

WRITE

COLLABORATORS

	<i>TITLE :</i> WRITE		
<i>ACTION</i>	<i>NAME</i>	<i>DATE</i>	<i>SIGNATURE</i>
WRITTEN BY		July 22, 2024	

REVISION HISTORY

NUMBER	DATE	DESCRIPTION	NAME

Contents

1	WRITE	1
1.1	WRITE.guide	1
1.2	WRITE.guide/Wichtig	1
1.3	WRITE.guide/Autor	2
1.4	WRITE.guide/Danksagungen	2
1.5	WRITE.guide/Einleitung	3
1.6	WRITE.guide/Copyright	5
1.7	WRITE.guide/Demoversion	5
1.8	WRITE.guide/Vollversion	6
1.9	WRITE.guide/Allgemein	7
1.10	WRITE.guide/Registrierung	8
1.11	WRITE.guide/NeueVersion	9
1.12	WRITE.guide/Installation	10
1.13	WRITE.guide/Starten	12
1.14	WRITE.guide/Konzept	13
1.15	WRITE.guide/Das Prinzip	13
1.16	WRITE.guide/Der Ed	14
1.17	WRITE.guide/Syntax	14
1.18	WRITE.guide/allgemeine Syntax	14
1.19	WRITE.guide/Typen	15
1.20	WRITE.guide/Variablen	17
1.21	WRITE.guide/Konstanten	17
1.22	WRITE.guide/ToolTypes	18
1.23	WRITE.guide/Editorfenster	19
1.24	WRITE.guide/Requester	20
1.25	WRITE.guide/Listen und Buffer	20
1.26	WRITE.guide/PublicScreens	21
1.27	WRITE.guide/Konstantenbeschreibung	22
1.28	WRITE.guide/TRUE	22
1.29	WRITE.guide/FALSE	23

1.30	WRITE.guide/LOWER	23
1.31	WRITE.guide/HIGHER	23
1.32	WRITE.guide/EQUAL	23
1.33	WRITE.guide/CURSOR	23
1.34	WRITE.guide/MARKA	24
1.35	WRITE.guide/MARKB	24
1.36	WRITE.guide/SOL	24
1.37	WRITE.guide/EOL	24
1.38	WRITE.guide/SOW	25
1.39	WRITE.guide/EOW	25
1.40	WRITE.guide/SOT	25
1.41	WRITE.guide/EOT	25
1.42	WRITE.guide/SOP	26
1.43	WRITE.guide/EOP	26
1.44	WRITE.guide/SOS	26
1.45	WRITE.guide/MOS	26
1.46	WRITE.guide/EOS	26
1.47	WRITE.guide/LEFT	27
1.48	WRITE.guide/RIGHT	27
1.49	WRITE.guide/Variablebeschreibung	27
1.50	WRITE.guide/_AColor	29
1.51	WRITE.guide/_BColor	29
1.52	WRITE.guide/_CColor	30
1.53	WRITE.guide/_DColor	30
1.54	WRITE.guide/_ReadTabs	30
1.55	WRITE.guide/_WriteTabs	30
1.56	WRITE.guide/_CaseSense	31
1.57	WRITE.guide/_Optimize	31
1.58	WRITE.guide/_XPos	31
1.59	WRITE.guide/_YPos	31
1.60	WRITE.guide/_Changed	31
1.61	WRITE.guide/_FileName	32
1.62	WRITE.guide/_FindString	32
1.63	WRITE.guide/_ReplaceString	32
1.64	WRITE.guide/_Length	32
1.65	WRITE.guide/_RS	33
1.66	WRITE.guide/_RN	33
1.67	WRITE.guide/_WBStarted	33
1.68	WRITE.guide/_LoadTab	33

1.69	WRITE.guide/_SaveTab	34
1.70	WRITE.guide/_Version	34
1.71	WRITE.guide/_ChipMem	34
1.72	WRITE.guide/_FastMem	34
1.73	WRITE.guide/_PublicMem	34
1.74	WRITE.guide/_Wins	35
1.75	WRITE.guide/_Time	35
1.76	WRITE.guide/_Path	35
1.77	WRITE.guide/_FRPattern	35
1.78	WRITE.guide/_PatCase	36
1.79	WRITE.guide/_ConfigPath	36
1.80	WRITE.guide/_ShowSpace	36
1.81	WRITE.guide/_ShowEOL	36
1.82	WRITE.guide/_PatNoCase	36
1.83	WRITE.guide/_CurrentChar	37
1.84	WRITE.guide/_CurrentWord	37
1.85	WRITE.guide/_CurrentLine	37
1.86	WRITE.guide/_TabLength	37
1.87	WRITE.guide/_REXX	38
1.88	WRITE.guide/_WordDef	38
1.89	WRITE.guide/_WriteIcon	38
1.90	WRITE.guide/_AppIcon	38
1.91	WRITE.guide/_AppWindow	39
1.92	WRITE.guide/_AppMenu	39
1.93	WRITE.guide/_Cursor	39
1.94	WRITE.guide/_AutoIndent	39
1.95	WRITE.guide/_SleepMode	40
1.96	WRITE.guide/_EditMode	40
1.97	WRITE.guide/_Marked	40
1.98	WRITE.guide/_MarkAx	41
1.99	WRITE.guide/_MarkAy	41
1.100	WRITE.guide/_MarkBx	41
1.101	WRITE.guide/_MarkBy	41
1.102	WRITE.guide/_WinMode	42
1.103	WRITE.guide/_CurrentID	42
1.104	WRITE.guide/_VersionString	42
1.105	WRITE.guide/_File	42
1.106	WRITE.guide/_FilePath	43
1.107	WRITE.guide/_REXXPortName	43

1.108	WRITE.guide/_REG1	43
1.109	WRITE.guide/_REG2	43
1.110	WRITE.guide/_DefaultTool	44
1.111	WRITE.guide/_Language	44
1.112	WRITE.guide/_CurrentConfig	44
1.113	WRITE.guide/_DefaultConfig	44
1.114	WRITE.guide/_AutoFree	44
1.115	WRITE.guide/_WinWidth	45
1.116	WRITE.guide/_WinHeight	45
1.117	WRITE.guide/_WordWrap	45
1.118	WRITE.guide/_RightMargin	46
1.119	WRITE.guide/_ScreenWidth	46
1.120	WRITE.guide/_ScreenHeight	46
1.121	WRITE.guide/_Undo	46
1.122	WRITE.guide/_ScrRelWidth	46
1.123	WRITE.guide/_ScrRelHeight	47
1.124	WRITE.guide/_WordOnly	47
1.125	WRITE.guide/_ReqToMouse	47
1.126	WRITE.guide/_EColor	48
1.127	WRITE.guide/_FColor	48
1.128	WRITE.guide/_AutoFold	48
1.129	WRITE.guide/_FoldStart	48
1.130	WRITE.guide/_FoldEnd	49
1.131	WRITE.guide/_DelFoldMark	49
1.132	WRITE.guide/_Fold	49
1.133	WRITE.guide/_Screenname	50
1.134	WRITE.guide/_PathPath	50
1.135	WRITE.guide/_User	50
1.136	WRITE.guide/_CollectorMem	50
1.137	WRITE.guide/_StdNumPad	51
1.138	WRITE.guide/_InsertMode	51
1.139	WRITE.guide/_OverwriteCursor	51
1.140	WRITE.guide/_ReadSpeed	51
1.141	WRITE.guide/_UndoMem	52
1.142	WRITE.guide/_CurrentUndoMem	52
1.143	WRITE.guide/Funktionsbeschreibung	52
1.144	WRITE.guide/NOP	56
1.145	WRITE.guide/Open	57
1.146	WRITE.guide/Save	57

1.147	WRITE.guide/SetBackUp	58
1.148	WRITE.guide/New	58
1.149	WRITE.guide/NewEd	59
1.150	WRITE.guide/QuitEd	59
1.151	WRITE.guide/Window	60
1.152	WRITE.guide/Iconify	60
1.153	WRITE.guide/Hide	61
1.154	WRITE.guide/Silent	61
1.155	WRITE.guide/Font	62
1.156	WRITE.guide/WinArranger	62
1.157	WRITE.guide/SetTitle	63
1.158	WRITE.guide/Screen	63
1.159	WRITE.guide/About	64
1.160	WRITE.guide/Prefs	64
1.161	WRITE.guide/GPrefs	65
1.162	WRITE.guide/HelpFkt	65
1.163	WRITE.guide/WinManager	66
1.164	WRITE.guide/ShowVars	67
1.165	WRITE.guide/ShowFunctions	67
1.166	WRITE.guide/ShowConstants	68
1.167	WRITE.guide/ShowASCII	68
1.168	WRITE.guide/ShowIndex	69
1.169	WRITE.guide/GetString	70
1.170	WRITE.guide/GetNumber	70
1.171	WRITE.guide/GetFindReplace	70
1.172	WRITE.guide/GetFile	71
1.173	WRITE.guide/GetFiles	72
1.174	WRITE.guide/GetFont	72
1.175	WRITE.guide/Ask	72
1.176	WRITE.guide/Message	73
1.177	WRITE.guide/MessageOK	73
1.178	WRITE.guide/Flash	74
1.179	WRITE.guide/Beep	74
1.180	WRITE.guide/ParseBuffer	75
1.181	WRITE.guide/DoBuffer	75
1.182	WRITE.guide/DoString	76
1.183	WRITE.guide/PreparseString	76
1.184	WRITE.guide/SetUserFkt	76
1.185	WRITE.guide/Compare	77

1.186	WRITE.guide/If	78
1.187	WRITE.guide/Break	78
1.188	WRITE.guide/SetError	79
1.189	WRITE.guide/SetVar	79
1.190	WRITE.guide/GetVar	79
1.191	WRITE.guide/SetEnv	80
1.192	WRITE.guide/GetEnv	80
1.193	WRITE.guide/System	80
1.194	WRITE.guide/SetMark	81
1.195	WRITE.guide/Mark	82
1.196	WRITE.guide/UnMark	82
1.197	WRITE.guide/DeleteBlock	82
1.198	WRITE.guide/CopyBlock	83
1.199	WRITE.guide/InsertBlock	83
1.200	WRITE.guide/DeleteArea	84
1.201	WRITE.guide/CopyArea	84
1.202	WRITE.guide/SaveBuffer	84
1.203	WRITE.guide/LoadBuffer	85
1.204	WRITE.guide/ClearBuffer	85
1.205	WRITE.guide/StrToBuffer	86
1.206	WRITE.guide/BufferToStr	86
1.207	WRITE.guide/ClipToBuffer	87
1.208	WRITE.guide/BufferToClip	87
1.209	WRITE.guide/BlockLeft	88
1.210	WRITE.guide/BlockRight	88
1.211	WRITE.guide/BlockLftAlig	88
1.212	WRITE.guide/BlockRghtAlig	89
1.213	WRITE.guide/BlockCenter	89
1.214	WRITE.guide/CursorUp	89
1.215	WRITE.guide/CursorDown	90
1.216	WRITE.guide/CursorRight	90
1.217	WRITE.guide/CursorLeft	91
1.218	WRITE.guide/NextWord	91
1.219	WRITE.guide/LastWord	91
1.220	WRITE.guide/PageUp	92
1.221	WRITE.guide/PageDown	92
1.222	WRITE.guide/ScrollUp	93
1.223	WRITE.guide/ScrollDown	93
1.224	WRITE.guide/Goto	93

1.225	WRITE.guide/GotoMouse	94
1.226	WRITE.guide/SetTextMark	94
1.227	WRITE.guide/GoTextMark	95
1.228	WRITE.guide/Find	95
1.229	WRITE.guide/Replace	96
1.230	WRITE.guide/ReplaceList	97
1.231	WRITE.guide/FindPattern	97
1.232	WRITE.guide/MatchBracket	98
1.233	WRITE.guide/Return	98
1.234	WRITE.guide/Delete	99
1.235	WRITE.guide/DeleteToEOL	99
1.236	WRITE.guide/DeleteLine	100
1.237	WRITE.guide/UnDelLine	100
1.238	WRITE.guide/BackSpace	100
1.239	WRITE.guide/Tab	101
1.240	WRITE.guide/BackTab	101
1.241	WRITE.guide/UpperBlock	101
1.242	WRITE.guide/LowerBlock	102
1.243	WRITE.guide/WriteChar	102
1.244	WRITE.guide/WriteText	103
1.245	WRITE.guide/SwapChar	103
1.246	WRITE.guide/Key	103
1.247	WRITE.guide/DoubleKey	104
1.248	WRITE.guide/ClearKeys	104
1.249	WRITE.guide/SetHotKey	105
1.250	WRITE.guide/ClearHotKey	105
1.251	WRITE.guide/Menu	106
1.252	WRITE.guide/Item	106
1.253	WRITE.guide/Sub	107
1.254	WRITE.guide/ItemBar	107
1.255	WRITE.guide/SubBar	107
1.256	WRITE.guide/ClearMenu	108
1.257	WRITE.guide/WaitPointer	108
1.258	WRITE.guide/NormalPointer	109
1.259	WRITE.guide/DoREXX	109
1.260	WRITE.guide/LockWindow	110
1.261	WRITE.guide/NextEd	110
1.262	WRITE.guide/OpenPort	111
1.263	WRITE.guide/ClosePort	111

1.264	WRITE.guide/WaitPort	111
1.265	WRITE.guide/ModifyWin	112
1.266	WRITE.guide/ModifyScreen	112
1.267	WRITE.guide/SetREXXClip	113
1.268	WRITE.guide/GetConfig	113
1.269	WRITE.guide/SetREXXVar	114
1.270	WRITE.guide/GetREXXVar	114
1.271	WRITE.guide/Refresh	114
1.272	WRITE.guide/ChangeConfig	115
1.273	WRITE.guide/SaveGConfig	115
1.274	WRITE.guide/SaveConfig	116
1.275	WRITE.guide/MacroRec	116
1.276	WRITE.guide/MacroStop	117
1.277	WRITE.guide/MacroPlay	117
1.278	WRITE.guide/SetPannel	117
1.279	WRITE.guide/Pannel	118
1.280	WRITE.guide/Macro	118
1.281	WRITE.guide/Undo	118
1.282	WRITE.guide/ClearList	119
1.283	WRITE.guide/AddList	119
1.284	WRITE.guide/RemoveList	120
1.285	WRITE.guide/Push	120
1.286	WRITE.guide/Pop	120
1.287	WRITE.guide/ShowList	121
1.288	WRITE.guide/ListToBuffer	121
1.289	WRITE.guide/BufferToList	122
1.290	WRITE.guide/DoList	122
1.291	WRITE.guide/ListSize	122
1.292	WRITE.guide/GetListEntry	123
1.293	WRITE.guide/FindListEntry	123
1.294	WRITE.guide/Exists	123
1.295	WRITE.guide/Delay	124
1.296	WRITE.guide/GuideHelp	124
1.297	WRITE.guide/VersionCheck	125
1.298	WRITE.guide/Inc	125
1.299	WRITE.guide/Dec	126
1.300	WRITE.guide/RangeCheck	126
1.301	WRITE.guide/RangeRound	126
1.302	WRITE.guide/Begin	127

1.303	WRITE.guide/Close	127
1.304	WRITE.guide/Start	128
1.305	WRITE.guide/Quit	128
1.306	WRITE.guide/Fold	129
1.307	WRITE.guide/UnFold	129
1.308	WRITE.guide/AutoFold	129
1.309	WRITE.guide/ReFold	130
1.310	WRITE.guide/RexxScripts	130
1.311	WRITE.guide/Index	131
1.312	WRITE.guide/Funktionsindex	133
1.313	WRITE.guide/Variableindex	136

Chapter 1

WRITE

1.1 WRITE.guide

Dokumentation für WRITE 3.1265 vom 8 January 1995

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?
NeueVersion	Wo erhalte ich die neuste Version von WRITE?
Installation	So installieren Sie WRITE auf Ihrem System
Starten	Starten von WRITE (CLI/WB/QuickWrite)
Konzept	Allgemeiner Aufbau des Editors
Syntax	Die Syntax des internen Parsers
ToolTypes	Die ToolTypes/CLI-Parameter von WRITE
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 2.04 oder höher!!!
- Lesen Sie bitte ausführlich die Anleitung bevor Sie WRITE das erste Mal benutzen. Vor allen Dingen die Kapitel Copyright, Registrierung und Installation.

1.3 WRITE.guide/Autor

Autor

Geld, Kritik, Vorschläge, Lob und Tadel in Deutsch oder English an:

Postadresse

Tim Teulings
An der Dorndelle 16
59192 Bergkamen
DEUTSCHLAND

E-Mailadresse

MausNet:

Tim Teulings @ UN

InterNet:

rael@edge.ping.de

Bankverbindung

Sparkasse Berkamen - Bönen
BLZ : 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.

A + L

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

Lars Hanke

Für Tips, Kritik und Beta-Testing, seine vielen Ideen, Featurewünsche und viele andere Sachen. Ohne ihn würde WRITE heute nicht so leistungsfähig sein.

Hartmut Goebel

Für Teile seines Paketes OberonBOOPSI, die in die hui.library eingebaut wurden, sowie Informationen über die Arbeitsweise der Textklasse des OberonSystems und schließlich einen Haufen von Sources, Ideen, Verbesserungsvorschläge und vieles mehr. Vielen Dank.

Thomas Wagner, der WRITE getestet und auch einen Haufen von Fehlern gefunden hat. Martin Loos, Olaf Peters und Mr. X, die mir sehr bei der Verbreitung von WRITE geholfen haben.

Thomas Lottermoser

Für Tips, Kritik und die Literatur.

Thomas Stuff

Für Tips, Kritik und Beta-Testing.

Andreas Schulz

Für den sagenumwobenden DRACO-Club Deutschland.

Meine Freundin, für geduldiges Zuhören, Testen und das Interesse, wenn ich von Dingen erzählte, die sie eigentlich gar nicht interessierten :-), sowie für ihre Beta-Testerei. Sie hat es gewagt mit WRITE (und TeX) ihre Staatsarbeit zu schreiben.

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 verschiedenen Versionen von EMACS sowie PD-Editoren wie DME, AZ, DED und JED, als auch einige kommerzielle Produkte. Mit allen konnte man Texte schreiben, doch auch alle ließen entweder bei der Geschwindigkeit oder beim Bedienungskomfort 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...). Blöcke können dabei nicht nur zeilenweise sondern auch zeichenweise markiert werden.
 - * WRITE verfügt über umfangreiche Funktionen zum Suchen und Ersetzen von Wörtern etc.... Diese können auch mittels AREXX-Skripts einfach automatisiert und erweitert werden.
 - * WRITE besitzt eine Undo-Funktion, mit der eine beliebige, voreinstellbare Zahl von Textveränderungen wieder rückgängig gemacht werden kann.
 - * Seine Speicherverwaltung ist völlig dynamisch.
 - * Es können somit beliebig viele Textfenster geöffnet werden, der Text kann, beliebig lang sein. Einzige Begrenzung ist der vorhandene Speicherplatz.
 - * Auch Zeilen können beliebig lang sein.
 - * WRITE ist voll Style-Guide komform. Die Handhabung des Editors orientiert sich dabei an gängigen Features und Arbeitsweisen. D.h. alle Funktionen können über Menüs aufgerufen werden, der Cursor kann mit der Maus gesetzt, Blöcke mit ihr markiert werden.
 - * WRITE ist komplett konfigurierbar. 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.
 - * 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 Screens verwendet. Dabei kann es sich sogar um einen Proportionalfont handeln.
 - * Dabei ist es möglich eigene Variablen sowie Makros zu definieren.
 - * WRITE beherrscht das automatische Generieren von Backups. Dabei kann einfach eine Endung an die Datei angehängen, die Datei unbenannt oder in ein angegebenes Verzeichnis unter einen festen Namen abgespeichert werden.
 - * WRITE kann Texte falten. Verschachtelte Textfalten sind möglich.
 - * WRITE läuft unter OS 2.04, OS 2.1, OS 3.0 und 3.1, und 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 an verschiedene Sprachen anpassbar.
- * WRITE besitzt eine komfortable AREXX-Schnittstelle mit über 150 Funktionen und mehr als 80 Variablen. Alle Funktionen der internen MakroSprache sind auch über AREXX verfügbar.
- * WRITE beinhaltet einige komfortable AREXX-Scripts für SAS C, DFA und den OBERON-Compiler der Firma A+L AG. Desweiteren liegen Scripts für umfangreichere Textverarbeitungsoperationen, sowie einige Beispielscripts für komplexere Funktionen bei.
- * 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.
- * WRITE liegt die hui.library, eine objektorientierte fontsensitive GUI-Oberflächen erzeugende Library. Es ist geplant, die hui.library voll zu dokumentieren, so daß es für den User möglich ist, Zusatzapplikationen im selben Look und Feel von WRITE für WRITE zu schreiben, ohne dabei auf andere Oberflächengeneratoren zurückgreifen zu müssen. Ihre Zusatzapplikation bleiben klein und haben eine fontsensitive, schnelle StyleGuide Oberfläche.
- * WRITE liegt auch die write.library bei, welche die externe Handhabung von WRITE (z.B. beim Schreiben eines Quickstarters) vereinfachen soll.
- * WRITE besitzt sowohl einem Insert- als auch einen Overwritemodus.
- * Leistungsfähiger Quickstarter.
- * Asynchrone Requester

1.6 WRITE.guide/Copyright

Copyright

Demoversion	Copyright der Demoversion
Vollversion	Copyright der kommerziell vertriebenen Version
Allgemein	Allgemeine 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.
 - * 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 Programmierarbeit stecken!
 - * Besitzer der vollständigen Version werden über Updates informiert und können diese für ein weiteres Entgelt erwerben.
-

- * 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 jederzeit 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 wären ohne die Wünsche meiner Betatester nicht implementiert worden. Dies heißt eher, daß ich, um den Editor zu verbessern, schlechtere Konzepte 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, unumkehrbaren Fehlern in hochwichtigen Funktionen kommen, so sollte sich immer etwas machen lassen. Spätestens dann, wenn man mir mit der ausführlichen Fehlerbeschreibung einen Rückantwortbrief beilegt.

Registrierte Besitzer erhalten einen Keyfile, mit dem sie in der Lage sind jede neu herausgekommene Version sofort, ohne weitere Umstände, zu benutzen. Über größere Updates werden 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 ...

1.9 WRITE.guide/Allgemein

Allgemein
=====

- * Ich kann keine Haftung für jegliche Schäden, die direkt oder
-

indirekt durch WRITE entstehen, übernehmen. So bin ich z.B. nicht für versehentlich gelöschte oder durch Absturz verlorengegangene 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! Davon ausgenommen sind:
 1. Übersetzungen. Dem Originalarchiv dürfen von 3. Hand Übersetzungen der Dokumentation, oder auch nur Teile dieser, beigelegt werden. Dabei sollte darauf geachtet werden, daß durch die Übersetzung der Text nicht verändert wird. Bevor jemand anfängt Teile zu übersetzen, sollte er unbedingt mit Kontakt aufnehmen.
 2. Das Ändern der Icons sowie der Tooltypes, als auch die Position der Icons und Drawers.
- * Das widerrechtliche Benutzen (Klauen) von Teilen dieses Paketes ist ebenfalls verboten!
- * Es ist verboten WRITE zu disassemblieren, decodieren, decompilieren...
- * Der Käufer akzeptiert mit der Benutzung von WRITE obige Konditionen.
- * Jeder, der gegen diese Bedingungen verstößt, sollte sich bewußt 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 denn nun die Vollversion von WRITE?

1. Sie schicken mir offiziell eine Bestellung per Post oder EMail mit ungefähr folgendem 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 Telefonnummer bei. Sollte es zu Rückfragen kommen, ist es sicherlich in Ihrem Sinne, wenn ich Sie so schnell wie möglich erreiche.

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

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 außerhalb Europas bitte ich Sie, weitere 5DM zu überweisen!

Stellen Sie auf jeden Fall sicher, daß ich mit dem Geld auch Ihren Namen und Adresse erhalte, damit ich Ihnen auch WRITE zustellen kann.

Innerhalb Deutschland empfehle ich die Überweisung des Geldes. Egal zu welcher Zusendungform Sie sich entschließen, muß gewährleistet sein, daß ich Abzug aller durch die Zusendungsart entsehenden Kosten 30DM in der Hand halte. Gerade wenn Sie aus dem Ausland kommen, sollten Sie dies unbedingt beachten!

3. Warten Sie darauf, daß der Postbote Ihnen WRITE ins Haus bringt. Dies sollte im Normalfall 1-2 Wochen dauern, im Einzelfall etwas länger. Sollte ich mich nach mehr als einem Monat noch nicht gemeldet haben, so gehen sie davon aus, daß mich Ihr Brief nicht erreicht hat.
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 Adresse unbedingt mitteilen sollten. Dies ermöglicht es mir Ihnen Updates ggf. zuzuschicken, Sie um Ihre Meinung zu fragen, Ihnen bei Problemen zu helfen etc.

1.11 WRITE.guide/NeueVersion

Neue Version

Die neuste Version von WRITE sollte immer an den folgenden Orten erhältlich sein:

- * Maus Unna II. Tele.: 02303/66232, öffentlicher Programmteil, unter dem Namen WRITE.lha, WRITEV3.lha oder ähnlich. Am besten nach WRITE* suchen (lassen).
 - * Aminet. Verzeichnis util/edit
-

1.12 WRITE.guide/Installation

Installation

Folgende Sachen sind unbedingt zu beachten:

- * Auf Ihrem System muß OS 2.04 oder höher installiert sein! Einige (unwesentliche) Features lassen sich erst ab 3.0 nutzen.
- * Folgende Libraries sollten sich im LIBS:-Verzeichnis befinden. Sie sind Bestandteil des Betriebssystems.

asl.library
diskfont.library
commodities.library
iffparse.library
optional für REXX:

rexsyslib.library
rexsupport.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 wenig Komfort, den Speicherbedarf zu verringern.
- * 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 eventuell mit lha gepackt, man erkennt sie an der Endung .lha, und müssen gegebenenfalls entpackt werden. Sollten Sie keine Version von Lha besitzen, benutzen Sie das Programm im c-Verzeichnis. Eine Anleitung zu diesem Programm finden Sie im Verzeichnis Docs/.
2. Der(Die) Konfigurationsfile(s) sollte(n) auf folgende Weise installiert werden:
 1. Schaffen Sie auf Ihrer Platte ein neues Verzeichnis mit beliebigen Namen.
 2. Kopieren Sie alle Konfigurationsdateien dort hinein.

3. In der Umgebungsvariable WRITE.CONFIG des Betriebssystems 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 dieser 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:-Verzeichnis ins ENVARC:-Verzeichnis kopiert, so daß die Umgebungsvariable automatisch nach jedem Boot-Vorgang gesetzt wird.

(Letzteres ist meiner Meinung nach die geschickteste Methode!)

WRITE sucht 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, hui.library und die write.library ins LIBS:-Verzeichnis. Desweiteren kopieren sie den Inhalt der Verzeichnisse libs/images und libs/gadgets in die entsprechenden Verzeichnisse im Verzeichnis SYS:classes (Workbench-Verzeichnis auf Ihrer Festplatte). Sollte das Verzeichnis SYS:classes/ nicht existieren, so kopieren sie die Unterverzeichnisse in ihr LIBS:-Verzeichnis.
4. Kopieren Sie die Datei Docs/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 setzen.

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.
 8. Zu WRITE gehört auch ein Quickstarter names QuickWrite (Starten). Kopieren Sie auch diesen, wenn
-

Sie wollen, in ein beliebiges Verzeichnis und geben Sie ihm einen ebenfalls beliebigen Namen.

- * 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 unbedingt noch folgende Dinge getan werden:

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

1.13 WRITE.guide/Starten

Starten von WRITE (CLI/WB/QuickWrite)

Es gibt drei Möglichkeiten WRITE zu starten. Aus einem CLI heraus, von der Workbench und mittels QuickWrite. QuickWrite ist dabei ein kleines Programm, welches WRITE lädt, falls er noch nicht geladen ist, und dann über den AREXX-Port von WRITE die angegebenen Dateien lädt.

Beim Start von WRITE wird dann zuerst der ToolType/CLI-Argument STARTUPCONFIG ausgewertet. Dann die entsprechende STARTUP.CONFIG geladen. Anschließend werden dann die restlichen ToolTypes/CLI-Argumente ausgewertet. Für weitere Informationen über die Toolstypes/CLI-Argumente von WRITE schauen Sie bitte im Kapitel ToolTypes nach.

Eine der dabei wichtigsten Einstellung, ist SLEEPMODE. Wird WRITE im SLEEPMODE gestartet, so werden keine Fenster und keine Konfigurationen geladen. Auch wenn das letzte Textfenster geschlossen ist, wird WRITE nicht beendet. Dieses Verhalten ist sinnvoll, wenn WRITE über QuickWrite benutzt werden soll. Dieser startet WRITE und öffnet Fenster, lädt Texte etc. über dessen AREXX-Port.

Die ToolTypes/CLI-Parameter von QuickWrite sind:

CONFIG/K, LINE/K/N, SCREEN/S, STICKY/--STICKY/S, HIDE/S, FILE/M

- * FILE steht hierbei für eine beliebige Zahl von Texten.
- * CONFIG bestimmt die zu ladene Konfiguration für die Texte.
- * LINE gibt eine Zeile an, zu der nach dem Laden gesprungen werden

soll.

- * SCREEN sorgt dafür, daß der Screen, auf dem das Textfenster geöffnet wird, nach dem Laden nach vorne und nach dem Schließen wieder nach hinten gebracht wird.
- * STICKY sorgt dafür, daß QuickWrite erst beendet wird, wenn das entsprechende Textfenster geschlossen wurde.
- * HIDE schließlich lädt den Text, öffnet aber kein Fenster.

Zu beachten ist, daß die Parameter LINE, SCREEN und STICKY nur dann funktionieren, wenn genau 1 File als Textdatei angegeben wird.

1.14 WRITE.guide/Konzept

Konzept

Das Prinzip	Allgemeine Einleitung
Der Ed	Die interne Repräsentation eines Textes

1.15 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 einem 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.

1.16 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) eine eigene Konfigurationsdatei zugewiesen werden. WRITE lädt 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, lädt er auch keinen Konfigurationsfile.

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 wären somit nicht in der Lage WRITE zu benutzen, um die Fehler zu korrigieren. Das Beste ist es, die geänderte Stelle zu markieren und sie mit dem Menüpunkt INTERN/Parse block auf ihre syntaktische Richtigkeit zu überprüfen.

1.17 WRITE.guide/Syntax

Die Syntax des internen Interpreters

allgemeine Syntax	Allgemeine Syntax
Typen	Die verschiedenen Typen
Variablen	Variablen
Konstanten	Konstanten

1.18 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:

```
Befehl1 Argument1
Befehl2 Argument1 Argument2 Argument3
```

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

```
Befehl1 Argument1 Befehl2
Argument1 Argument2
Argument3
```

Der Interpreter arbeitet nun die Befehlsfolge von oben nach unten ab. Doch ist 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 werden, in ein nicht vorhandenes Fenster einen 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.

Beachten sie auch, daß sie mittels des Befehls Macro weitere Funktionen selbst definieren können.

1.19 WRITE.guide/Typen

Typen
=====

Die verschiedenen Typen
=====

Der Interpreter unterscheidet zwischen 4 verschiedenen Typen:

1. Zahlen. Zahlen sind vorzeichenlose Dezimalzahlen von 0 bis etwas über 100000000. 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 beliebigen Zeichen bestehen. Sie werden durch sogenannte Quotes umschlossen. Quotes können sein: "", (), ''. Variablen können mittels \$VariableName\$ in die Zeichenkette eingefügt werden. Auch können Zeichenketten mittels des +-Zeichens 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 wieder in positive Zahlen umgewandelt werden. Auch ist es möglich, daß der String nicht eine Dezimalzahl, sondern eine Hexadezimalzahl der Form "4E75H" beinhalten kann.

3. Tags. Bei Tags handelt es sich um eine Liste, von weiteren, optionalen Parametern, die die Arbeitsweise einer Funktion ändern, variieren. 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. Funktionslisten bestehen aus einer Befehlsfolge (d.h. einer Reihe von Befehlen samt ihren Argumenten) und einem abschließenden Semikolon. Beispiel:

```
Befehl1 Argument1 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 "

*/
```

1.20 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 bedingt zuweisungskompatibel zu Zahlen. Dies ist mit Vorsicht zu behandeln. Da der Parser während 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 Variable 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. Ist 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 Variablen nur geschrieben/ausgelesen werden können, wenn der entsprechende Ed/die entsprechende Konfiguration aktiviert ist. Dies geschieht mit `LockWindow` und `GetConfig`.

Mittels des `SetVar`-Befehls ist es auch möglich eigene Variablen zu definieren.

Eine ausführliche Auflistung aller Variablen finden Sie im Kapitel Variablebeschreibung.

1.21 WRITE.guide/Konstanten

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 sich für den Benutzer genauso wie Variablen. Der einzige Unterschied ist eben der, daß der Inhalt einer Variablen nach dem Start von WRITE immer gleich bleibt und daß die Konstanten nicht geändert werden können.

1.22 WRITE.guide/ToolTypes

ToolTypes

Über die ToolTypes können einige wichtige Einstellungen von WRITE gleich beim Starten von WRITE getätigt werden.

Beachten Sie, daß 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 `_AppIcon`.
- * APPWIN Setzt die Variable `_AppWindow`.
- * SLEEPMODE Setzt die Variable `_SleepMode`.
- * STDCONFIG Setzt die Variable `_DefaultConfig`
- * GUIDEMODE Ist diese Variable `FALSE`, so öffnet WRITE beim Hochfahren gleich den Hilfsfile `WRITE.guide`. Ist die Variable `TRUE`, so wird der Guidefile erst explizit 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 wesentlich 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.

- * STARTUPCONFIG Hier kann eine alternative `Startup.config` gewählt werden.

Die Parameterzeile für die Shell lautet:

```
FILES/M,START=STARTUPCONFIG/K,SLEEP/S,NOSLEEP/S,STDCONFIG/K
```

- * FILES steht für eine beliebige Zahl von Texten
 - * STARTUPCONFIG und STDCONFIG haben die gleiche Funktion, wie die entsprechenden ToolTypes.
-

* SLEEP und NOSLEEP starten WRITE im entsprechenden Modus. (_SleepMode.

1.23 WRITE.guide/Editorfenster

Editorfenster

Das Editorfenster gliedert sich in drei wesentliche Teile: Die Titelzeile mit einigen wichtigen Informationen über den Text, den Scrollbalken auf der rechten Seite, so wie der eigentliche Editierbereich. Der Scrollbalken verhält sich wie üblich und bedarf wohl keiner weiteren Erklärung, ähnlich wie der Editierbereich. Im weiteren soll auf die Bedeutung der verschiedenen 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 abgeschaltet ist. Dies ist sinnvoll, wenn ein Script viele Änderungen am Text vornimmt, da das Abschalten zu einem nicht unwesentlichen Performancegewinn führt. Der Benutzer sollte auch hier alle Eingaben unterlassen.
4. Der Markierungs-Mauszeiger, ein Visier. Dieser Mauszeiger erscheint immer dann, wenn man eine Blockmarke gesetzt hat. WRITE erwartet dann, daß man eine zweite Marke setzt, um einen Block zu markieren.

Die Titelzeile gliedert sich ebenfalls in vier Teile.

Im ersten Teil zeigen einige Buchstaben wesentliche Informationen zum Text. Erscheint 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, daß REXX installiert wurde und daß 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, daß der Text editiert werden kann.

Als nächstes 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.

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

1.24 WRITE.guide/Requester

Requester

- * Die Requester 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 selektiert 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 dadurch angezeigt, daß dieses Gadget einen zweiten Rahmen erhält, der es noch weiter hervorgehoben erscheinen läßt, zweiteres dadurch, daß dieses einen Rahmen erhält, der das Gadget in die Oberfläche "eingebettet" aussehen läßt. Bitte machen Sie sich bei der Wahl der Shortcuts, der Belegung von Return- und Escapegadgets und bei der Reihenfolge der Gadgets Gedanken, versuchen Sie möglichst die Logik der Betriebssystemrequester und WRITE zu kopieren...
- * Man kann für die internen Requesteraufrufe global über die Variable `_ReqToMouse`, bzw. für die meisten Requester bei externen Aufrufen über das Tag `@TOMOUSE WRITE` so konfigurieren, daß Requester immer unter dem Mauszeiger geöffnet werden. Dies ist vorteilhaft für Leute mit Tools, die das Fenster unter dem Mauszeiger automatisch aktivieren, oder auch für Leute mit großen Screens.

1.25 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:

- * 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.
- * DeleteLine-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 Menüpunkt 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"
  WRITETEXT _RS
  ;

```

1.26 WRITE.guide/PublicScreens

Public Screens

Wenn nicht anders angegeben, 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, das 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 entsprechenden 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.

1.27 WRITE.guide/Konstantenbeschreibung

Konstantenbeschreibung

TRUE
FALSE
LOWER
HIGHER
EQUAL

Weitere wichtige Konstanten als Platzhalter für Textpositionen. Sie können immer dann verwandt werden, wenn Funktionen Positionsangaben im Text (in Form von x,y oder auch nur y-Koordinaten) erwarten. Alle diese Konstanten werden im Editor mit @Konstantenname verwendet.

CURSOR
MARKA
MARKB
SOL
EOL
SOW
EOW
SOT
EOT
SOP
EOP
SOS
MOS
EOS
LEFT
RIGHT

1.28 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.

1.29 WRITE.guide/FALSE

FALSE
=====

Schreiben : Nein

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

1.30 WRITE.guide/LOWER

LOWER
=====

Schreiben : Nein

Beschreibung: Ist immer 1. Möglicher Rückgabewert der Funktion Compare.

1.31 WRITE.guide/HIGHER

HIGHER
=====

Schreiben : Nein

Beschreibung: Ist immer 2. Möglicher Rückgabewert der Funktion Compare.

1.32 WRITE.guide/EQUAL

EQUAL
=====

Schreiben : Nein

Beschreibung: Ist immer 0. Möglicher Rückgabewert der Funktion Compare.

1.33 WRITE.guide/CURSOR

CURSOR
=====

Schreiben : Nein

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

1.34 WRITE.guide/MARKA

MARKA
=====

Schreiben : Nein

Beschreibung: Steht für die Position der Blockanfangsmarke. Nur gültig, wenn eine entsprechende Marke gesetzt wurde. Siehe auch `_Marked`

1.35 WRITE.guide/MARKB

MARKB
=====

Schreiben : Nein

Beschreibung: Steht für die Position der Blockendemarke. Nur gültig, wenn eine entsprechende Marke gesetzt wurde. Siehe auch `_Marked`

1.36 WRITE.guide/SOL

SOL
====

Schreiben : Nein

Beschreibung: Steht für die x-,y-Koordinaten des Zeilenanfanges der aktuellen Zeile. Identisch mit `(1,_YPos)`.

1.37 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)`.

1.38 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`.

1.39 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`.

1.40 WRITE.guide/SOT

SOT
===

Schreiben : Nein

Beschreibung: Steht für die x-,y-Koordinaten des Textanfanges. Identisch mit (1,1).

1.41 WRITE.guide/EOT

EOT
===

Schreiben : Nein

Beschreibung: Steht für die x-,y-Koordinaten des Textendes. Identisch mit (Länge der letzten Zeile+1, `_Length`).

1.42 WRITE.guide/SOP

SOP
===

Schreiben : Nein

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

1.43 WRITE.guide/EOP

EOP
===

Schreiben : Nein

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

1.44 WRITE.guide/SOS

SOS
===

Schreiben : Nein

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

1.45 WRITE.guide/MOS

MOS
===

Schreiben : Nein

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

1.46 WRITE.guide/EOS

EOS
===

Schreiben : Nein

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

1.47 WRITE.guide/LEFT

LEFT
====

Schreiben : Nein

Beschreibung: Steht für die x-,y-Koordinaten des Zeichens links vom Cursor. Position ist nicht gültig, wenn der Cursor am Anfang der Zeile steht.

1.48 WRITE.guide/RIGHT

RIGHT
=====

Schreiben : Nein

Beschreibung: Steht für die x-,y-Koordinaten des Zeichens rechts vom Cursor.

1.49 WRITE.guide/Variablebeschreibung

Variablebeschreibung

_AColor
_BColor
_CColor
_DColor
_ReadTabs
_WriteTabs
_CaseSense
_Optimize
_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
_TabLength
_REXX
_WordDef
_WriteIcon
_AppIcon
_AppWindow
_AppMenu
_Cursor
_AutoIndent
_SleepMode
_EditMode
_Marked
_MarkAx
_MarkAy
_MarkBx
_MarkBy
_WinMode
_CurrentID
_VersionString
_File
_FilePath
_REXXPortName
_REG1
_REG2
_DefaultTool
_Language
_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
_StdNumPad
_InsertMode
_OverwriteCursor
_ReadSpeed
_UndoMem
_CurrentUndoMem
```

1.50 WRITE.guide/_AColor

```
_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.

1.51 WRITE.guide/_BColor

```
_BColor
=====
```

Schreiben : Ja

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

1.52 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.

1.53 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.

1.54 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 sollen. 0=NEIN, ansonsten JA.

1.55 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.

1.56 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.

1.57 WRITE.guide/_Optimize

_Optimize
=====

Schreiben : Ja

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

1.58 WRITE.guide/_XPos

_XPos
=====

Schreiben : Nein

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

1.59 WRITE.guide/_YPos

_YPos
=====

Schreiben : Nein

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

1.60 WRITE.guide/_Changed

`_Changed`
=====

Schreiben : Ja

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

1.61 WRITE.guide/_FileName

`_FileName`
=====

Schreiben : Ja

Beschreibung: Beinhaltet den Namen des Textes im aktuellen Ed.

1.62 WRITE.guide/_FindString

`_FindString`
=====

Schreiben : Ja

Beschreibung: Zeichenfolge, nach der Find suchen soll.

1.63 WRITE.guide/_ReplaceString

`_ReplaceString`
=====

Schreiben : Ja

Beschreibung: Zeichenfolge, die Replace für ein Vorkommen von `_FindString` einsetzen soll.

1.64 WRITE.guide/_Length

`_Length`
=====

Schreiben : Nein

Beschreibung: Länge des Textes in Zeilen.

1.65 WRITE.guide/_RS

_RS
===

Schreiben : Nein

Beschreibung: Variable, in die Funktionen eine Variable vom Typ Zeichenkette zurückgeben.

1.66 WRITE.guide/_RN

_RN
===

Schreiben : Nein

Beschreibung: Numerischer Rückgabewert von Funktionen.

1.67 WRITE.guide/_WBStarted

_WBStarted
=====

Schreiben : Nein

Beschreibung: Ist _WBStarted ungleich null, so ist WRITE von der Workbench gestartet worden, ansonsten aus einer Shell.

1.68 WRITE.guide/_LoadTab

_LoadTab
=====

Schreiben : Ja

Beschreibung: Umrechnungsfaktor 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.

1.69 WRITE.guide/_SaveTab

_SaveTab
=====

Schreiben : Ja

Beschreibung: Umrechnungsfaktor 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.

1.70 WRITE.guide/_Version

_Version
=====

Schreiben : Nein

Beschreibung: Gibt die Kompatibilitätsversion von WRITE in Form einer Zahl an.

1.71 WRITE.guide/_ChipMem

_ChipMem
=====

Schreiben : Nein

Beschreibung: Momentan verfügbarer CHIP/Graphik-Speicher.

1.72 WRITE.guide/_FastMem

_FastMem
=====

Schreiben : Nein

Beschreibung: Momentan verfügbarer FAST-Speicher.

1.73 WRITE.guide/_PublicMem

_PublicMem
=====

Schreiben : Nein

Beschreibung: Momentan verfügbarer Gesamt-Speicher.

1.74 WRITE.guide/_Wins

_Wins
=====

Schreiben : Nein

Beschreibung: Anzahl des momentan verfügbaren CHIP/Graphik-Speichers.

1.75 WRITE.guide/_Time

_Time
=====

Schreiben : Nein

Beschreibung: Die aktuelle Zeit in Form eines String, der Tagesnamen Datum und Zeit beinhaltet.

1.76 WRITE.guide/_Path

_Path
=====

Schreiben : Ja

Beschreibung: Der Pfad des Filerequesters.

1.77 WRITE.guide/_FRPattern

_FRPattern
=====

Schreiben : Ja

Beschreibung: Das Auswahlpattern für den Filerequester.

1.78 WRITE.guide/_PatCase

_PatCase
=====

Schreiben : Ja

Beschreibung: Pattern für die Funktion FindPattern.

1.79 WRITE.guide/_ConfigPath

_ConfigPath
=====

Schreiben : Ja

Beschreibung: Das Verzeichnis, in dem WRITE alle Konfigurationsdateien sucht.

1.80 WRITE.guide/_ShowSpace

_ShowSpace
=====

Schreiben : Ja

Beschreibung: Wenn #0, werden Spaces durch das Zeichen · angezeigt.

1.81 WRITE.guide/_ShowEOL

_ShowEOL
=====

Schreiben : Ja

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

1.82 WRITE.guide/_PatNoCase

`_PatNoCase`
=====

Schreiben : Ja

Beschreibung: Pattern für die Funktion FindPattern.

1.83 WRITE.guide/_CurrentChar

`_CurrentChar`
=====

Schreiben : Nein

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

1.84 WRITE.guide/_CurrentWord

`_CurrentWord`
=====

Schreiben : Nein

Beschreibung: Das Wort unter dem Cursor. Definition eines Wortes ist abhängig vom Inhalt der Variable `_WordDef`.

1.85 WRITE.guide/_CurrentLine

`_CurrentLine`
=====

Schreiben : Ja

Beschreibung: Inhalt der aktuellen Zeile.

1.86 WRITE.guide/_TabLength

`_TabLength`
=====

Schreiben : Ja

Beschreibung: Abstand zwischen Tabulatoren während des Editierens. Wird von den Funktionen Tab und BackTab benutzt.

1.87 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:rexsyslib.library.)

1.88 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.

1.89 WRITE.guide/_WriteIcon

_WriteIcon
=====

Schreiben : Ja

Beschreibung: Wenn 1, so wird beim Abspeichern auch ein entsprechendes Icon kreiert, falls kein Icon vorhanden ist. Ist _WriteIcon=2, so wird ein neues Icon erzeugt, wenn noch keines vorhanden ist. Ist bereits eines vorhanden, so wird dieses überschrieben.

1.90 WRITE.guide/_AppIcon

_AppIcon
=====

Schreiben : Ja

Beschreibung: Wenn #0, so wird auf der Workbench ein AppIcon installiert, über welches der WinManager aufgerufen und Texte geladen werden können.

1.91 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.

1.92 WRITE.guide/_AppMenu

_AppMenu
=====

Schreiben : Ja

Beschreibung: Wenn #0, wird im Hilfsmittelenü der Workbench ein Menüpunkt installiert, über den man den WinManager aufrufen und selektierte Texte laden kann.

1.93 WRITE.guide/_Cursor

_Cursor
=====

Schreiben : Ja

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

1.94 WRITE.guide/_AutoIndent

`_AutoIndent`
=====

Schreiben : Ja

Beschreibung: `AutoIndent` heißt, daß nach einem Return der Cursor automatisch nicht am Anfang der Zeile, sondern unter dem ersten Buchstaben der Zeile darüber steht. Dies ist besonders praktisch, wenn man mit `WRITE` Programme schreibt, da hier besonders oft mit Texteinrückungen gearbeitet wird. `_AutoIndent` sagt `WRITE` nun, wie viele Leerzeilen er rückwärts suchen soll, um nach dem `Indent`, dem Maß der Einrückung, zu suchen. Beispiel: Der Cursor steht an der Position `%`.
Hier steht ein Text!!!

`%`

`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.

1.95 `WRITE.guide/_SleepMode`

`_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.

1.96 `WRITE.guide/_EditMode`

`_EditMode`
=====

Schreiben : Ja

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

1.97 `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.

1.98 WRITE.guide/_MarkAx

`_MarkAx`
=====

Schreiben : Nein

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

1.99 WRITE.guide/_MarkAy

`_MarkAy`
=====

Schreiben : Nein

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

1.100 WRITE.guide/_MarkBx

`_MarkBx`
=====

Schreiben : Nein

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

1.101 WRITE.guide/_MarkBy

`_MarkBy`
=====

Schreiben : Nein

Beschreibung: Zeilennummer der 2. Blockmarke. 0, wenn keine Marke gesetzt.

1.102 WRITE.guide/_WinMode

`_WinMode`
=====

Schreiben : Ja

Beschreibung: Hier kann ausgelesen werden, ob der aktuelle Ed ein Fenster geöffnet hat (0) (Window), ikonifiziert worden ist (1) (Iconify), kein Fenster offen hat (2) (Hide) oder schließlich ein Fenster offen hat, aber die graphische Ausgabe unterdrückt wird (3) (Silent).

1.103 WRITE.guide/_CurrentID

`_CurrentID`
=====

Schreiben : Nein

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

1.104 WRITE.guide/_VersionString

`_VersionString`
=====

Schreiben : Nein

Beschreibung: Versionsstring von WRITE.

1.105 WRITE.guide/_File

`_File`
=====

Schreiben : Nein

Beschreibung: Dateiname des aktuellen Textes, ohne kompletten Pfad.

1.106 WRITE.guide/_FilePath

`_FilePath`
=====

Schreiben : Nein

Beschreibung: Directory des aktuellen Textes.

1.107 WRITE.guide/_REXXPortName

`_REXXPortName`
=====

Schreiben : Nein

Beschreibung: Name des globalen REXX-Ports von WRITE.

1.108 WRITE.guide/_REG1

`_REG1`
=====

Schreiben : Ja

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

1.109 WRITE.guide/_REG2

`_REG2`
=====

Schreiben : Ja

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

1.110 WRITE.guide/_DefaultTool

_DefaultTool
=====

Schreiben : Ja

Beschreibung: Bestimmt, was als DefaultTool in Icons abgespeichert werden soll. Voreingestellt 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 explizit eine bestimmte Konfiguration vorgegeben wird.

1.114 WRITE.guide/_AutoFree

`_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 Beep, 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, wenn sie über den Rand geht, automatisch um. Der Inhalt der Variable `_AutoIndent` wird dabei beachtet. Ist `_WordWrap=3` so wird nicht nur gewrappt, wenn Sie Zeichen einfügen, sondern auch wenn Sie welche löschen.

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: Breite 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 sich alle Veränderungen am Text. Undo gibt nun an, wie viele Veränderungen er sich merken soll. Ist _Undo=0, so ist die Undo-Funktion ausgeschaltet.

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 0 zum Öffnen eines bildschirmfüllenden Fensters 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 0 zum Öffnen eines bildschirmfüllenden Fensters 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.

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 _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`
=====

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 oder durch die Funktion `ReFold` in Falten umgewandelt, kann es erwünscht sein, daß die Faltenmarkierungen 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 Konfiguration ihre Fenster öffnet.

1.134 WRITE.guide/_PathPath

_PathPath
=====

Schreiben : Nein

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/_StdNumPad

_StdNumPad
=====

Schreiben : Ja

Beschreibung: Hiermit können alle Key-Definitionen des Numeric Pads abgeschaltet werden. Praktisch z.B., um schnell zwischen Cursorsteuerung und Zahleneingabe über das Numeric Pad zu wechseln.

1.138 WRITE.guide/_InsertMode

_InsertMode
=====

Schreiben : Ja

Beschreibung: Hiermit kann zwischen dem Einfüge- und Überschreibmodus umgeschaltet werden. Beachten sie, daß mittels _OverwriteCursor das Aussehen des Cursors im Overwritemodus bestimmt werden kann.

1.139 WRITE.guide/_OverwriteCursor

_OverwriteCursor
=====

Schreiben : Ja

Beschreibung: Bestimmt das Aussehen des Cursors im Overwritemodus.

1.140 WRITE.guide/_ReadSpeed

_ReadSpeed
=====

Schreiben : Ja

Beschreibung: Bestimmt die Anzeigedauer der Message-Funktion in Abhängigkeit von der Textlänge. Die Anzeigedauer berechnet sich nach der Formel: $\text{Delay} = (\text{_ReadSpeed} * \text{Length}(\text{Text})) / 10$. Delay hat dabei die Einheit 1/50 Sekunde.

1.141 WRITE.guide/_UndoMem

_UndoMem
=====

Schreiben : Ja

Beschreibung: Gibt den maximalen Speicherverbrauch für den Undo-Buffer eines Editorfensters an.

1.142 WRITE.guide/_CurrentUndoMem

_CurrentUndoMem
=====

Schreiben : Nein

Beschreibung: Gibt die aktuelle Größe des Undo-Buffers an.

1.143 WRITE.guide/Funktionsbeschreibung

Funktionsbeschreibung

Im folgenden werden die einzelnen Funktionen samt ihrer Parameter beschrieben. Der Typ eines Parameters wird dabei durch einen ihm (oder einer Liste von Parametern getrennt durch ,) angehängtes Kürzel bestimmt.

- * /S steht hierbei für einen String. Beachten Sie, daß Zahlen zuweisungskompatibel zu Strings sind. Sie können also hier auch Parameter sein.
- * /N steht für eine vorzeichenlose Zahl. Strings sind auch hier zuweisungskompatibel, doch jedoch nur dann, wenn Sie nur eine Zahl beinhalten. "123" kann zugewiesen werden, "Dash 3" nicht.
- * /T steht für eine Liste von Tags. Diese muß mit { anfangen und mit } aufhören. Dazwischen steht eine beliebige Zahl von TAGS. Wollen Sie keine Tags übergeben, können die geschweiften Klammern ganz weggelassen werden.
- * /F steht für eine Funktionsliste. Eine Funktionsliste ist eine Reihe von Funktionen samt ihren Parametern (die wieder Funktionslisten sein können), die durch ein ; abgeschlossen werden.

Funktionen für Ed's und Fenster

NOF Diese Funktion macht gar nichts

Open	Laden eines Textes
Save	Speichert einen Text
SetBackUp	Setzt die verschiedenen BackUpmodi
New	Löscht aktuellen Text
NewEd	Öffnet einen neuen Ed
QuitEd	Schließt Ed
Window	Öffnet Fenster für Ed
Iconify	Iconifiziert 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
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
Beep	Beep

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
Compare	Vergleicht zwei Werte
If	Bedingte Abarbeitung
Break	Bedingter Abbruch eine Anweisungsfolge
SetError	Bricht Anweisungsfolge ab
SetVar	Setzt eine Variable
GetVar	Liest Variable
SetEnv	Setzt Umgebungsvariabel
GetEnv	Liest Umgebungsvariabel
System	Führt DOS-Befehle etc. aus

Puffer- und Blockoperationen

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
InsertBlock	Fügt einen Puffer an der Cursorposition ein
DeleteArea	Löscht angebaren Bereich
CopyArea	Copiert angebaren Bereich
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
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
PageUp	Springt eine Seite nach oben
PageDown	Springt eine Seite nach unten
ScrollUp	Scrollt den Text unter dem Cursor
ScrollDown	Scrollt den Text unter dem Cursor
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
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
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
SwapChar	Vertauscht zwei Zeichen

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
NormalPointer	Normaler Mauszeiger

REXX

DoREXX	Führt ein REXX-Script aus
LockWindow	Alle REXX-Komandos gehen an das markierte Fenster
NextEd	Aktiviert 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	Aktualisiert das Fenster
ChangeConfig	Ändert die Konfiguration eines bestehenden Eds
SaveGConfig	Speichert globale Konfiguration ab.
SaveConfig	Speichert lokale Konfiguration in einen File ab.

TASTATUR-MAKROS

MacroRec	Startet die Aufzeichnung eines Makros
MacroStop	Stopt die Aufzeichnung eines Makros
MacroPlay	Spielt ein Makro ab

PANNEL

SetPannel	Belegt ein Gadgets des Pannels
Pannel können	Zeigen eines ButtonPannels auf das wichtige Fkt gelegt werden ↔

MAKROS

Macro Definiert ein Macro, welches wie eine normale Funktion benutzt werden kann. ↔

UNDO

Undo Macht Veränderungen wieder rückgängig

LISTEN

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 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 einstellbare 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 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
 UnFold Entfaltet alle Falten in einem bestimmten Textbereich
 AutoFold Konvertiert all Faltenmarkierungen zu Falten
 ReFold Schaut, ob Cursor zwischen zwei Faltenmarkierungen steht und konvertiert diese zu einer Falte ↔

1.144 WRITE.guide/NOP

NOP
===

Aufruf : NOP

Benötigt :

Setzt Fehler:

Ergebnisse :

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

Siehe auch =>

1.145 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 => GetFile, Save, LoadBuffer, SaveBuffer

1.146 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 Setzen des Tags @SILENT unterdrückt werden.

Siehe auch => GetFile, Open, LoadBuffer, SaveBuffer

1.147 WRITE.guide/SetBackUp

SetBackUp
=====

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

Benötigt : Nichts

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 angegebene Datei To umbenannt bzw. kopiert.
2. Modus 1: Entspricht die Datei dem Pattern, so wird die angegebene Endung angehängen.
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 =>

1.148 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 =>

1.149 WRITE.guide/NewEd

NewEd
=====

Aufruf : NewEd Konfiguration/S

Benötigt : Nichts

Setzt Fehler: Ja

Ergebnisse : Ja

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

1.150 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

1.151 WRITE.guide/Window

Window
=====

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

Benötigt : Ed

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, Silent

1.152 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 einem Schließsymbol in der rechten, oberen Ecke des Screens. Betätigt man dieses Schließsymbol, so wird wieder ein Fenster der alten Größe geöffnet. Mehrere Icons werden untereinander plazierte. Kann das Iconfenster nicht geöffnet werden, so wird ein Fehler zurückgegeben.

Siehe auch => Window, Hide, Silent

1.153 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

1.154 WRITE.guide/Silent

Silent

=====

Aufruf : Silent

Benötigt : Ed

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

1.155 WRITE.guide/Font

Font
====

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

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

1.156 WRITE.guide/WinArranger

WinArranger
=====

Aufruf : WinArranger Gewichtung/N Tags/T

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 =>

1.157 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 =>

1.158 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 @PUBLIC gesetzt sein.

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 meistens die Workbench. Außerdem gibt Screen dann einen Fehler zurück.

Es sollte hier noch einmal ausdrücklich 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

1.159 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. Beachten Sie, daß das dieser Requester asynchron ist, das heißt, daß Sie in einem beliebigen Editorfenster bzw. Requester weiterarbeiten können, ohne den About-Requester zu schließen.

Siehe auch => Copyright, Vollversion, Requester

1.160 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

1.161 WRITE.guide/GPrefs

GPrefs
=====

Aufruf : GPrefs

Benötigt : Nichts

Setzt Fehler: Nein

Ergebnisse : Nein

Beschreibung: Hier kann man einige globale Einstellungen ändern.

Hier gilt das gleiche wie auch für wie für den Prefsrequester: 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

1.162 WRITE.guide/HelpFkt

Help
=====

Aufruf : Help

Benötigt : Nichts

Setzt Fehler: Nein

Ergebnisse : Nein

Beschreibung: Help öffnet ein kleines Fenster mit verschiedenen 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.

Beachten Sie, daß das dieser Requester asynchron ist, das heißt, daß Sie in einem beliebigen Editorfenster bzw. Requester weiterarbeiten können, ohne den Hilfs-Requester zu schließen.

Siehe auch => ShowVars, ShowFunctions, ShowASCII, Requester

1.163 WRITE.guide/WinManager

WinManager

=====

Aufruf : WinManager

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.

Beachten Sie, daßdas dieser Requester asynchron ist, das heißt, daß Sie in einem beliebigen Editorfenster bzw. Requester weiterarbeiten können, ohne den WinManager-Requester zu schließen.

Siehe auch => Requester

1.164 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.

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

1.165 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.
- * 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 gibt eine Zahl zurück.
- * !: Die Funktion gibt gegebenenfalls einen Fehler zurück.

Siehe auch => [HelpFkt](#), [ShowVars](#), [ShowASCII](#), [ShowConstants](#), [Requester](#)

1.166 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](#)

1.167 WRITE.guide/ShowASCII

ShowASCII
=====

Aufruf : ShowASCII

Benötigt : Nichts

Setzt Fehler: Nein

Ergebnisse : Nein

Beschreibung: Öffnet ein Fenster mit einer Reihe von Gadgets, in dem alle 256 ASCII-Zeichen abgebildet sind. Nicht darstellbare Zeichen, werden durch ein ? repräsentiert.

Durch das Anklicken eines Gadgets wird der entsprechende Buchstabe in das zuletzt aktivierte Editorfenster an der Cursorposition eingefügt. Auch Tasteneingaben bei aktiven Requester werden an das zuletzt aktive Editorfenster weitergeleitet.

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

Beachten Sie, daß das dieser Requester asynchron ist, das heißt, daß Sie in einem beliebigen Editorfenster bzw. Requester weiterarbeiten können, ohne den ASCII-Requester zu schließen.

Siehe auch => WriteChar, HelpFkt, ShowFunctions, ShowVars, ShowConstants, Requester

1.168 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 Preferenceeinstellung 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 =>, Requester

1.169 WRITE.guide/GetString

GetString
=====

Aufruf : GetString Titel/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

1.170 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. 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

1.171 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 komfortabel die Variablen `_FindString`, `_CaseSense` 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 eingegebenen 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`

1.172 WRITE.guide/GetFile

GetFile
=====

Aufruf : GetFile Pfad,Pattern/S Typ/T

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` 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`

1.173 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 selektiert werden können, und diese nicht in _Path oder _RS sondern in der angegebenen Liste eingetragen werden. Diese muß vorher existieren.

Siehe auch => GetFile

1.174 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 =>

1.175 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 horizontal 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 Escape-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 Standardbeantwortung stehen.

Die Gadgets werden von Links nach Rechts von 0 aufwärts durchnummeriert. Ask gibt in _RN die Nummer des selektierten Gadgets zurück. Ein 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

1.176 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

1.177 WRITE.guide/MessageOK

MessageOK
=====

Aufruf : MessageOK Text/S

Benötigt : Nichts

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

1.178 WRITE.guide/Flash

Flash
=====

Aufruf : Flash

Benötigt : Nichts

Setzt Fehler: Nein

Ergebnisse : Nein

Beschreibung: Läßt den Bildschirm einmal aufblinken.

Siehe auch => Beep

1.179 WRITE.guide/Beep

Beep
=====

Aufruf : Beep Deep/N

Benötigt : Nichts

Setzt Fehler: Nein

Ergebnisse : Nein

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

Siehe auch => Flash

1.180 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

1.181 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.

Siehe auch => ParseBuffer, DoString, PreparseString

1.182 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

1.183 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.

Siehe auch => DoBuffer, DoString, ParseBuffer

1.184 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:

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 Funktion 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 entsprechenden 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 hierzu auch bei der Funktion `Screen` und im Kapitel `PublicScreens` nach. Für diesen Zweck existieren mittlerweile die Befehle `Begin/Close` für Konfigurationsfiles und `Start/Quit` für die `STARTUP.CONFIG`. Bitte diese Befehle nutzen!

Für Beispiele hierzu schauen Sie bitte in die Konfigurationsdateien.

Siehe auch =>

1.185 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.

Siehe auch => If, Break

1.186 WRITE.guide/If

If
==

Aufruf : If Command/F Then/F Else/F Tags/T

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 `_RN` nicht ändert und If dementsprechend nur auf die Rückgabe eines Fehlers reagieren soll.

Siehe auch => Break

1.187 WRITE.guide/Break

Break
=====

Aufruf : Break Compare/N String1/S String2/S

Benötigt : Nichts

Setzt Fehler: Ja

Ergebnisse : Nein

Beschreibung: Break vergleicht String1 und String2 Und stellt fest, 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:

```
Break EQUAL "Hallo" "Hallo"
```

```
Break LOWER 255 13
```

Das erste Beispiel bricht ab, das Zweite nicht.

Siehe auch => If

1.188 WRITE.guide/SetError

SetError
=====

Aufruf : SetError

Benötigt : Nichts

Setzt Fehler: Ja

Ergebnisse : Nein

Beschreibung: Bricht die anaktuelle Anweisungsfolge ab.

Siehe auch => Break, If, Compare

1.189 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

1.190 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

1.191 WRITE.guide/SetEnv

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 =>

1.192 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 =>

1.193 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 und 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 =>

1.194 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 man 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

1.195 WRITE.guide/Mark

Mark
=====

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

Benötigt : Ed

Setzt Fehler: Nein

Ergebnisse : Nein

Beschreibung: Markiert den angegebenen Block.

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

Siehe auch => Mark, UnMark, Konstantenbeschreibung

1.196 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

1.197 WRITE.guide/DeleteBlock

DeleteBlock
=====

Aufruf : DeleteBlock

Benötigt : Ed

Setzt Fehler: Ja

Ergebnisse : Nein

Beschreibung: Löscht den markierten Block. Ist kein Block markiert, so wird mit einem Fehler abgebrochen.

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

Siehe auch => CopyBlock, InsertBlock, CopyArea, DeleteArea

1.198 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 Setzen des Tags @SILENT können eventuelle Fehlerrequester unterdrückt werden.

Siehe auch => DeleteBlock, InsertBlock, CopyArea, DeleteArea

1.199 WRITE.guide/InsertBlock

InsertBlock
=====

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 Setzen des Tags @SILENT können eventuelle Fehlerrequester

unterdrückt werden.

Siehe auch => CopyBlock, DeleteBlock, CopyArea, DeleteArea

1.200 WRITE.guide/DeleteArea

DeleteArea

=====

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

Benötigt : Ed

Setzt Fehler: Ja

Ergebnisse : Nein

Beschreibung: Genau die gleiche Funktion wie DeleteBlock, nur das hier ein beliebiger Block angegeben werden kann.

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

Siehe auch => CopyBlock, InsertBlock, CopyArea, Konstantenbeschreibung

1.201 WRITE.guide/CopyArea

CopyArea

=====

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

Benötigt : Ed

Setzt Fehler: Ja

Ergebnisse : Nein

Beschreibung: Genau die gleiche Funktion wie CopyBlock, nur das hier ein beliebiger Block angegeben werden kann.

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

Siehe auch => DeleteBlock, InsertBlock, DeleteArea, Konstantenbeschreibung

1.202 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.

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

Siehe auch => LoadBuffer

1.203 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 Setzen des Tags @SILENT können eventuelle Fehlerrequester unterdrückt werden.

Siehe auch => SaveBuffer

1.204 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 =>

1.205 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 belegt.

Siehe auch =>

1.206 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 Setzen des Tags `@SILENT` können eventuelle Fehlerrequester

unterdrückt werden.

Siehe auch =>

1.207 WRITE.guide/ClipToBuffer

ClipToBuffer

=====

Aufruf : ClipToBuffer Puffername/S Clipboardnummer/N

Benötigt : iffparse.library

Setzt Fehler: Ja

Ergebnisse : Nein

Beschreibung: Kopiert den Inhalt des angegebenen 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

1.208 WRITE.guide/BufferToClip

BufferToClip

=====

Aufruf : BufferToClip Puffername/S Clipboardnummer/N

Benötigt : iffparse.library

Setzt Fehler: Ja

Ergebnisse : Nein

Beschreibung: Kopiert den angegebenen 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 Setzen des Tags @SILENT können eventuelle Fehlerrequester unterdrückt werden.

Siehe auch => BufferToClip

1.209 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.

Siehe auch => BlockRight

1.210 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

1.211 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

1.212 WRITE.guide/BlockRghtAlig

BlockRghtAlig
=====

Aufruf : BlockRghtAlig Spalte/N

Benötigt : Ed

Setzt Fehler: Nein

Ergebnisse : Nein

Beschreibung: Versucht alle Zeilen im markierten Block rechtsbündig auf die angegebene Spalte auszurichten.

Siehe auch =>

1.213 WRITE.guide/BlockCenter

BlockCenter
=====

Aufruf : Diese Funktion ist noch nicht implementiert

Benötigt :

Setzt Fehler:

Ergebnisse :

Beschreibung:

Siehe auch =>

1.214 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 =>

1.215 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 =>

1.216 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 =>

1.217 WRITE.guide/CursorLeft

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 =>

1.218 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

1.219 WRITE.guide/LastWord

LastWord
=====

Aufruf : LastWord

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

1.220 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

1.221 WRITE.guide/PageDown

PageDown
=====

Aufruf : PageDown Percent/N

Benötigt : Ed

Setzt Fehler: Nein

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

1.222 WRITE.guide/ScrollUp

ScrollUp

=====

Aufruf : ScrollUp

Benötigt : Ed

Setzt Fehler: Nein

Ergebnisse : Nein

Beschreibung: Bewegt den Text unter dem Cursor nach unten. nach unten.

Siehe auch => ScrollDown

1.223 WRITE.guide/ScrollDown

ScrollDown

=====

Aufruf : ScrollDown

Benötigt : Ed

Setzt Fehler: Nein

Ergebnisse : Nein

Beschreibung: Bewegt den Text unter dem Cursor nach oben. nach unten.

Siehe auch => ScrollUp

1.224 WRITE.guide/Goto

Goto
====

Aufruf : Goto x/N y/N

Benötigt : Ed

Setzt Fehler: Nein

Ergebnisse : Nein

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

Siehe auch => Konstantenbeschreibung

1.225 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 @SAMEPOS gesetzt, wird der Cursor nur gesetzt, wenn sich die Maus bereits über dem Cursor befindet. Dies ist in Zusammenhang mit Doppelklicks (DoubleKey und SetMark nützlich).

Siehe auch =>

1.226 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

1.227 WRITE.guide/GoTextMark

GoTextMark
=====

Aufruf : GoTextMark Nummer/N

Benötigt : Ed

Setzt Fehler: Nein

Ergebnisse : Nein

Beschreibung: Springt zur angegebenen Textmarke.

Siehe auch => SetTextMark

1.228 WRITE.guide/Find

Find
=====

Aufruf : 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 Funktionsaufruf 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 @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 Setzen des Tags @FIRST abgestellt werden.

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

Siehe auch => Replace, FindPattern, Konstantenbeschreibung

1.229 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, sondern 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 überspringen oder ersetzen 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, Konstantenbeschreibung

1.230 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

1.231 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 `Preferences`-Einstellung benutzt. Durch das Setzen 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

1.232 WRITE.guide/MatchBracket

MatchBracket
=====

Aufruf : MatchBracket

Benötigt : Ed

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 =>

1.233 WRITE.guide/Return

Return
=====

Aufruf : Return

Benötigt : Ed

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`

1.234 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 =>

1.235 WRITE.guide/DeleteToEOL

DeleteToEOL

=====

Aufruf : DeleteToEOL

Benötigt : Ed

Setzt Fehler: Nein

Ergebnisse : Nein

Beschreibung: DeleteToEOL löscht die aktuelle Zeile von der aktuellen

Cursorposition bis zum Ende der Zeile.

Siehe auch => Delete, DeleteLine, UnDelLine

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

Siehe auch => Delete, DeleteToEOL, UnDelLine

1.237 WRITE.guide/UnDelLine

UnDelLine

=====

Aufruf : UnDelLine

Benötigt : Ed

Setzt Fehler: Nein

Ergebnisse : Nein

Beschreibung: UnDelLine fügt die zuletzt mit 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

1.238 WRITE.guide/BackSpace

BackSpace

=====

1.239 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 entfehrt. 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

1.240 WRITE.guide/BackTab

BackTab
=====

Aufruf : BackTab

Benötigt : Ed

Setzt Fehler: Nichts

Ergebnisse : Nichts

Beschreibung: BackTab springt zur vorherigen Tabulatormarke. Diese sind gerade `_TabLength` Zeichen von einander entfehrt.

Siehe auch =>

1.241 WRITE.guide/UpperBlock

UpperBlock
=====

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

Benötigt : Ed

Setzt Fehler: Nein

Ergebnisse : Nein

Beschreibung: Konvertiert alle Buchstaben im angegebenen 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

1.242 WRITE.guide/LowerBlock

LowerBlock
=====

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

Benötigt :

Setzt Fehler:

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

1.243 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 darstellbaren 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

1.244 WRITE.guide/WriteText

WriteText
=====

Aufruf : WriteText Zeichenkette/S

Benötigt : Ed

Setzt Fehler: Nein

Ergebnisse : Nein

Beschreibung: WriteText funktioniert genauso wie WriteChar. Nur wird hier ein ganzer String ausgegeben. Auch hier werden nicht darstellbare Zeichen herausgefiltert. Die Möglichkeit der Angabe von Steuersequenzen in der Zeichenkette besteht also nicht.

Siehe auch => WriteChar

1.245 WRITE.guide/SwapChar

SwapChar
=====

Aufruf : SwapChar einsX, einsY, zweiX, zweiY/N

Benötigt : Ed

Setzt Fehler: Ja

Ergebnisse : Nein

Beschreibung: Vertauscht das Zeichen an der Position eins mit dem an der Position zwei.

Siehe auch =>

1.246 WRITE.guide/Key

Key
===

Aufruf : Key Definition/S Befehlsfolge/F

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

1.247 WRITE.guide/DoubleKey

DoubleKey
=====

Aufruf : DoubleKey Definition1,Definition2/S Befehlsfolge/F

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 Befehlsfolge 1 und dann im Zeitintervall eines Doppellickes die Definition 2 (die unterschiedlich zu der Definition 1 sein kann) gedrückt wird.

Siehe auch => Key

1.248 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

1.249 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.

Siehe auch =>

1.250 WRITE.guide/ClearHotKey

ClearHotKey

=====

Aufruf : Nummer/N

Benötigt : Nichts

Setzt Fehler: Nein

Ergebnisse : Nein

Beschreibung: Löscht einen definierten HotKey.

Siehe auch => DoBuffer, DoString, ParseBuffer

1.251 WRITE.guide/Menu

Menu

====

Aufruf : Menu Titel/S

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, ClearMenu

1.252 WRITE.guide/Item

Item

====

Aufruf : Item Titel/S ShortCut/S Funktionsliste/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 angegebenen Funktionsliste. Diese wird immer dann automatisch ausgeführt, wenn der Menüpunkt selektiert wird. Anstelle eines ShortCut-Buchstabens kann auch eine Commodities-Tastenbeschreibung angegeben werden. Diese erscheint dann ab OS 3.0 neben dem Menüpunkt. Gleichzeitig wird die entsprechenden Taste mit der Funktion des Menüpunktes 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, SubBar, ClearMenu

1.253 WRITE.guide/Sub

Sub
===

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

Benötigt : Nichts

Setzt Fehler: Nein

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 angegebenen 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

1.254 WRITE.guide/ItemBar

ItemBar
=====

Aufruf : Itembar

Benötigt : Nichts

Setzt Fehler: Nein

Ergebnisse : Nein

Beschreibung: Hängt an den letzten Menüpunkt einen nicht selektierbaren Querstrich an. Diese Funktion sollte zur optischen Aufteilung eines Menüs benutzt werden.

Siehe auch => Menu, Item, Sub, SubBar, ClearMenu

1.255 WRITE.guide/SubBar

SubBar
=====

Aufruf : SubBar

Benötigt : Nichts

Setzt Fehler: Nein

Ergebnisse : Nein

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

Siehe auch => Menu, Item, Sub, ItemBar, ClearMenu

1.256 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, SubBar

1.257 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

1.258 WRITE.guide/NormalPointer

NormalPointer
=====

Aufruf : NormalPointer

Benötigt : Nichts

Setzt Fehler: Nein

Ergebnisse : Nein

Beschreibung: Setzt den Mauszeiger wieder in den Normalzustand.

Siehe auch => WaitPointer

1.259 WRITE.guide/DoREXX

DoREXX
=====

Aufruf : DoREXX DateiName/S Console/S Flags/T

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

Setzt Fehler: Ja

Ergebnisse : Nein

Beschreibung: Führt die angegebene Datei als REXX-Script aus. Je nachdem, ob @ASYNCR 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 @ASYNCR 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.

Mittels des Strings Console kann eine Ein-Ausgabedatei für das gestartete REXX-Skript angegeben werden. Beispiel:

```
DOREXX "listdemo.wrx" "CON:0/0/640/256/WRITEConsole/AUTO/QUIT" {@ASYNCR}
```

Siehe auch => LockWindow, OpenPort, ClosePort, WaitPort

1.260 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.

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

1.261 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 =>

1.262 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 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

1.263 WRITE.guide/ClosePort

ClosePort
=====

Aufruf : ClosePort ID/N

Benötigt : Ed

Setzt Fehler: Ja

Ergebnisse : Nein

Beschreibung: ClosePort schließt den mit 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

1.264 WRITE.guide/WaitPort

WaitPort
=====

Aufruf : WaitPort ID/N

Benötigt : Ed

Setzt Fehler: Ja

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 allgemeinen, wenn der Ed verlassen (d.h. meistens, das Fenster geschlossen) wird. Dabei darf der Befehl nicht an den globalen, sondern an den lokalen, mit OpenPort geöffneten, Port geschickt werden.

Siehe auch => OpenPort, ClosePort

1.265 WRITE.guide/ModifyWin

ModifyWin

=====

Aufruf : ModifyWin Mode/N

Benötigt : Fenster

Setzt Fehler: Nein

Ergebnisse : Nein

Beschreibung: Mit ModifyWin läßt sich ein offenes Fenster auf verschiedene Weise manipulieren. Mode=0: Fenster wird gezipf. Mode=1: Fenster wird aktiviert. Mode=2: Fenster wird nach vorne gebracht. Mode=3: Fenster wird nach hinten gebracht.

Siehe auch => ModifyScreen

1.266 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.

Siehe auch => ModifyWin

1.267 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) wieder 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 =>

1.268 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/Variablen zurückgegriffen werden kann. GetConfig lädt nicht noch nicht geladene Konfigurationen nach, auch kann nicht "" für die Standardkonfiguration angegeben werden.

Siehe auch =>

1.269 WRITE.guide/SetREXXVar

SetREXXVar
=====

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

Benötigt : Nichts

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

1.270 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 Variable geschrieben. Die Übergabeparameter sind die gleichen wie bei SetREXXVar

Siehe auch =>

1.271 WRITE.guide/Refresh

Refresh
=====

Aufruf : Refresh

Benötigt : Fenster

Setzt Fehler: Nein

Ergebnisse : Nein

Beschreibung: Aktualisiert das EditorFenster, d.h. der sichtbare Text wird neu geschrieben.

Siehe auch =>

1.272 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 Leistungsfähigkeit einer komplexeren Konfiguration braucht.

Siehe auch =>

1.273 WRITE.guide/SaveGConfig

SaveGConfig

=====

Aufruf : SaveGConfig

Benötigt : Nein

Setzt Fehler: Nein

Ergebnisse : Nein

Beschreibung: Aus den aktuellen globalen Einstellungen wird eine neue startup.config und startup.config.pp.

Siehe auch => SaveConfig

1.274 WRITE.guide/SaveConfig

SaveConfig
=====

Aufruf : SaveConfig Name/S

Benötigt : Nein

Setzt Fehler: Nein

Ergebnisse : Nein

Beschreibung: Aus den aktuellen lokalen Einstellungen, die zu einer Konfiguration gehören, wird eine neue Konfiguration mit dem angegebenen Namen erzeugt.

Siehe auch => SaveGConfig

1.275 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:

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

1.276 WRITE.guide/MacroStop

MacroStop

=====

Aufruf : MacroStop

Benötigt : Nichts

Setzt Fehler: Nein

Ergebnisse : Nein

Beschreibung: Stopt die Aufzeichnung eines Makros.

Siehe auch => MacroRec, MacroPlay

1.277 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

1.278 WRITE.guide/SetPannel

SetPannel

=====

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

Benötigt : Nichts

Setzt Fehler: Ja

Ergebnisse : Nein

Beschreibung: Mittels SetPannel ist man in der Lage den Text und die Funktion für ein Gadget des Pannels zu definieren.

Siehe auch => Pannel

1.279 WRITE.guide/Pannel

Pannel
=====

Aufruf : Pannel

Benötigt : Nichts

Setzt Fehler: Nein

Ergebnisse : Nein

Beschreibung: Nach dem Aufruf dieser Funktion öffnet sich ein Requester, in dem alle mit SetPannel definierten Makros namentlich 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.

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

Siehe auch => SetPannel, Requester

1.280 WRITE.guide/Macro

Macro
=====

Aufruf : Macro Name/S Funktionen/F

Benötigt : Nichts

Setzt Fehler: Nein

Ergebnisse : Nein

Beschreibung: Mittels dieses Befehles ist es möglich, neue, parameterlose Funktionen zu deklarieren, die genauso wie die internen Funktionen gehandhabt werden können. Name ist dabei der Name des Makros. Bereits deklarierte Makros können auch durch Neudefinition überschrieben werden.

Siehe auch =>

1.281 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 =>

1.282 WRITE.guide/ClearList

ClearList
=====

Aufruf : ClearList List/N

Benötigt : Nichts

Setzt Fehler: Ja

Ergebnisse : Nein

Beschreibung: Lösche die angegebene Liste.

Siehe auch =>

1.283 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 =>

1.284 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 werden von 1 bis zur Größe der Liste heraufgezählt.

Siehe auch =>

1.285 WRITE.guide/Push

Push
=====

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 =>

1.286 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 =>

1.287 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` auslesbar.

Siehe auch =>

1.288 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

1.289 WRITE.guide/BufferToList

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

1.290 WRITE.guide/DoList

DoList
=====

Aufruf : DoList

Benötigt : Nichts

Setzt Fehler: Nein

Ergebnisse : Nein

Beschreibung: Noch nicht implementiert.

Siehe auch =>

1.291 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 =>

1.292 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 zurück.

Siehe auch =>

1.293 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 zurückgegeben.

Siehe auch =>

1.294 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 =>

1.295 WRITE.guide/Delay

Delay
=====

Aufruf : Delay Time/N

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 Funktion natürlich nie genau die angegebene Zeit.

Siehe auch =>

1.296 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 =>

1.297 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 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 =>

1.298 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

1.299 WRITE.guide/Dec

Dec
===

Aufruf : Dec Zahl,Wert/N

Benötigt : Nichts

Setzt Fehler: Ja

Ergebnisse : Ja

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

Siehe auch => Inc, RangeCheck, RangeRound

1.300 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, RangeRound

1.301 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 >

Max, so wird Zahl gleich Max gesetzt. Ansonsten bleibt Zahl unverändert.
Das Ergebnis wird in `_RN` zurückgegeben.

Beispiel: Setzen des Cursor 12 Zeilen niedriger

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

Siehe auch =>

1.302 WRITE.guide/Begin

Begin
=====

Aufruf : Begin Funktionsliste/F

Benötigt : Konfiguration

Setzt Fehler: Nein

Ergebnisse : Nein

Beschreibung: Die angegebene Funktionsliste 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

1.303 WRITE.guide/Close

Close
=====

Aufruf : Close Funktionsliste/F

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

1.304 WRITE.guide/Start

Start
=====

Aufruf : Start Funktionsliste/F

Benötigt : Nichts

Setzt Fehler: Nein

Ergebnisse : Nein

Beschreibung: Die angegebene Funktionsliste 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 =>

1.305 WRITE.guide/Quit

Quit
=====

Aufruf : Quit Funktionsliste/F

Benötigt : Nichts

Setzt Fehler: Nichts

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 =>

1.306 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

1.307 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

1.308 WRITE.guide/AutoFold

AutoFold
=====

Aufruf : AutoFold

Benötigt : Ed

Setzt Fehler: Nein

Ergebnisse : Nein

Beschreibung: Such im ganzen Text nach Foldmarkierungen und faltet die entsprechenden Textteile.

Siehe auch =>

1.309 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

1.310 WRITE.guide/RexxScripts

RexxScripts

Für die Beschreibung der hier nicht verzeichneten Skript schauen Sie bitte im Header der entsprechenden Skripts nach.

- * autodoc.wrx Versucht zu dem Wort unter dem Cursor über 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.
- * OberonError.wrx Script für den Oberon2-Compiler der Firma A+L. Zeigt die Fehler im Quelltext an.
- * PrivatePortDemo.wrx Demonstriert den Umgang mit PrivatePorts. Siehe auch OpenPort, ClosePort und WaitPort.
- * Renumber.wrx Renummiert eine Reihe untereinanderstehender Zahlen so, daß sie sowohl rechtsbündig als auch aufeinanderfolgend 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
 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 / Autodocs für / Manpages für den SAS C-Compiler.
- * texadr.wrx Script, um Adressen von DFA nach WRITE im TeX-Format zu importieren.

1.311 WRITE.guide/Index

Index

Adresse	Autor
Allgemeine Syntax	allgemeine Syntax
APPICON	ToolTypes
APPMENU	ToolTypes
APPWIN	ToolTypes
Autor	Autor
Betriebssystem	Installation
Buffer	Listen und Buffer
CLI	Starten
Copyright	Copyright
Copyright allgemein	Allgemein

Credits	Danksagungen
Danksagungen	Danksagungen
Das Prinzip	Das Prinzip
Demoversion	Demoversion
Der Ed	Der Ed
Einleitung	Einleitung
E-Mail	Autor
Fehlerreport	Autor
Fred Fish	Demoversion
Funktionen	Funktionsbeschreibung
Funktionslisten	Typen
Geld	Autor
GUIDEMODE	ToolTypes
Haftung	Allgemein
Index	Index
Installation	Installation
Installer	Installation
Kaufkonditionen	Vollversion
KaufPreis	Vollversion
Kommentare	Autor
Konfigurationsfile	Installation
Konstanten	Konstanten
Konstantenbeschreibung	Konstantenbeschreibung
Konzept	Konzept
Kritik	Autor
Libraries	Installation
Listen	Listen und Buffer
MausNet	Autor
Mauszeiger	Editorfenster
Mousepointer	Editorfenster
Neue Version	NeueVersion
OS 2.0	Installation
Preis	Vollversion
Public Screens	PublicScreens
QuickWrite	Starten
Registrierung	Registrierung
Requester	Requester
RexxScripts	RexxScripts
Screenmanager	PublicScreens
Scrollbalken	Editorfenster
Scrollgadgets	Editorfenster
Shortcuts	Requester
SLEEPMODE	ToolTypes
SOUND	ToolTypes
Speicher	Installation
Stack	Installation
Strings	Typen
Syntax	Syntax
System	Installation
Tags	Typen
Tastaturshortcuts	Requester
Titelzeile	Editorfenster
ToolTypes	ToolTypes
Update	Vollversion
Variablen	Variablen
Variablen	Variablebeschreibung
Vollversion	Vollversion

Warum WRITE?
 Wichtig
 Workbench
 Workbench
 Zahlen

Einleitung
 Wichtig
 PublicScreens
 Starten
 Typen

1.312 WRITE.guide/Funktionsindex

Funktionsindex

About
 AddList
 Ask
 AutoFold
 BackTab
 Beep
 Begin
 BlockCenter
 BlockLeft
 BlockLftAlig
 BlockRghtAlig
 BlockRight
 Break
 BufferToClip
 BufferToList
 BufferToStr
 ChangeConfig
 ClearBuffer
 ClearHotKey
 ClearKeys
 ClearList
 ClearMenu
 CliptoBuffer
 Close
 ClosePort
 Compare
 CopyArea
 CopyBlock
 CursorDown
 CursorLeft
 CursorRight
 CursorUp
 Dec
 Delay
 Delete
 DeleteArea
 DeleteBlock
 DeleteLine
 DeleteToEOL
 DoBuffer
 DoList

About
 AddList
 Ask
 AutoFold
 BackTab
 Beep
 Begin
 BlockCenter
 BlockLeft
 BlockLftAlig
 BlockRghtAlig
 BlockRight
 Break
 BufferToClip
 BufferToList
 BufferToStr
 ChangeConfig
 ClearBuffer
 ClearHotKey
 ClearKeys
 ClearList
 ClearMenu
 ClipToBuffer
 Close
 ClosePort
 Compare
 CopyArea
 CopyBlock
 CursorDown
 CursorLeft
 CursorRight
 CursorUp
 Dec
 Delay
 Delete
 DeleteArea
 DeleteBlock
 DeleteLine
 DeleteToEOL
 DoBuffer
 DoList

DoREXX	DoREXX
DoString	DoString
DoubleKey	DoubleKey
Exists	Exists
Find	Find
FindListEntry	FindListEntry
FindPattern	FindPattern
Flash	Flash
Fold	Fold
Font	Font
GetConfig	GetConfig
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
Hide	Hide
Iconify	Iconify
If	If
Inc	Inc
InsertBlock	InsertBlock
Item	Item
ItemBar	ItemBar
Key	Key
LastWord	LastWord
ListSize	ListSize
ListToBuffer	ListToBuffer
LoadBuffer	LoadBuffer
LockWindow	LockWindow
LowerBlock	LowerBlock
Macro	Macro
MacroPlay	MacroPlay
MacroRec	MacroRec
MacroStop	MacroStop
Mark	Mark
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
Pannel	Pannel
ParseBuffer	ParseBuffer
Pop	Pop
Prefs	Prefs
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
SaveConfig	SaveConfig
SaveGConfig	SaveGConfig
Screen	Screen
ScrollDown	ScrollDown
ScrollUp	ScrollUp
SetBackUp	SetBackUp
SetEnv	SetEnv
SetError	SetError
SetHotKey	SetHotKey
SetMark	SetMark
SetPannel	SetPannel
SetREXXClip	SetREXXClip
SetREXXVar	SetREXXVar
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
SwapChar	SwapChar
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

1.313 WRITE.guide/Variableindex

Variableindex

CURSOR	CURSOR
EOL	EOL
EOP	EOP
EOS	EOS
EOT	EOT
EOW	EOW
EQUAL	EQUAL
FALSE	FALSE
HIGHER	HIGHER
LEFT	LEFT
LOWER	LOWER
MARKA	MARKA
MARKB	MARKB
MOS	MOS
RIGHT	RIGHT
SOL	SOL
SOP	SOP
SOS	SOS
SOT	SOT
SOW	SOW
TRUE	TRUE
_AColor	_AColor
_AppIcon	_AppIcon
_AppMenu	_AppMenu
_AppWindow	_AppWindow
_AutoFold	_AutoFold
_AutoFree	_AutoFree
_AutoIndent	_AutoIndent
_BColor	_BColor
_CaseSense	_CaseSense
_CColor	_CColor
_Changed	_Changed
_ChipMem	_ChipMem
_CollectorMem	_CollectorMem
_ConfigPath	_ConfigPath
_CurrentChar	_CurrentChar

_CurrentConfig	_CurrentConfig
_CurrentID	_CurrentID
_CurrentLine	_CurrentLine
_CurrentUndoMem	_CurrentUndoMem
_CurrentWord	_CurrentWord
_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
_InsertMode	_InsertMode
_Language	_Language
_Length	_Length
_LoadTab	_LoadTab
_MarkAx	_MarkAx
_MarkAy	_MarkAy
_MarkBx	_MarkBx
_MarkBy	_MarkBy
_Marked	_Marked
_Optimize	_Optimize
_OverwriteCursor	_OverwriteCursor
_PatCase	_PatCase
_Path	_Path
_PathPath	_PathPath
_PatNoCase	_PatNoCase
_PublicMem	_PublicMem
_ReadSpeed	_ReadSpeed
_ReadTabs	_ReadTabs
_REG1	_REG1
_REG2	_REG2
_ReplaceString	_ReplaceString
_ReqToMouse	_ReqToMouse
_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
_StdNumPad	_StdNumPad
_TabLength	_TabLength
_Time	_Time
_Undo	_Undo
_UndoMem	_UndoMem
_User	_User
_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
