wdv-notes 201
Stand: 10.OKT.1995 (8.)
Wiss.Datenverarbeitung
FREIE UNIVERSITÄT BERLIN

MacOS: Dateitypen und Creator-Codes von Macintosh-Software.

© 1989–1995 *Karl-Heinz Dittberner*

MAC

Zu jeder Datei wird auf einem Macintosh Computer (Mac) *intern* (!) der Dateityp (*Type*) und eine Code-Bezeichnung für das erzeugende Programm (*Creator*) gespeichert. Erst dieser Mechanismus des Mac-File-Systems HFS ermöglicht u. a. das automatische Starten der zugehörigen Applikation durch einfaches Doppelklikken der Maustaste auf das Symbol (Icon) des Dokuments oder das „Drag & Drop“.

In besonderen Situationen, beispielsweise beim Kopieren von Dokumenten über ein Netzwerk [1] oder beim Arbeiten mit einer Datenbank [2], kann es notwendig werden, die *Type*- oder *Creator*-Angaben einer Datei zu ändern. Dieses kann nur mit bestimmten Programmen erledigt werden, z. B. mit NetCopy [1], mit Helix Express [2] oder mit ResEdit [3].

Mit der folgenden Liste wird versucht, wichtige in der Macintosh-Welt vereinbarten *Type*- und *Creator*-Bezeichnungen übersichtlich darzustellen. Diese ist alphabetisch nach den Namen der Software sortiert. *Type* = APPL = Applikationssoftware. In der Spalte »P« wird die Lauffähigkeit des Programms auf einem PowerMac dargestellt: + = Läuft unter MacOS 7.1.2, – = Ist nicht lauffähig.

Software/Applikation	Version	P	Hersteller	Type	Creator
Acrobat Destiller	2.1		Adobe	APPL	DSTL
Acrobat Reader	2.1		Adobe	APPL	CARO
Dokument dazu	—		—	PDF	CARO
Aldus PrePrint	1.0		Aldus	?	?
Alias von Objekten	—		—	–	–
Dateien	—		—	adrp	1)
Netzwerk-Volumes	—		—	srvr	MACS
Ordner	—		—	fdrp	MACS
Alpha	5.65		Peter Keleher	APPL	ALFA
Textdokument dazu	—		—	TEXT	ALFA
Anarchie	1.6.0		Peter N. Lewis	APPL	Arch
Apple CD-ROM	4.0.2		Apple	INIT	psab
AppleScript	?		Apple	?	?
AppleShare	7.1		Apple	RDEV	afps
Arachnid	1.6b		Univ. of Iowa	APPL	STND
BigBrother	1.2		?	APPL	Bbth
BinHex	4.0		Yves Lempereur	APPL	BNHQ
Claris Works	2.1		Claris	APPL	BOBO
Comet	3.0.7		Cornell University	APPL	3278
Dokument dazu	—		—	TEXT	3278
Compact Pro	1.33		Bill Goodman	APPL	CPCT
Archiv dazu	—		—	PACT	CPCT
Conflict Catcher	3.0.1		Casady & Greene	cdev	çç30
Copy II	7.0		Central Point	APPL	BCPY
Copy II HardDisk	7.0		Central Point	APPL	CPHD
CricketGraph	1.3		Cricket	APPL	CGRF
Datenblatt dazu	—		—	CGTX	CGRF
Grafik dazu	—		—	CGPC	CGRF
CricketGraph III	1.0		Computer Assoc.	APPL	CRGR
Datenblatt dazu	—		—	CGDW	CRGR
Grafik dazu	—		—	CGGW	CRGR
Dateien konvertieren	?		Apple	APPL	PSPT
DeltaGraph	1.5c		Deltapoint	APPL	DGRH
Directory Assistance II	2.0		Symantec	INIT	PNda
Disinfectant	3.6		John Norstadt	APPL	D2CT
DiskCopy	4.2		Apple	APPL	dCpy
DiskExpress-II	?		ALSoft	?	DExp
Disk Librarian	1.82a		Little Bit	APPL	LIBR
DiskLight	2.0		Symantec	cdev	PNdl
DOCMaker	4.1		Green Mountain	APPL	DkmR
DOS Mounter	2.0.3	–	Dayna	cdev	MSFS
DropStuff	3.5.2		Aladdin Systems	APPL	DStf
Edit	?		?	APPL	EDIT
Erste Hilfe	7.0		Apple	APPL	Scav
Eudora Mail	1.5.2		Qualcomm	APPL	CSOm
Excel	4.0		Microsoft	APPL	XCEL
Exposure	1.0.3	+	Baseline Publish.	cdev	EXPR
Extend	1.1h		Imagine that!	APPL	EXTE
FastBack II	2.0		5th Generation	APPL	FSBK
FastFind	2.0		Symantec	dfil	PNff
FastForms	2.0		Power up	APPL	CD22
Fetch	2.1.2		Dartmouth College	APPL	FTCh
FileMaker II	1.0 Dv9		Claris	APPL	FMK4
FileSaver	2.0		Symantec	cdev	PNfs
Finder	7.1		Apple	FNDR	MACS
Finger	1.5.0		Peter N. Lewis	APPL	PnLF
Flight Simulator	4.0	+	Microsoft	APPL	MFS4
Floppier	2.0		Symantec	APPL	PNfl
FolderBolt	1.0.2		Kent Marsh	cdev	fBLT
FORTRAN	3.0		Language Systems	MPST	MPS
FreeHand	1.0 US		Altsys (1988)	APPL	aca3
Dokument dazu	—		—	acf3	aca3
FreeHand	2.x		Aldus	APPL	FHA2
Dokument dazu	—		—	FHD2	FHA2
FreeHand	3.1	+	Aldus	APPL	FHA3
Dokument dazu	—		—	FHD3	FHA3
FTPd	3.0.0		Peter N. Lewis	APPL	FTPd
FullWrite	?		?	APPL	FWRT
GDB/Accessor	5.2		J. Hopkins Univ.	APPL	CoRp
GnuPlot	1.0a15		David Schooley	APPL	GPLT
GrafikKonverter	2.1.4	+	Thorsten Lemke	APPL	GKON
GIF-Datei	—		—	GIFf	GKON
Grammatik 5	1.0		Reference Softw.	APPL	GMK5
Graph	?		Microsoft	APPL	MSGR
GunShy	1.3		E. C. Horvarth	APPL	GunS
Helix Express	1.0		NorthCon	APPL	HXPD
Datenbank dazu	—		—	HEAP	HXPD
HoverBar	1.2.7		Guy Fullerton	APPL	HvBr
HyperCard	2.1		Apple	APPL	WILD
IDL	3.5.1	–	Research Systems	APPL	MIDL
IDL	3.6.1	+	Research Systems	APPL	MIDL
IDL	4.0	+	Research Systems	APPL	MIDL
Programme dazu	—		—	TEXT	MIDL
Internet Config	1.1		?	APPL	ICAp
InterPoll	1.0.1		Apple	APPL	inpl
InterSLIP	1.0 fc1		InterCon Systems	cdev	ISLP
JPEGView	3.2	+	Aaron Giles	APPL	JVWR
Bilder dazu	—		—	JFIF	JVWR
KaleidaGraph	2.1.3		Abelbeck	APPL	QKPT
Datenblatt dazu	—		—	QDAT	QKPT
Grafik dazu	—		—	QPCT	QKPT
KaleidaGraph	3.0	+	Synergy Software	APPL	QKPT
Datenblatt dazu	—		—	QDAT	QKPT
Grafik dazu	—		—	QPCT	QKPT
Style-Vorlage dazu	—		—	QSTY	QKPT
KeyFinder	2.0	+	Symantec	dfil	PNkf
KlickStarter	?		Apple	cdev	mash
LaserWriter	8.0		Apple	PRER	vgrd
LifeLab	2.1		A. Trevorrow	APPL	LLAB
ListFiles	1.0		A. L. Montalcini	APPL	|∑tF
MacABC	1.4.1		Univ. Amsterdam	APPL	Mabc
MacDraft	2.1		Innovative Data	APPL	MD20
MacDraft	3.0	+	Innovative Data	APPL	MD20
MacHTTP	?		Chuck Shutton	APPL	WWWz
MacMETH (Modula-2)	3.2.2		ETH Zürich	APPL	ETHM
Objekt-Dateien	—		—	MOBJ	ETHM
MacOberon	3.05		ETH Zürich	APPL	.Ob4
MacOberon	4.02		ETH Zürich	APPL	.Ob5
MacOS	7.1		Apple	zsys	MACS
MacPPP	2.2.0a		Lieven Embrechts	cdev	Mppp
MacsBug	?		Apple	dbgr	mxbg
MacTCP	1.1.1		Apple	cdev	ztcp
MacTCP Watcher	1.1.2		Peter N. Lewis	APPL	MWCH
MacTerminal	3.0	+	Apple	APPL	Term
MacTools	7.0		Central Point	APPL	MTLS
MacWrite	?		Claris	APPL	MACA
MacWrite-II	?		Claris	APPL	MWII
MacX	1.2		Apple	APPL	MacX
Fonts dazu	—		—	MXfn	MacX
Mail for Macintosh	1.1b		DEC	APPL	DEC0
MandelZot	4.0		Dave Platt	APPL	dcpM
Mathematica	1.2	–	Wolfram Research	APPL	0MEG

Software/Applikation	Version	P	Hersteller	Type	Creator
Mathematica	2.x	–	Wolfram Research	APPL	0MEG
MathPad	2.2		?	APPL	MPad
MathType	3.0	+	Design Science	APPL	MTHU
MEdit	1.80		ETH Zürich	APPL	MEDT
Dokument dazu	—		—	TEXT	MEDT
Memory Mapper	1.1	+	R. Fronabarger	APPL	mem?
Microsoft Graph	3.0		Microsoft	APPL	MSGR
MicroStation	3.5		Intergraph	APPL	?
MovieMaker	1.3		Jesse Jones	APPL	MMKR
MPW	3.2		Apple	APPL	MPS
NCP	1.1		DEC	APPL	DECN
NCSA Mosaic	1.0.3	+	NCSA Champaign	APPL	MOS!
NCSA Telnet	2.6		NCSA Champaign	APPL	NCSA
NetCopy	1.1		DEC	APPL	DECB
Text-Dateien dazu	—		—	TEXT	ttxt
Binär-Dateien dazu	—		—	BINA	DECB
Netscape Navigator	1.1N		Netscape Commun.	APPL	MOSS
NewsWatcher	2.0d11		John Norstadt	APPL	NNTP
Norton Backup	2.0	+	Symantec	APPL	PNnb
Norton Disk Doctor	2.0	+	Symantec	APPL	PNnu
Norton Disk Editor	2.0	+	Symantec	APPL	?
Norton Encrypt	2.0		Symantec	APPL	PNne
Norton Partition	2.0	+	Symantec	dfil	PNnp
Norton Utilities	2.0		Symantec	APPL	PNnu
Oxyd	3.4		DongleWare	APPL	Oxyd
OrbiTrack	2.1.4	–	?	APPL	?
OzTeX	1.5		A. Trevorrow	APPL	OTEX
PageMaker	4.0.1		Aldus	APPL	ALD4
PageMaker	4.2	+	Aldus	APPL	ALD4
Dokument dazu	—		—	ALB4	ALD4
PageMaker	5.0	+	Aldus	APPL	ALD5
Dokument dazu	—		—	ALB5	ALD5
PageMaker	6.0	+	Adobe	APPL	ALD6
Dokument dazu	—		—	?	ALD6
PageMill	2.0	–	Adobe	APPL	StMI
Dokument dazu	—		—	TEXT	StMI
PathWorks Listener	1.2		DEC	APPL	DECL
PC Exchange	?		Apple	cdev	dosa
Pegasus Mail	2.1.2		David Harris	APPL	PMdh
PhotoCapture	1.1		Scott Gruby	APPL	PCap
PhotoShop	?		Adobe	APPL	?
Pica Calculator 2	2.2		Jim Lewis	dfil	movr
PMO Init (MO-Disk)	2.5a1		?	INIT	POHD
POPmail	2.0.9b		Univ. of Minnesota	APPL	DDHF
Postility	1.0		Postcraft Internat.	APPL	ToLs
PowerLock	3.1		Rohan Cook	APPL	PwrL
PPP	?		?	?	Mppp
Prince of Persia	1.0		Brøderbund	APPL	PofP
Pyro!	4.0	+	5th Generation	cdev	PYRO
QuickTime	1.5		Apple	INIT	ånd6
QuickTime VR	?		Apple	INIT	?
ResEdit	2.1	+	Apple	APPL	RSED
Replica	1.0		Farallon Computing	APPL	REP!
Dokument dazu	—		—	FRL!	REP!
Replica Viewer	?		Farallon Computing	APPL	?
Snooper	2.0	+	MAXA	APPL	SnPr
Sparkle	2.0.1		?	?	?
Speed Disk	2.0		Symantec	APPL	PNsd
SimCity	1.4c		Brøderbund	APPL	MCRP
SimpleText	?		Apple	APPL	ttxt
Sound Manager	?		Apple	INIT	sad
StatView	4.0.2		Abacus Concepts	APPL	Rand
Daten	—		—	DOBJ	Rand
Views (Auswertung)	—		—	STFF	Rand
Stepping Out II	2.0		Berkeley Systems	cdev	BSDt
StuffIt	1.5.1		Raymond Lau	APPL	SIT!
StuffIt Classic	1.6		Aladdin Systems	APPL	SIT!
StuffIt Expander	3.0		Aladdin Systems	APPL	SITx
Suitcase	2.1.2	+	5th Generation	INIT	SII2
SuperGlue II	2.0.1		Portfolio Systems	APPL	SOLG
System	7.1		Apple	zsys	MACS
TabellenEditor	1.01	+	Aldus	APPL	TBLX
Talk	1.1.1		Peter N. Lewis	APPL	tALK
TeachText	7.0		Apple	APPL	ttxt
Dokument dazu	—		—	TEXt	ttxt
Tetris Max	2.0	+	Steve Chamberlin	APPL	log
Text-Clip	?		Apple	clpt	drag
Theldrow	2.3	+	Glenn Andreas	APPL	Thdr
The Styler	1.0		Peter S. Bryant	APPL	pb02
Thread Manager	?		Apple	INIT	?
Transverter Pro	1.5		TechPool Software	APPL	TPRO
TurboGopher	1.0.6b5		Univ. of Minnesota	APPL	MDDF
UULite	2.0		Peanut Software	APPL	JeFF
VideoShop	3.0		Avid	APPL	hpbV
Movie	—		—	MooV	hpbV
Virex	3.9		Datawatch	APPL	VIRy
WingZ	1.1a	–	Informix	APPL	WNGZ
Word	4.0		Microsoft	APPL	MSWD
Word	5.1a	+	Microsoft	APPL	MSWD
Dokument dazu	—		—	WDBN	MSWD
WordPerfect	4.2		Wordperfect	APPL	SSIW
Dokument dazu	—		—	WPDC	SSIW
WriteNow	?		?	APPL	nX^n
ZipIt	1.3.4	+	Thomas Brown	APPL	ZIP
???	?		?	DRWG	MDPL
xxx	?		?	?	?
xxx	?		?	?	?
Dokument dazu	—		—	?	?

Fußnoten:

1) Der *Creator* wird vom Original übernommen.

Literatur:

[1] Dittberner, K.-H.: Das IfPnet: Datei-Transfer von/zu einem MAC (NetCopy). FU Berlin (IfP): wdv-notes Nr. 54, 1991–1993.

[2] Dittberner, K.-H.: MAC-Software: Helix Express V 1.0. FU Berlin (IfP): wdv-notes Nr. 205, 1992–1993.

[3] Apple: ResEdit Reference for Version 2.1. Reading (USA): Addison-Wesley 1991. – ISBN: 0-201-57768-2 (with disk). – [BU 752].

Notizen: