

ALLE RECHTE VORBEHALTEN!  
ALL RIGHTS RESERVED!

## ÜBERSICHT ÜBER DIE VERSIONEN DES PROGRAMMS ViBa

Chronologische Übersicht (neueste Änderungen am Ende!)

Version:	Datum:	Veränderungen:
1.00 Beta	17.12.91	Erste Version. 330 Datensätze
1.01	28.12.91	Anzahl der Datensätze auf 380 erhöht. Datei STE-ALTH.TVF.
1.02	04.01.92	Anzahl der Datensätze. auf 440 erhöht, Datei BOOT-VIRN.TVF.
1.03	13.01.92	Anzahl der Datensätze: 470
1.04	15.01.92	Anzahl der Datensätze: 495
1.05	20.01.92	Anzahl der Datensätze: 535
1.06	28.01.92	Datenbank kann nun ausgedruckt werden. Datei HAENDLER.TVF.
1.07	04.02.92	Installation wurde verbessert. Datensätze auf 538 erweitert.
1.08	10.02.92	Datensätze: 550, Tipps aus druckbar.
1.09	14.02.92	Menü: Suchen nach Länge
1.1	17.02.92	1. Veröffentlichung als Shareware. Datenbank hat 660 Sätze.
1.11	24.02.92	Anzahl Datensätze: 697
1.12	26.02.92	Optische Verbesserungen an der Pickupleiste und an den Informationen.
1.13	28.02.92	Hilfestellung/Tipps wurden verbessert bzw. erweitert.
1.14	06.03.92	Verschiedene Statuszeilen, Tipps zum Entfernen verbessert.
1.15	07.03.92	Interne Verbesserungen
1.16	09.03.92	Menüpunkt Overlay-Info
1.17	09.03.92	Menüpunkt Text suchen
1.2	10.03.92	2. Sharewareveröffentlichung
1.21-1.23	März 92	Interne Verbesserungen, nicht veröffentlichte Sharewareversionen.
1.25	07.04.92	Anzahl Einträge: ca. 740, Tipps zu Viren, die das Datum auf "62"-Sekunden setzen (Vienna, Tequila u.a.).
1.26	10.05.92	Farben verbessert, Installationsmenü verbessert.
1.27	20.04.92	Fehler mit MS-DOS 4.01 wurde entdeckt und behoben

1.28	24.04.92	(Overlay-Dateienverwaltung)! Statuszeilen, Overlayverwaltung verbessert.
1.30b	30.04.92	Offizielle Sharewareveröffentlichung.
1.31	08.05.92	Routinen für die HERKULES-Karte hinzugefügt.
1.32	12.05.92	Anzahl der Datensätze: 770
1.33	21.05.92	Druckerunterstützung für Netzwerke (LPT1), Farbe geringfügig verändert, Verbesserung des Checksummenverfahrens (Virenschutz).
1.34	01.06.92	Mehrere Dateien der Sharewareversion wurden wegen Platzmangels in das Archiv !PACKED gepackt. ViBa ist in der Sharewareversion erst nach Installation auf Festplatte lauffähig! 50 neue Virenbeschreibungen wurden hinzugefügt, jedoch 60 alte, bzw. doppelte wurden entfernt. Anzahl der Datensätze: 757
1.35	08.06.92	Netzwerkunterstützung für Drucker und Dateizugriffe überarbeitet.
1.36	22.06.92	Menüpunkte "Aliasliste" und "Abstammungsliste" anschauen hinzugefügt.
1.37	12.07.92	Aliasliste nochmals komplett überarbeitet. ViBa ist jetzt in der Vollversion so umfangreich geworden, daß einige Textdatei komprimiert werden mussten (Datei: !PACKED.EXE). ViBa ist nur lauffähig, wenn das Programm auf Festplatte/größere Diskette installiert wird!
1.38	27.07.92	Abstammungsliste komplett erneuert. Interne Änderungen. Neues Listerprogramm "TLIST.EXE" beige-fügt.
1.39	09.08.92	In der Sharewareversion mußte wegen Platzmangels die Datei VIBA.TVF komprimiert werden. Zusätzlich enthält die Sharewareversion jetzt neue Versionen der Programme TList und CrCheck. Installationsprogramm verbessert. Ein Fehler in DR-DOS 5.0 wurde entdeckt. Das Programm wurde so umstrukturiert das es auch mit fehlerhaften DR-DOS arbeiten kann.
1.40	15.08.92	Tips zum Entfernen und die Dokumentation wurden überarbeitet. Offizielle Sharewareveröffentlichung für D.S.
1.41	25.09.92	Checksummenverfahren, welches das Programm gegen Viren oder sonstige Manipulation schützt wurde erheblich verbessert. 'Tips' wurde überarbeitet und die Anzeige von 'Hybridviren' wurde hinzugefügt. Größere Schaltflächen (Buttons).
1.42	10.10.92	Neue Menüpunkte: Handbuch und Programmverbesserungen anzeigen. Menüs wurden übersichtlicher gestaltet. Ausdruck der Tips wurde verbessert. Neue Tips hinzugefügt. Installationsprogramm

		verbessert. Installationsprogramm legt jetzt auch Unterverzeichnisse an. Benötigt jetzt ca. 0.6 MB freien Speicherplatz. Universeller Virenkiller für Bootviren liegt jetzt dem Programmpaket bei (BOOTKILL.EXE).
1.43	14.10.92	Tips verbessert. Neue Funktion: Tips können jetzt wahlweise auf den Bildschirm, Drucker oder in eine Datei ausgegeben werden!
1.45	26.10.92	Aliasliste überarbeitet, 20 Virenbeschreibungen hinzugefügt (jetzt ca. 770 Datensätze). ACHTUNG: Neues Datenbankformat, ist nicht mehr mit Versionen 1.43 oder niedriger kompatibel!
1.46	01.12.92	Neue Optionen /NoLogo und /28. Überarbeitete/neue Hilfsprogramme: ChkPC, ANTISTND und BootKill
1.47	07.12.92	Überarbeitete Oberfläche. Überarbeitete Funktionen.
1.48	12.12.92	Dateien VIBA.REL und VIBA.CRF komplett überarbeitet und teilweise um 300 Prozent erweitert, offizielle Sharewareveröffentlichung.
1.50	28.12.92	Hilfsprogramme und Dokumentation überarbeitet, Installationsroutinen überarbeitet. Neuer Parameter /LESEN für die Sharewareversion hinzugefügt.
1.51	04.01.93	Achtzig neue Datensätze hinzugefügt (jetzt über 840!!! Datensätze).
1.52	08.01.93	Datensätze wurden um den Eintrag 'polymorphe' Viren erweitert. Dokumentation überarbeitet. Fünzig neue Virenbeschreibungen hinzugefügt. Jetzt über 890!!! Datensätze. Sharewareveröffentlichung über SOFT>MAIL
1.53	25.01.93	Programme ChkPC und BootKill überarbeitet. Anzahl der Virenbeschreibungen auf über 1200!!! erweitert! Programm wurde jetzt so umfangreich, daß die Dokumentation VIBA.DOC mit ins Archiv gepackt werden musste! Deshalb entfällt der Parameter /LESEN!
1.55	24.03.93	Hilfsprogramme überarbeitet, zusätzlich das Programm 'RESIDENT' beigelegt. Oberfläche erweitert ('Handbuch ausdrucken'). Ausdruck der Kurzliste erweitert. ViBa um trojanisierende Viren erweitert. Universeller Virensuchprogramm ('CHKPC') beigelegt. Neue Optionen /25, /43, /50, /MONO und /HERC. Offizielle Sharewareveröffentlichung.
1.56	07.04.93	Novell Netware unterstützende Routinen hinzugefügt. Für Windows wurde ein Icon (VIBA.ICO) und eine Pif-Datei (VIBA.PIF) angefertigt. Neue Funktion "Händlerliste exportieren". 60 neue Datensätze hinzugefügt (ViBa enthält jetzt über 1260 Datensätze!).
1.56 b	22.04.93	Kleine interne Änderungen, Routine für Windows hinzugefügt. Sharewareveröffentlichung. Teilweise neue Versionen der Hilfsprogramme.

1.57	02.06.93	Kleine interne Änderungen durchgeführt. Offizielle Sharewareveröffentlichung. Neue Versionen der Hilfsprogramme. Anzahl der Datensätze: 1289
1.60	17.06.93	Anzahl der Datensätze: 1482
1.61	13.07.93	Anzahl der Datensätze: 1660
1.62	26.07.93	Offizielle Veröffentlichung, VIBA.CRF, VIRBIBEL.DOC und VIBA.REL überarbeitet. Überarbeitete Tools.
1.70	04.08.93	Antivirentools wurden in das Menü 'Tools' integriert.
1.70 IR	13.08.93	Überarbeitete Virentools, Sharewarerelease für INFO-ROM.
1.71	30.08.93	Überarbeitete Virentools, neues Programm ROSEDIAG wurde in die Oberfläche eingebunden. Händlerliste überarbeitet (PLZ). Export der Händlerliste jetzt wahlweise als ASCII- oder WORD 6.0 Steuerdatei. Sharewarerelease.
2.00	13.09.93	Kontextbezogene Hilfestellung per F1-Taste. Anzahl der Datensätze: 1860! Sharewarerelease.
2.00 pa	17.09.93	Anzahl Datensätze: 1877
2.01 sm	20.09.93	Anzahl Datensätze: 1883
2.01 ds	22.09.93	Offizielle Sharewareveröffentlichung für die D.S. Autoren- und Händlervereinigung. Folgende Programme wurden zusätzlich überarbeitet: ROSEDIAG, EXEHEAD, CHKPC, BOOTDUMP, HMS und VStop.
2.02	01.10.93	Hilfe und Antivirentools erweitert und überarbeitet. Neues Programm VIBALERN.EXE
2.03	04.10.93	Anzahl Datensätze: 1916
2.03 csl	08.10.93	Neuer Parameter /IVT, Hilfe erweitert, Antivirentools überarbeitet. Sharewareveröffentlichung.
2.10	22.11.93	Kleine interne Verbesserungen, neue Datensätze. Umwandlung des Programmes in 80286 Code. Das Programm ist deshalb nicht mehr auf XT-Rechnern lauffähig (nur noch ca. 0.6 Prozent Marktanteile!), auf AT-Rechner wird hierdurch jedoch eine Verringerung der Programmgröße um ca. 7 Prozent bei einer Geschwindigkeitssteigerung von ca. 6 Prozent erzielt!
2.11	01.12.93	Datensätze hinzugefügt (>2000), Tools überarbeitet, offizielle Sharewareveröffentlichung.
2.12	05.01.94	Dateien VIBA.CRF und VIBA.REL erweitert, Anzahl Datensätze: 2060. Antivirentools überarbeitet. ViBa wurde um die Anzeige von sog. 100 Years-Viren erweitert.
2.13	18.01.94	Neue Datenbank POLYMRPH.TVF (polymorphe Viren) hinzugefügt. 60 neue Datensätze (THANX to TRON of MMS). Virenbaukästen PS-MCP, VCL und G <sup>2</sup> in die Be-

2.14	28.01.94	schreibung übernommen. Offizieller "Mailbox"-Release. Anzahl Datensätze: > 2220! ViBa kann jetzt mit dem zu suchenden Virennamen aufgerufen werden.
2.15	16.02.94	Anpassung des Programmes an die ISO-Norm für CD-Roms. Deshalb wurde das Installationsprogramm komplett überarbeitet. Onlinehilfe und Antivirentools überarbeitet. Offizielle Sharewareveröffentlichung (DS).
2.16	05.03.94	Anzahl Datensätze auf 2230 erhöht.
2.17	19.04.94	Datensätze überarbeitet und erweitert.
2.18	11.05.94	Antivirentools überarbeitet. Anzahl der Datensätze auf 2285 erhöht.
2.19	17.06.94	Antivirentools überarbeitet. Anzahl der Datensätze auf 2320 erhöht.
2.20	03.07.94	Neuer Menüpunkt 'Suchen nach Aussprache'. Sharewareveröffentlichung.
2.21	14.07.94	Onlinehilfe erweitert, 15 neue Viren. Kompaktere Programme. Sharewarerelease.
2.22	28.07.94	Überarbeitete Hilfsprogramme. Neue Viren. Shareware-release.
2.23	02.08.94	Überarbeitete Virentools. Datei VIBA.CRF erheblich erweitert. Datensätze korrigiert und erweitert. Sharewarerelease.
2.24	16.08.94	Interne Verbesserungen, Antivirentools verbessert, Sharewarerelease.
2.25	22.08.94	53 neue Viren. Beim Starten von ViBa wird der Arbeitsspeicher auf ca. 500 bekannte Viren untersucht. Sharewarerelease.
2.27	20.09.94	Anzahl der Datensätze auf 2398 erhöht. Mailbox-Release.
2.30	28.09.94	Überarbeitete Dokumentation, Datensätze komplett durchgesehen und überarbeitet (jetzt über 2400!). Offizielle Sharewareveröffentlichung für DS.
2.31	08.11.94	Anleitung VIBA.DOC komplett überarbeitet, neue Datensätze, Tools verbessert.
2.32	27.12.94	Datensätze auf 2500 erweitert. Alle Programme überarbeitet.
2.33	02.02.95	Anzahl Datensätze: 2530, Antivirentools überarbeitet. Onlinehilfe erweitert.
2.34	24.03.95	Datensätze, Antivirentools, Onlinehilfe und ViBa erweitert.
2.35	11.05.95	Neue Datensätze, jetzt: 2581! Antivirentools zum ca. 50 Viren erweitert.
2.40	16.08.95	Anzahl Datensätze: >2600. Besserer Speichertest. Zwei neue Menüpunkte "Adresse" und "Virus Definition" hin-

		zugefügt. Menüs komplett überarbeitet und neu geordnet. Aufteilung der Dateien "VIBA.DOC" und "VIRUSDEF.DOC".
2.41	20.10.95	Anzahl Datensätze: 2641, verbesserter Speichertest.
2.42	13.12.95	12 neue Virenbeschreibungen (2653). Quickmemorytest erweitert, BESCHREI.DOC erweitert. Interne Beschreibung erweitert.
2.43	24.01.96	Datenbank und Quickmemorytest erweitert.
2.44	29.03.96	Datenbank erweitert/aktualisiert. Quickmemorytest: 180 neue Viren. Internationaler Release
2.45	10.06.96	Datenbank erweitert (2697). Quickmemorytest erweitert.
2.46	03.09.96	Datenbank auf 2762 Viren erweitert, Quickmemorytest um 180 Viren erweitert. AV-Tools wie HMS und ChkPC wurden überarbeitet. BESCHREI.DOC, Crossreferenzliste und Abstammungsbaum erweitert.
2.50	28.12.96	Datenbank auf 2793 Viren erweitert. Einige Virenbeschreibungen (Dubletten) wurden entfernt. ViBa zeigt jetzt Informationen zu den Virenbaukästen IVP, BW, NRLG, VCC, G2, VCL und PS-MPC an. Ferner sind die Mutation Engines MtE, TPE, VME, DAME und ViCE hinterlegt worden. Quickmemorytest um 240 Viren erweitert. Live Bait Test hinzugefügt. Start- und Endemeldungen von ViBa überarbeitet. Anzahl der Sharewarehinweise reduziert. Sharewarehinweis beendet sich jetzt auch automatisch nach 20 Sekunden. AV-Tools überarbeitet. Release für das Virnet.
2.51	29.01.97	AV-Tools an Windows 95-OEM angepasst. Quickmemorytest erweitert. Beschreibungen erweitert und angepasst. Release für die D.S. Preissenkung.
2.52	06.03.97	Zusatzroutinen für besseres Laufverhalten unter Windows 95 hinterlegt. Speichercheck erweitert.
2.53	18.04.97	Anzahl Datensätze erweitert auf 2864. Speichercheck erweitert.
2.54	04.08.97	Programm an Windows NT angepasst. Überarbeitete Antivirentools und erweiterbare Virenerkennung. Vielzahl kleiner Verbesserungen.
2.60	07.12.97	Antivirentools erheblich erweitert. Weitere Datensätze wurden hinzugefügt (2867) sowie überarbeitet. Viren-speichercheck erheblich erweitert. Dokumentationen wurden überarbeitet. Weitere Anpassungen an Windows 95 und NT.
2.61	14.04.98	Hilfsprogramme, Dokumentationen sowie internen Virentest überarbeitet und erweitert.
2.62	16.03.99	Neue Virenbeschreibungen. Hilfsprogramme, Dokumen-

tationen sowie internen Virentest überarbeitet und erweitert.

- |           |            |  |
|-----------|------------|--|
| 3.00      | 27.08.1999 | Speicherplatzbedarf von ViBa reduziert. Hilfsprogramme, Dokumentationen sowie internen Virentest überarbeitet und erweitert. Hilfsprogramme enthalten zusätzlichen Virenselbstschutz.                |
| 3.01      | 01.04.2001 | Neue Viren, Hilfsprogramme wurden komplett überarbeitet  |
| 3.10/3.11 | Sept. 2001 | Interne Versionen  |
| 3.12      | 30.05.2002 | Mehrere Units entfernt, dadurch schlankeres Programm. Neue Viren.  |
| 3.20      | 05.08.2002 | ViBa Crossreferenz um 600 Einträge erweitert. Die Crossreferenz (ViBa.CRF) und Virenverwandtschaftsverhältnisse (ViBa.REL) umbenannt in ViBa_Crf.txt und ViBa_Rel.txt. Anpassung der Preise an Euro. |
| 3.21      | 16.11.2003 | Kleinere Programmverbesserungen, Anpassung an Windows-XP und erweiterte Dokumentationen.   |
| 3.22      | 11.05.2004 | Schnellspeichertest um Windows Trojaner/Malware wie NetSky usw. Erweitert. Crossreferenz erheblich erweitert!  |
| 3.23      | 01.11.2006 | Sharewarehinweise entfernt. Upgedatet: Programme und Beschreibungen.   |
| 3.24      | 21.02.2008 | Refresh. Tools und Dokumente in neuester Version released.   |
| 3.25      | 28.01.2010 | Getestet unter Windows 7. Refresh. Tools und Dokumente in neuester Version released.   |
| 3.26      | 23.05.2011 | Refreshed und Fehlerbehebung.  |
| 3.28      | 11.02.2013 | Refreshed, Webpage geändert, kleinere Anpassungen.   |
| 3.29      | 29.03.2013 | Refreshed, Webpage geändert, kleinere Anpassungen.   |

---

## ANMERKUNG

Falls das letzte Datum (29.03.13) der Veröffentlichung länger als 24 Monate zurückliegt, so besitzen Sie eine veraltete Version des Programms ViBa.

Falls Sie Fragen zum Programm ViBa haben, so lesen Sie bitte die Datei VIBA.DOC. Befehl: TLIST VIBA.DOC oder aus dem Programm ViBa heraus, mit dem Menüpunkt "Anleitung lesen".



Falls Sie noch nicht die Datei ZUERST.COM gelesen haben, so holen Sie dies nun nach! Zum Bestellen starten Sie bitte REGISTER.COM oder schauen Sie sich die Hinweise in der Datei BESTELL.TXT an! Unsere Adresse und Bezugsquellen für neue Programmversionen finden Sie in der Datei ROSEBBS.TXT und <http://rose.rult.at>