

## AntiVir wurde erfolgreich auf Ihrem System installiert

Diese Meldung zeigt Ihnen, daß AntiVir nun erfolgreich installiert wurde. Das Kopieren der benötigten Dateien für AntiVir ist an dieser Stelle abgeschlossen.

Das Setup Programm testet nun, ob sich im Zielverzeichnis eine Lizenzdatei befindet. Diese Datei wird von AntiVir benötigt, um festzustellen, ob Sie ein registrierter Kunde für das entsprechende Produkt sind, denn nur wenn Sie für das entsprechende Produkt registriert sind, läuft dieses auch als Vollversion!

Als Ergebnis des Tests der Lizenzdatei kommen folgende Punkte in betracht:

1. Die Lizenzdatei ist im Zielverzeichnis nicht vorhanden  
Das Setup-Programm schlägt Ihnen automatisch den Punkt 'Lizenzdatei kopieren' vor. Sie sollten Ihre Lizenzdiskette in das Laufwerk A: einlegen und mit der Schaltfläche 'OK' bestätigen, daß die Lizenzdatei nun kopiert werden soll.
2. Eine gültige Lizenzdatei ist im Zielverzeichnis vorhanden und Sie haben keine neuere Version dieser Datei von uns erhalten  
Das Setup-Programm hat automatisch den Punkt 'Lizenzdatei kopieren' abgewählt, da bereits für das entsprechende Produkt eine gültige Lizenzdatei vorhanden ist. Bestätigen Sie mit der Schaltfläche 'OK', damit ohne kopieren der Lizenzdatei fortgefahren wird.
3. Die Lizenzdatei ist im Zielverzeichnis vorhanden und Sie haben eine neuere Version dieser Datei von uns erhalten  
Das Setup-Programm hat automatisch den Punkt 'Lizenzdatei kopieren' abgewählt, da bereits für das entsprechende Produkt eine gültige Lizenzdatei vorhanden ist. Wollen Sie Ihre aktuellere Lizenzdatei kopieren (was wir Ihnen an dieser Stelle empfehlen!) wählen Sie den Punkt 'Lizenzdatei kopieren', nur auf diese Art und Weise ist sichergestellt, daß AntiVir auch nach einem möglichen Zwischenupdate noch als Vollversion lauffähig ist. Bestätigen Sie anschließend mit der Schaltfläche 'OK', damit die aktuellere Lizenzdatei kopiert wird.

Sollte beim Kopieren der Lizenzdatei ein Fehler auftreten oder Sie wollen die Lizenzdatei erst später kopieren, haben Sie folgende Möglichkeiten aus Ihrer Demo-Version eine Vollversion zu machen:

1. Kopieren Sie die Lizenzdatei 'HBEDV.KEY' manuell vom Root-Verzeichnis der Lizenzdiskette in das Verzeichnis, in das Sie AntiVir installiert haben.

Beim nächsten Start von AntiVir wird diese Lizenzdatei ausgewertet.

2. Starten Sie AntiVir und wählen Sie anschließend den Menüpunkt 'Tools' 'Lizenzdatei lesen'. Wählen Sie in diesem Dialog nun die Lizenzdatei 'HBEDV.KEY', ggf. müssen Sie vorher auf das entsprechende Laufwerk und den entsprechenden Ordner wechseln. Haben Sie die Datei 'HBEDV.KEY' markiert, wählen Sie bitte die Schaltfläche 'Öffnen'; Ihre neue Lizenzdatei wird nun kopiert.

AntiVir läuft nach dem Kopieren der Lizenzdatei immer noch als Demo-Verison, bitte überprüfen Sie, ob Sie für das richtige Produkt lizenziert sind.

Auf Ihrer Lizenzdiskette befindet sich im Root außerdem eine Datei namens 'LIC\_INFO.TXT'. Aus dieser Datei können Sie entnehmen, für welche Produkte Sie lizenziert sind.

Hier zwei Beispieleinträge aus der Datei 'LIC\_INFO.TXT'

```
***  Produktnam  AntiVir für Windows 95 (Deutsch) (ANTIVIR95)
      e:          0000150000-WURGE-0001
      Seriennumm Fast-Update-Plan I (FUP1)
      er:         v5.09.00, 16.06.1997 bis v5.14.99, 18.09.1998
      Lizenztyp:  H+BEDV Datentechnik GmbH
      Updates:
      Lizenznehm
      er:
***  Produktnam  AntiVir für Windows NT (Deutsch) (ANTIVIRNT)
      e:          0000150000-ADJIE-0001
      Seriennumm Fast-Update-Plan I (FUP1)
      er:         V5.09.00, 16.06.1997 bis v5.14.99, 18.09.1998
      Lizenztyp:  H+BEDV Datentechnik GmbH
      Updates:
      Lizenznehm
      er:
```

**Produktname** ist der Name des Produktes, für das Sie lizenziert sind.

**Seriennummer** ist Ihre Seriennummer.

**Lizenztyp** enthält den Typ Ihrer Lizenz.

**Updates** zeigt Ihnen, von welcher Version ab Ihre Lizenz beginnt, und wann diese abläuft.

**Lizenznehmer** beinhaltet den Namen des Lizenznehmers.

# AntiVirÒ Setup

## Inhalt

Kommandozeilenparameter

Setup durchsucht Ihre Festplatte nach Viren

Konfiguration

Meldung: Setup benötigt folgende Diskette

AntiVir wurde erfolgreich auf Ihrem System installiert

## Kommandozeilenparameter

/NOHMA

Abschalten des Speichertests in der HMA (zwischen 1024K - 1088K).

## Konfiguration

In diesem Fenster des Setup-Programmes können Sie auswählen, in welcher Konfiguration AntiVir® installiert werden soll.

Die Konfiguration läßt sich in folgenden Bereichen der eigenen Systemumgebung anpassen:

### Quellpfad

Das Setup-Programm gibt hier den Pfad vor, von dem aus Sie die Installation gestartet haben. Die zu installierenden Dateien müssen sich in diesem Verzeichnis befinden. An dieser Einstellung werden Sie in der Regel selten Änderungen vornehmen müssen.

### Zielpfad

Gemäß der Voreinstellung legt das Setup-Programm automatisch ein Verzeichnis AntiVir an, und zwar unterhalb des Rootverzeichnisses auf der ersten Festplatte, die gefunden wird (in der Regel Laufwerk C:). Dort werden alle Dateien installiert, die AntiVir benötigt.

Geben Sie hier ein, in welches Verzeichnis Sie AntiVir® installieren möchten. Beachten Sie, daß auf dem Datenträger mindestens 2,8 MB freier Speicherplatz vorhanden sein muß. Das Setup Programm schlägt Ihnen das Verzeichnis 'C:\AVWIN' vor.

Wenn Sie unter Quell- und Zielpfad jeweils auf die Schaltfläche rechts neben der Eingabezeile klicken, erscheint ein Fenster, in dem Sie das Zielverzeichnis - sofern bereits angelegt - und das Laufwerk auswählen können.

### Nur neue Dateien installieren

Wollen Sie nur aktualisierte Dateien von Ihrem AntiVir® installieren, beispielsweise bei einem Update oder wenn Sie Änderungen in der Konfiguration vornehmen wollen, wählen Sie diese Option aus. Das Setup-Programm prüft zwar weiterhin alle vorhandenen Versionsinformationen ab, entscheidet aber automatisch, welche Dateien installiert werden.

Möchten Sie eine ältere Version von AntiVir® installieren, muß diese Option abgewählt werden.

### AntiVir Gruppe erstellen

Normalerweise wird bei einer Installation immer eine Programmgruppe erstellt. Wird aber beispielsweise ein Update in das gleiche Verzeichnis kopiert, braucht keine neue Programmgruppe erstellt werden.

### Netzwerkunterstützung

Wenn Sie mit einem Netzwerk verbunden sind, kann AntiVir® Virenwarnungen über das Netzwerk versenden. Wollen Sie diese Funktion nicht verwenden oder sind Sie nicht mit einem Netzwerk verbunden, brauchen Sie die Netzwerkunterstützung nicht auf Ihrer Festplatte

installieren.

### **Im Dateimanager anmelden**

Mit dieser Funktion läßt sich AntiVirÖ später aus der Menüleiste des Dateimanagers heraus starten.

Das Hilfsprogramm AVFile übernimmt dabei die Kommunikation mit dem Dateimanager. Sie können mit AVFile auch andere Programme in der Menüleiste des Dateimanagers anmelden, lesen Sie bitte den entsprechenden Abschnitt in der Online-Hilfe zu AVFile nach.

### **Reportdatei überschreiben**

Setup erstellt im Zielverzeichnis immer eine Reportdatei SETUP.LOG. Darin wird aufgezeichnet, welche Dateien Setup kopiert hat und welche Probleme aufgetreten sind. Haben Sie den Punkt 'Reportdatei überschreiben' markiert, wird eine vorhandene Reportdatei immer überschrieben. Ist dieser Punkt nicht markiert, werden die neuen Daten an die Reportdatei angehängt.

Haben Sie alle Einstellungen Ihren Wünschen entsprechend vorgenommen, starten Sie die Installation mit der Schaltfläche 'Installieren'. Wollen Sie an dieser Stelle die Installation beenden, klicken Sie zweimal auf das schließen Fenster in der linken oberen Ecke.

Prinzipiell wird AntiVir/Win ab der Version 1.01 nur noch auf CD ausgeliefert. Als registrierter Kunde erhalten Sie von uns eine Lizenzdiskette (das Label der Diskette lautet: "Lizenz-Disk"). Auf dieser Diskette befindet sich eine Lizenzdatei mit dem Namen 'HBEDV.KEY', die einen Freischaltcode für die von Ihnen lizenzierten Produkte und den Fast-Update-Plänen enthält. Mit Hilfe dieser Lizenzdiskette wird aus der Demo-Version eine Vollversion. Die Datei 'HBEDV.KEY' muß sich im gleichen Verzeichnis wie Ihr entsprechendes Programmpaket befinden.

Diese Datei enthält die Informationen über Ihren Fast-Update-Plan über die gesamte Laufzeit hinweg. **Bitte bewahren Sie diese Diskette über die gesamte Laufzeit Ihres FUPs auf. Ohne die Lizenzdatei läuft Ihr AntiVir nur als Demo-Version!**

Diese Lizenzdiskette erhalten Sie:

- bei einer Neubestellung von AntiVir
- für Ihr erstes Update (im Kaufpreis von AntiVir enthalten)
- bei einer Änderung Ihrer Lizenz
- bei einer Verlängerung oder beim Kauf Ihres FUPs

## Setup benötigt folgende Diskette

Dieses Fenster erscheint, wenn die nächste Programmdiskette benötigt wird oder das Installationsprogramm eine Datei nicht kopieren kann, weil diese Datei auf dem angegebenen Quellpfad nicht gefunden wurde.

Prüfen Sie in diesem Fall, ob die richtige Diskette eingelegt ist bzw. ob sich alle Dateien von AntiVirÖ vollständig auf dem Quellverzeichnis befinden. Ist das nicht der Fall, geben Sie das Laufwerk an, in dem sich die von Setup angeforderte Diskette befindet bzw. korrigieren Sie den Quellpfad.

Klicken Sie anschließend auf die Schaltfläche 'OK', um mit der Installation fortzufahren oder auf die Schaltfläche 'Abbruch', um die Installation zu beenden.

## Setup durchsucht Ihre Festplatte nach Viren

Bevor AntiVirÒ installiert wird, durchsucht das Setup-Programm Ihr System nach Viren. Dabei werden zuerst der Hauptspeicher, dann die Masterbootsektoren und Bootsektoren und zum Schluß alle erreichbaren Festplatten untersucht.

Wird ein aktiver Virus im Hauptspeicher gefunden, beendet das Setup-Programm sofort den Installationsvorgang. Befindet sich während der Virenprüfung bzw. der Installation ein Virus im Speicher, könnte jede geprüfte bzw. installierte Datei infiziert werden.

### **Wichtig:**

Um in solch einem Fall AntiVirÒ installieren zu können, starten Sie Ihren Rechner von einer 'bekanntermaßen guten DOS-Diskette', kopieren die Daten von den 'bekanntermaßen guten Windows-Disketten' auf ein neu angelegtes temporäres Verzeichnis (z.B. TEMPWIN). Starten Sie dann Windows von diesem Verzeichnis aus neu. Diese Vorgehensweise ist notwendig, weil DOS- oder Windows-Dateien bereits infiziert sein können. Wird solch eine Datei beim Bootvorgang oder beim Start von Windows ausgeführt, ist der entsprechende Virus wieder im Speicher aktiv und AntiVirÒ kann nicht installiert werden.

Haben Sie keine 'bekanntermaßen gute DOS-Diskette' oder 'bekanntermaßen gute Windows-Disketten', müssen Sie Ihren Rechner von der DOS-Originaldiskette booten und anschließend Windows von den Originaldisketten neu in ein temporäres Verzeichnis installieren und von dort aus starten.

Anschließend überprüft das Setup-Programm alle Masterbootsektoren und Bootsektoren Ihrer Festplatten.

Danach erscheint eine Abfrage, ob die Festplatten nach Viren durchsucht werden sollen (was wir Ihnen dringend anraten). Bestätigen Sie die Meldung mit 'Ja', werden alle Programmdateien Ihrer Festplatten nach Viren durchsucht. Ihnen wird hierbei eine Reparatur angeboten, falls ein Virus gefunden wurde und dieser reparabel ist.

