparseString

Push

Push

Quit

Quit

QuitEd

QuitEd

RangeCheck

RangeCheck

RangeRound

RangeRound

ReFold

ReFold

Refresh

Refresh

RemoveList

RemoveList

Replace

Replace

ReplaceList

ReplaceList

Return

Return

Save

Save

SaveBuffer

SaveBuffer

Screen

Screen

SetBackUp

SetBackUp

SetEnv

SetEnv

SetError

SetError

SetHotKey

SetHotKey

WRITE 160 / 167

SetMacro

SetMacro

SetMark

SetMark

SetREXXClip

SetREXXClip

SetREXXVar

SetREXXVar

 ${\tt SetTextMark}$ 

SetTextMark

SetTitle

SetTitle

SetUserFkt

SetUserFkt

SetVar

SetVar

ShowASCII

ShowASCII

ShowConstants

ShowConstants

ShowFunctions

ShowFunctions

ShowIndex

ShowIndex

ShowList

ShowList

ShowVars

ShowVars

Silent

Silent

Start

Start

StrToBuffer

StrToBuffer

Sub

Sub

SubBar

SubBar

WRITE 161 / 167

System

System

Tab

Tab

UnDelLine

UnDelLine

Undo

Undo

UnFold

UnFold

UnMark

UnMark

UpperBlock

UpperBlock

VersionCheck

VersionCheck

WaitPointer

WaitPointer

WaitPort

WaitPort

WinArranger

WinArranger

Window

Window

WinManager

WinManager

WriteChar

WriteChar

WriteText

WriteText

# 1.303 WRITE.guide/Variableindex

Variableindex

\*\*\*\*\*

WRITE 162 / 167

CURSOR CURSOR EOL EOL EOP EOP EOS EOS EOT EOT EOW EOW EQUAL EQUAL FALSE FALSE HIGHER HIGHER LOWER LOWER MARKA MARKA MARKB MARKB MOS MOS SOL SOL SOP SOP SOS SOS SOT SOT SOW SOW TRUE TRUE WRITE 163 / 167

\_AColor \_AColor \_AppIcon \_AppIcon \_AppMenu \_AppMenu \_AppWindow \_AppWindow \_AutoFold \_AutoFold \_AutoFree \_AutoFree \_AutoIndent \_AutoIndent \_BColor \_BColor \_CaseSense \_CaseSense \_CColor \_CColor \_Changed \_Changed \_ChipMem  $_{\rm ChipMem}$ \_CollectorMem \_CollectorMem \_ConfigPath \_ConfigPath \_CurrentChar \_CurrentChar  $\_$ CurrentConfig \_CurrentConfig \_CurrentID \_CurrentID \_CurrentLine \_CurrentLine \_CurrentWord \_CurrentWord WRITE 164 / 167

\_Cursor \_Cursor \_DColor \_DColor \_DefaultConfig \_DefaultConfig \_DefaultTool \_DefaultTool \_DelFoldMark \_DelFoldMark \_EColor \_EColor \_EditMode \_EditMode \_FastMem \_FastMem \_FColor \_FColor \_File \_File \_FileName \_FileName \_FilePath \_FilePath \_FindString \_FindString \_Fold \_Fold \_FoldEnd \_FoldEnd \_FoldStart \_FoldStart \_FRPattern \_FRPattern \_Language \_Language \_Length \_Length WRITE 165 / 167

\_LoadTab \_LoadTab \_MarkAx \_MarkAx \_MarkAy \_MarkAy \_MarkBx \_MarkBx \_MarkBy \_MarkBy \_Marked \_Marked \_MaxBuffer \_MaxBuffer \_Optimize \_Optimize \_OverwriteIcon \_OverwriteIcon \_PatCase \_PatCase \_Path \_Path \_PathPath \_PathPath \_PatNoCase \_PatNoCase \_PublicMem \_PublicMem \_ReadTabs \_ReadTabs \_REG1 \_REG1 \_REG2 \_REG2 \_ReplaceString \_ReplaceString \_ReqToMouse \_ReqToMouse

WRITE 166 / 167

\_REXX \_REXX \_REXXPortName \_REXXPortName \_RightMargin \_RightMargin \_RN \_RN \_RS \_RS \_SaveTab \_SaveTab \_ScreenHeight \_ScreenHeight \_Screenname \_Screenname \_ScreenWidth \_ScreenWidth \_ScrRelHeight \_ScrRelHeight \_ScrRelWidth \_ScrRelWidth \_ShowEOL \_ShowEOL \_ShowSpace \_ShowSpace \_SleepMode \_SleepMode \_Sound \_Sound \_TabLength \_TabLength \_Time \_Time \_Undo \_Undo \_User \_User

WRITE 167 / 167

\_Version

\_Version

\_VersionString

\_VersionString

\_WBStarted

\_WBStarted

\_WinHeight

\_WinHeight

\_WinMode

\_WinMode

\_Wins

\_Wins

\_WinWidth

\_WinWidth

\_WordDef

\_WordDef

\_WordOnly

\_WordOnly

\_WordWrap

\_WordWrap

\_WriteIcon

\_WriteIcon

\_WriteTabs

\_WriteTabs

\_XPos

\_XPos

\_YPos

\_YPos