

Link: <https://www.computerwoche.de/a/tipps-zu-avira-antivir-9,1893168>

Virenschutz kostenlos

Tipps zu Avira Antivir 9

Datum: 17.04.2009

Autor(en): Benjamin Schischka

Die Antivirenlösung Avira Antivir 9 ist für Privatanwender gratis. Sie bringt einen besseren Scanner sowie die Erkennung von Adware und Spyware mit und ist auch für Netbooks optimiert.

Avira¹ hat sowohl die Programmoberfläche als auch das Innenleben von **Antivir Personal**² überarbeitet. Der Scanner arbeitet demnach jetzt gründlicher und bietet eine "One-Click-Entfernung" gefundener Schädlinge an. Da die Arbeitsfenster auf Wunsch nun niedriger aufgelöst werden können, ist der Einsatz auf **Netbooks**³ kein Problem, da auch auf kleineren Monitoren die Übersichtlichkeit gewährleistet ist. Die vormals nur in den kostenpflichtigen Antivir-Varianten (siehe Preistabelle am Ende dieser Seite) enthaltenen Ad- und Spyware-Erkennungen sind in der Version 9 erstmals auch in der Personal Free-Variante von Avira integriert.

[Hinweis auf Bildergalerie: **Avira Antivir Personal 9 Free**] ^{gal1}

Der Schutz von GUI-Prozessen (Abläufen auf der grafischen Benutzeroberfläche) ist genauso neu wie die Möglichkeit, Dateien per HTTP im Quarantäne-Manager zu versenden sowie die Antivir-Statusanzeige, sobald der Anwender mit der Maus über das Systray-Icon fährt. Für Bastler gilt außerdem ab sofort "Ausprobieren erlaubt": In allen Konfigurationsmenüs können mit einem Klick auf den Button "Standardwerte" nun alle ursprünglichen Optionen und Einstellungen wiederhergestellt werden.

Die kostenpflichtige Version von **Antivir 9**⁴, die für knapp 20 Euro zu haben ist, bietet zusätzlich eine Kindersicherung, die für den Nachwuchs unpassende Inhalte beim Surfen filtert und eine Phishing-Erkennung, die Betrugs-Seiten in Zusammenarbeit mit den Verbraucherschutzzentralen während des Surfens aufspürt.

Achtung: Wer das Programm beruflich einsetzen möchte (also auf einem dienstlich genutzten Rechner installiert hat), muss in jedem Fall zur kostenpflichtigen Variante greifen, weil er sonst gegen die AGB und Lizenzbestimmungen von Avira verstößt. Achtung: Auch der Einsatz des Programms in der ehrenamtlichen Arbeit beispielsweise in Vereinen oder Kirchengemeinden fällt laut Avira unter den Begriff "beruflicher Einsatz". Also ist auch hier eine kostenpflichtige Version angesagt.

Im Vergleich zu seiner Vorgängerversion stellt Antivir Personal 9 höhere Ansprüche an die Systemleistung: Die CPU sollte mindestens 266 MHz schnell sein, die Festplatte noch mindestens 100 MB freien Speicher aufweisen und der RAM-Speicher 192 MB (Windows XP) respektive 512 MB (Vista) stark sein. Diese Anforderungen sind zugegebenermaßen nicht sehr hoch und dürften von jedem halbwegs neuen PC-System problemlos erfüllt werden. Wer ein Mehrkern-System im Einsatz hat, darf sich laut Hersteller übrigens über eine bis zu 20 Prozent schnellere Antivir-Performance freuen.

Avira Antivir Personal 9

Free

Avira Antivir Premium 9

Avira Antivir Suite 9

Kostenlos

19,95 € für 15 Monate zum Preis von 12

39,95 € für 15 Monate zum Preis von 12

Download⁸

Download⁹

Download¹⁰

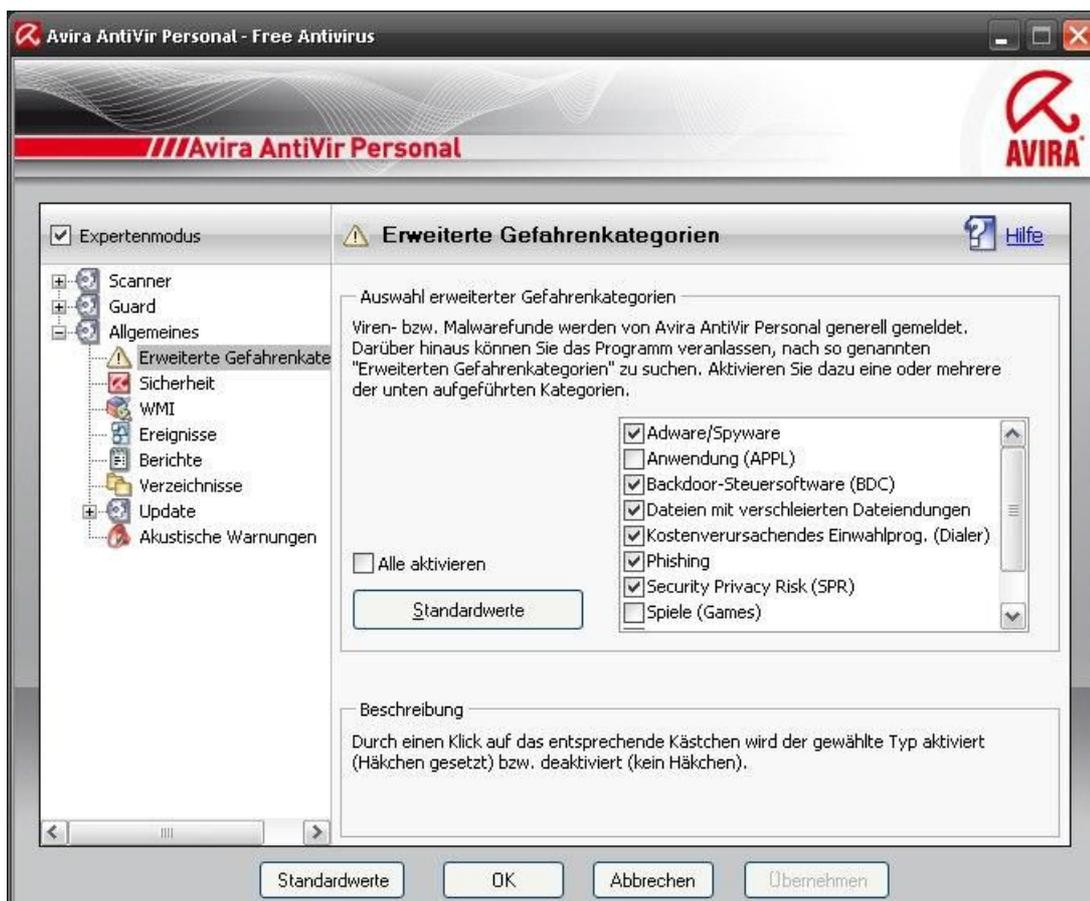
Auf der nächsten Seite: Profi-Tipps für mehr Privatsphäre und weniger Nervtötendes.

Schon ein paar Klicks machen Antivir 9 schneller, sicherer und bequemer. Mit unseren Experten-Tipps geben Sie Viren keine Chance. Optimieren Sie Antivir für Mehrkernprozessoren und automatisieren Sie Suchläufe.

In den Expertenmodus schalten

Klicken Sie im Hauptfenster auf den blauen Schriftzug "Konfiguration". Im neuen Fenster aktivieren Sie die Box "Expertenmodus", um Zugriff auf wesentlich mehr Optionen zu erhalten.

Privatsphäre schützen & Anti-Nerv-Optionen aktivieren

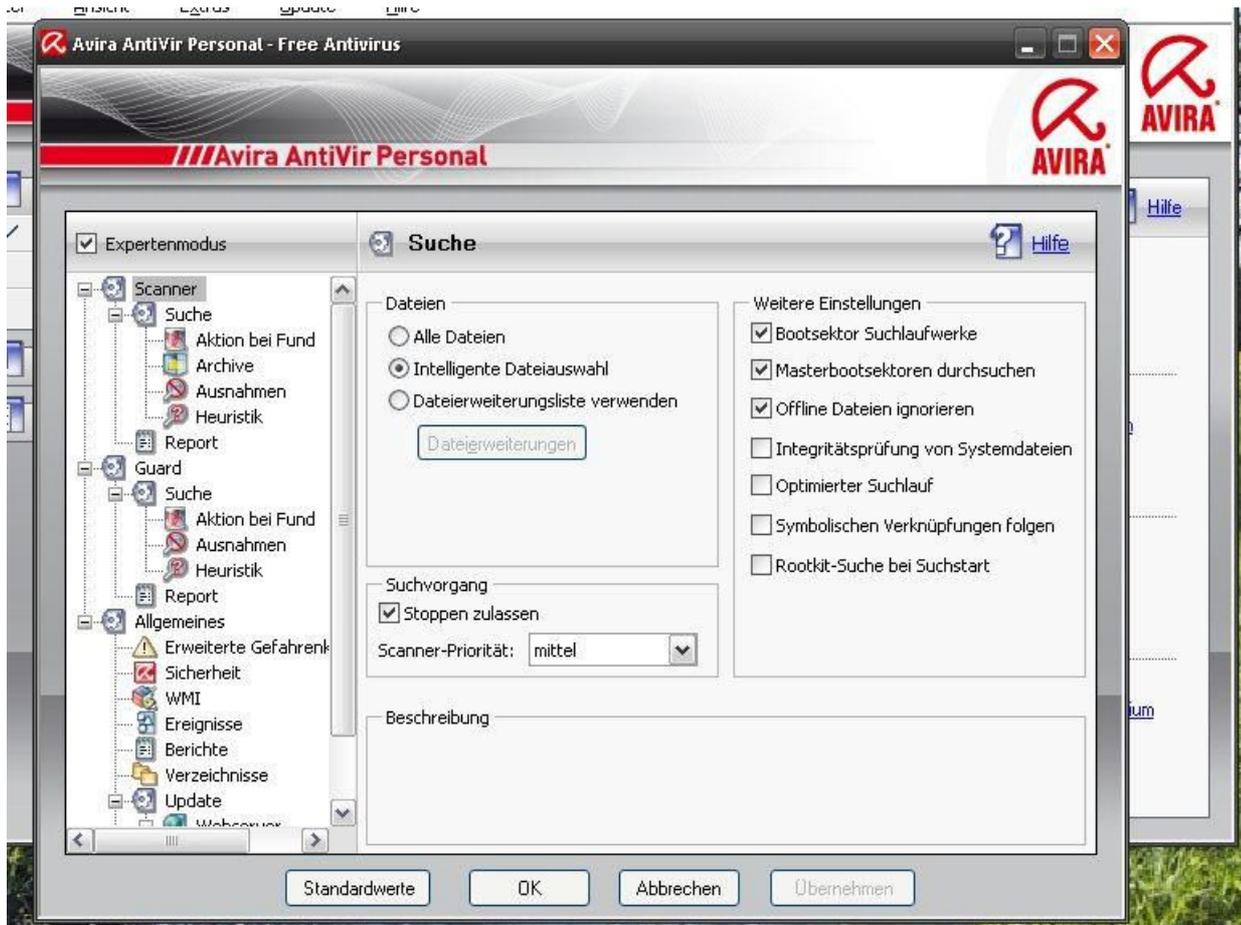


Expertenmodus:
Mehr Optionen in
der Antivir-
Konfiguration.

Unter "Allgemeines, Erweiterte Gefahrenkarte" fügen Sie den Einstellungen noch den Wert "Security Privacy Risk (SPR)" hinzu, um sich vor Programmen zu schützen, die Ihre Privatsphäre ausspähen wollen. Ungefährlich, aber womöglich nervig, sind Witzprogramme - aktivieren Sie diese Option bei Bedarf. Nervig sind auch die akustischen Warnungen über den PC-Lautsprecher - über den entsprechenden Eintrag ganz unten stellen Sie diese ab oder ersetzen sie mit einer WAV-Datei nach Wahl. Wer einen Proxy-Server verwenden mag, findet die Einstellungen unter "Allgemeines, Update, Webserver, Proxy". Die restlichen Optionen in "Allgemeines" sind mit den Standardwerten gut bedient.

Der beste Kompromiss aus Schnell & Sicher - auf der nächsten Seite.

Scanner-Einstellungen optimieren



Trimmen Sie den Antivir-Scanner auf Schnell & Sicher.

In der Scanner-Konfiguration legen Sie zunächst unter "Suche" fest, welche Dateien Antivir generell durchleuchten soll. "Alle Dateien" ist sicher, aber langsam - umgekehrt ist die Verwendung von Dateierweiterungslisten schnell, aber relativ unsicher. Den besten Kompromiss stellt die "Intelligente Dateiauswahl" dar. Besitzer einer Multicore-CPU aktivieren "Optimierter Suchlauf" für eine bessere Prozessor-Auslastung. Optional und nur für Besitzer schnellerer Hardware zu empfehlen: die Integritätsprüfung von Systemdateien auf Malware-Einfluss. Die **Rootkit**⁵-Suche nach versteckten Schädlingen ist weniger umfassend als über das Suchprofil (Tipp 5) und daher kein Muss.

Versteckte Gefahr: Archive

Antivir untersucht auch Archive nach Schädlingen. Das ist sehr wichtig, das Entpacken und Scannen beansprucht jedoch viel Rechenleistung. Obwohl Sie Zeit sparen, wenn Sie "Smart Extensions" deaktivieren, raten wir davon ab. Ohne die Funktion überspringt Antivir den Scan-Vorgang bei exotischen Archivendungen. Wer ganz sicher sein will (und Zeit hat) schränkt die Rekursionstiefe nicht ein. Dann scannt Antivir auch verschachtelte Archive bis in die letzte Ebene.

Der letzte Schliff

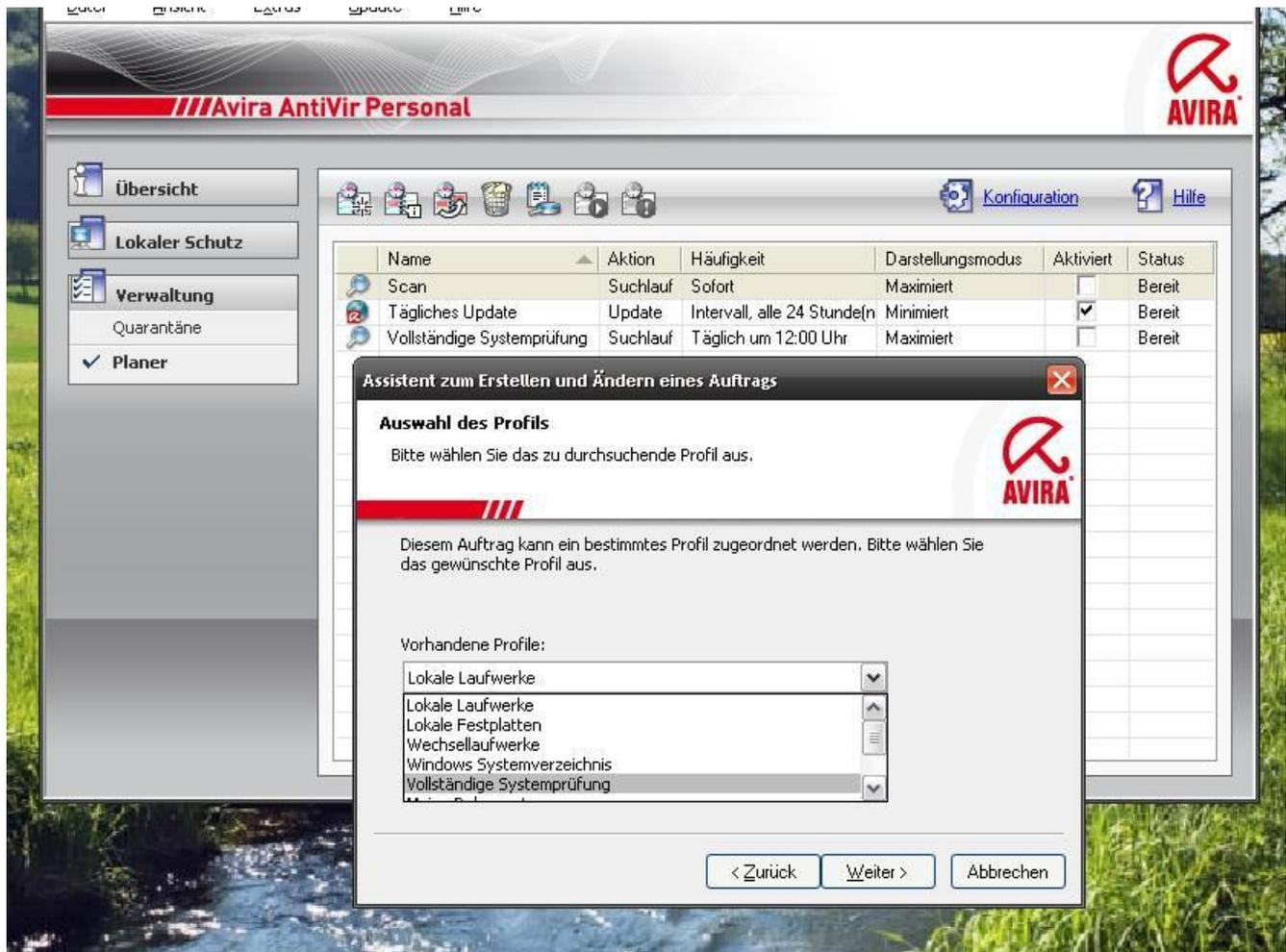
Ausnahmen sollten Sie meiden, da sie ein hohes Risiko darstellen. Für den Punkt "Heuristik" gilt: Alles aktiviert lassen, da Antivir so auch unbekannte Viren anhand ihres Verhaltens identifizieren kann. Als Erkennungsstufe ist "mittel" der beste Kompromiss aus Treffern und Fehllarmen. Für den Bereich "Guard" gelten die gleichen Einstellungs-Tipps.

Lesen Sie weiter, wie Sie trotz Scan flüssig arbeiten.

Schneller scannen ohne Bremse

Regelmäßige **Viren**⁶-Scans sind fast genauso wichtig, wie regelmäßige Updates. Im Gegensatz zu den täglichen Updates reicht es, alle ein, zwei Wochen einen Scan durchzuführen. Trotzdem zieht sich der Viren-Suchlauf bei heutigen Festplattengrößen oft über einige Stunden hin und bremst das ganze System aus - es sei denn, Sie optimieren die Scan-Einstellungen. Dabei gibt es zwei mögliche Szenarien:

Scannen während der Arbeit am Rechner



Mit dem Aufgabenplaner automatisieren Sie den Viren-Scanner von Antivir.

Wenn Sie den Scan nebenbei laufen lassen wollen, stellen Sie die Scanner-Priorität in der Konfiguration unter "Scanner, Suche" auf "niedrig". Zwar dauert der Suchlauf dann länger, beeinträchtigt aber kaum Ihre Arbeit. Unter "Aktion bei Fund" wählen Sie "Interaktiv" und am besten "Individuell", um die meisten Optionen bei einem Virenfund zu erhalten. Navigieren Sie jetzt im Hauptfenster zu "Verwaltung, Planer" und erstellen Sie mit dem ersten Button einen neuen Prüfauftrag für das komplette System. Als Zeitpunkt stellen Sie über "Intervall" etwa alle 14 Tage einen Scan ein.

Scannen nach der Arbeit oder in der Mittagspause

Schlägt der Scanner Alarm, finden Sie unter "Lokaler Schutz, Guard" den Link "Informationen zu Viren". Die umfangreiche Liste gibt auch Auskunft über das Schadenspotential der Malware. Versuchen Sie zunächst die Datei zu reparieren, scheitert dies, sollten Sie sie in Quarantäne verschieben. Löschen ist nur sinnvoll, wenn Sie sich sicher sind, dass Sie oder ein Programm oder Dienst, die Datei nicht mehr benötigt. Umbenennen schützt nur vor dem Öffnen per Doppelklick - nur Ignorieren ist noch weniger empfehlenswert.

In der Quarantäne, unter "Verwaltung" auf der linken Seite, scannen Sie eingewiesene Objekte erneut, stellen Sie wieder her (nur bei einem Fehlalarm empfehlenswert!) oder senden sie online an das Avira Malware Research Center, wo Experten die Datei eingehend überprüfen. Die Dateigröße ist beim Einsenden auf maximal 20 MB begrenzt. Das Versenden persönlicher Daten sollten Sie sich gut überlegen. Nach einem Fund prüfen Sie über "Extras" die Bootsektoren, um sicherzustellen, ob auch diese betroffen sind.

Dieser Artikel basiert auf einem Beitrag der CW-Schwesterpublikation **PC-Welt**⁷. (sh)

Links im Artikel:

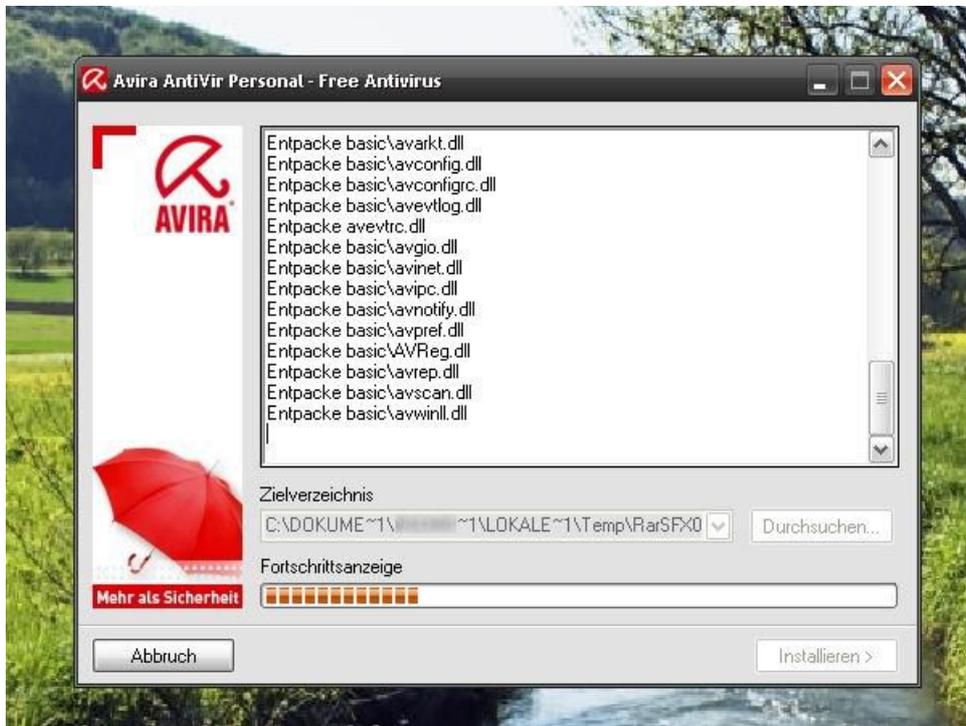
- ¹ http://www.free-av.de/en/pages/5/about_avira.html
- ² <http://www.free-av.de/>
- ³ <https://www.computerwoche.de/schwerpunkt/n/Netbooks.html>
- ⁴ <http://www.free-av.de/de/download/index.html>
- ⁵ <http://de.wikipedia.org/wiki/Rootkit>
- ⁶ https://www.computerwoche.de/knowledge_center/security/1878235/
- ⁷ <http://www.pcwelt.de/>
- ⁸ <http://www.pcwelt.de/downloads/virenschutz/virenprogramme/194984>
- ⁹ http://www.pcwelt.de/_misc/linkforward/linkforward.cfm?linkid=823
- ¹⁰ http://www.pcwelt.de/_misc/linkforward/linkforward.cfm?linkid=824

Bildergalerien im Artikel:

gal¹ **Avira Antivir Personal 9 Free**



Avira AntiVir Personal 9
Auch in der neunten Runde gibt es die beliebte Anti-Viren-Software in einer Gratis-Variante.



Avira AntiVir Personal 9
Vor der Installation entpackt
Antivir die
Installationsdaten in ein
temporäres Verzeichnis.



Avira AntiVir Personal 9
Die Installation dauert nur
ein paar Minuten.



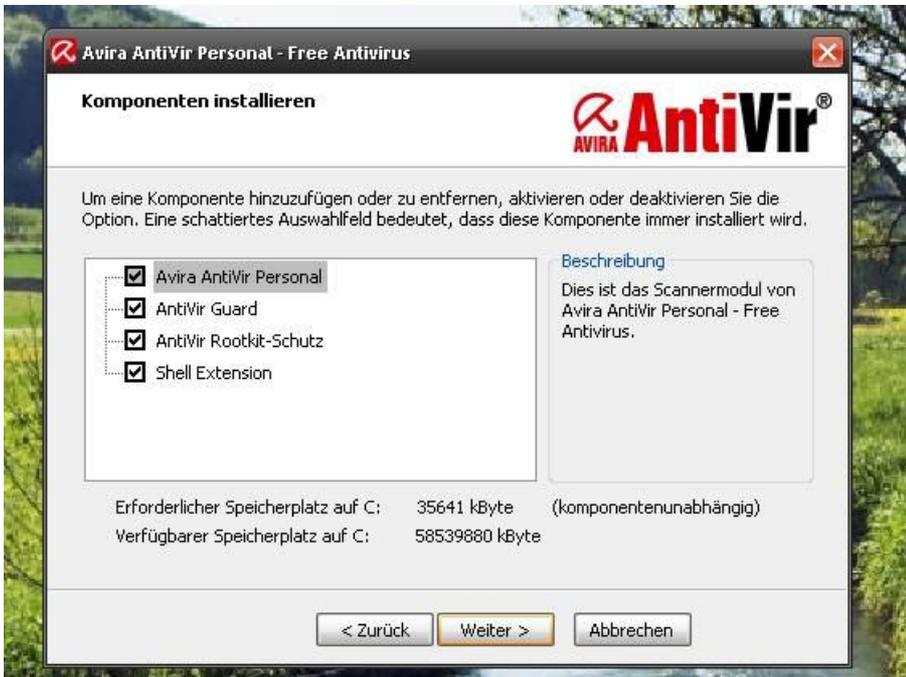
Avira AntiVir Personal 9
Nach dem Zustimmung des
Lizenzvertrages...



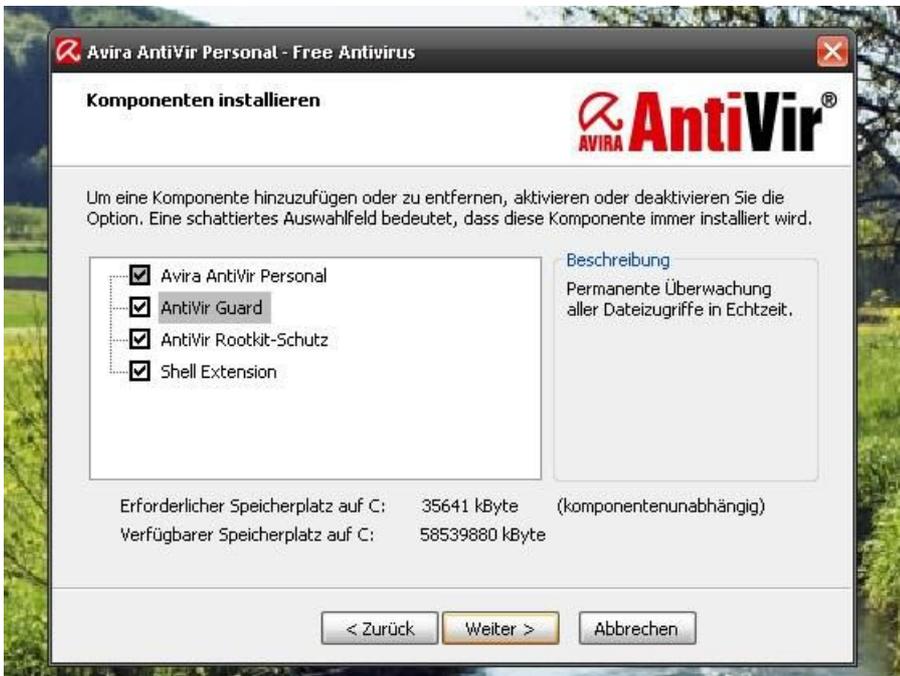
Avira AntiVir Personal 9
... müssen Sie bestätigen,
AntiVir nur für private Zwecke
zu verwenden - die Personal
Edition eignet sich nicht als
Firmenlösung.



Avira AntiVir Personal 9
Wenn Sie "Benutzerdefiniert" wählen, ...

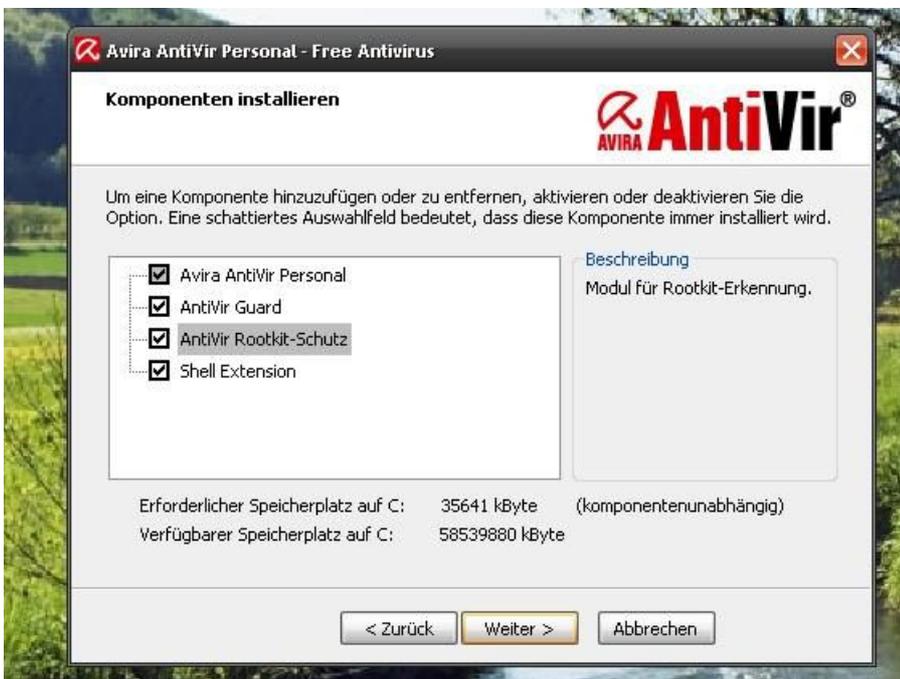


Avira AntiVir Personal 9
dürfen Sie einzelne Komponenten ausschließen:



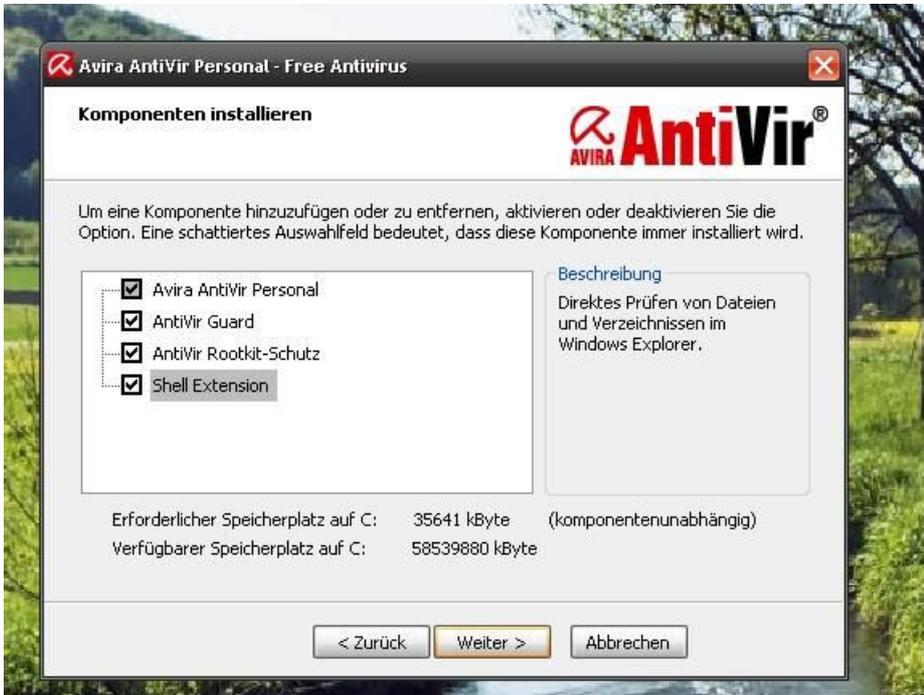
Avira AntiVir Personal 9

Der Guard überwacht Ihr System ständig in Echtzeit - selbst auf schwachen Rechnern sollten Sie diese wichtige Option aktivieren.



Avira AntiVir Personal 9

Rootkits sind Schädlinge, die sich besonders gut vor Virensclannern verstecken.



Avira AntiVir Personal 9

Am ehesten können Sie noch die Shell Extension deaktivieren - Sie bietet bequeme Überprüfung einzelner Ordner oder Dateien per Rechtsklick.



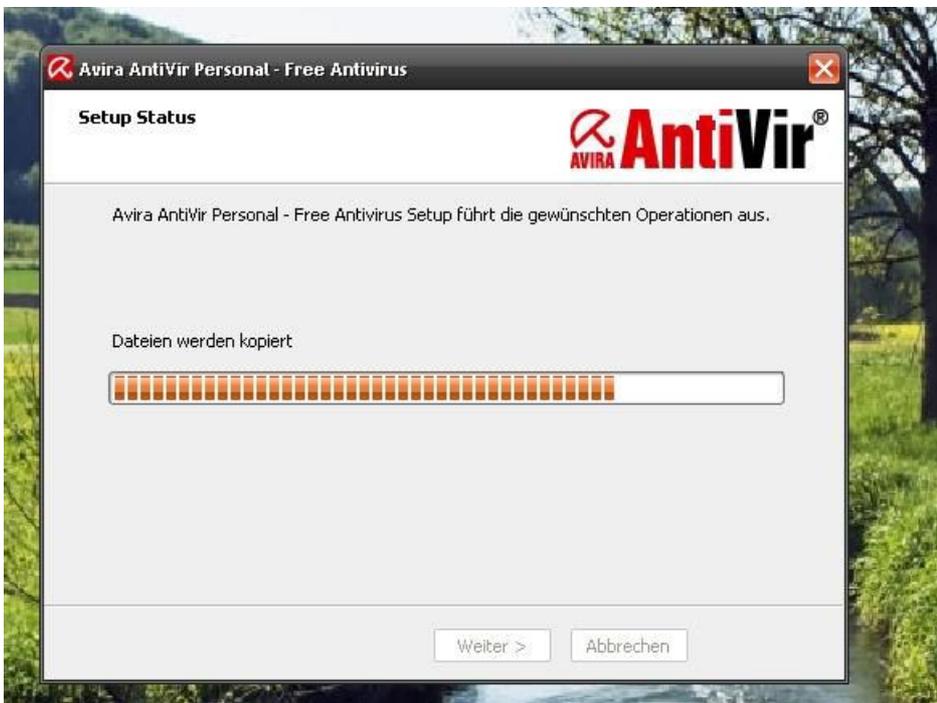
Avira AntiVir Personal 9

Wie schon in den Vorgängerversionen üblich, generiert Antivir eine zufällige Seriennummer zur Optimierung seiner Download-Server. Laut Hersteller ist der Vorgang anonym.



Avira AntiVir Personal 9

Sie müssen sich nicht zwingend registrieren - einfach unten das entsprechende Kästchen deaktivieren.



Avira AntiVir Personal 9

Nun startet die eigentliche Installation.



Avira AntiVir Personal 9

Der Assistent führt Sie durch die Konfiguration.



Avira AntiVir Personal 9

Empfehlenswert: Ahead findet noch unbekannte Malware, die mittlere Stufe ist okay.



Avira AntiVir Personal 9

Antivir blickt auch über den Viren-Tellerrand: Die Standardwerte decken etwa Spyware, Dialer und Phishing ab.



Avira AntiVir Personal 9

Wenn Sie beim Hochfahren Ihres PCs keine Eile haben, sollten Sie den sicheren Start wählen.

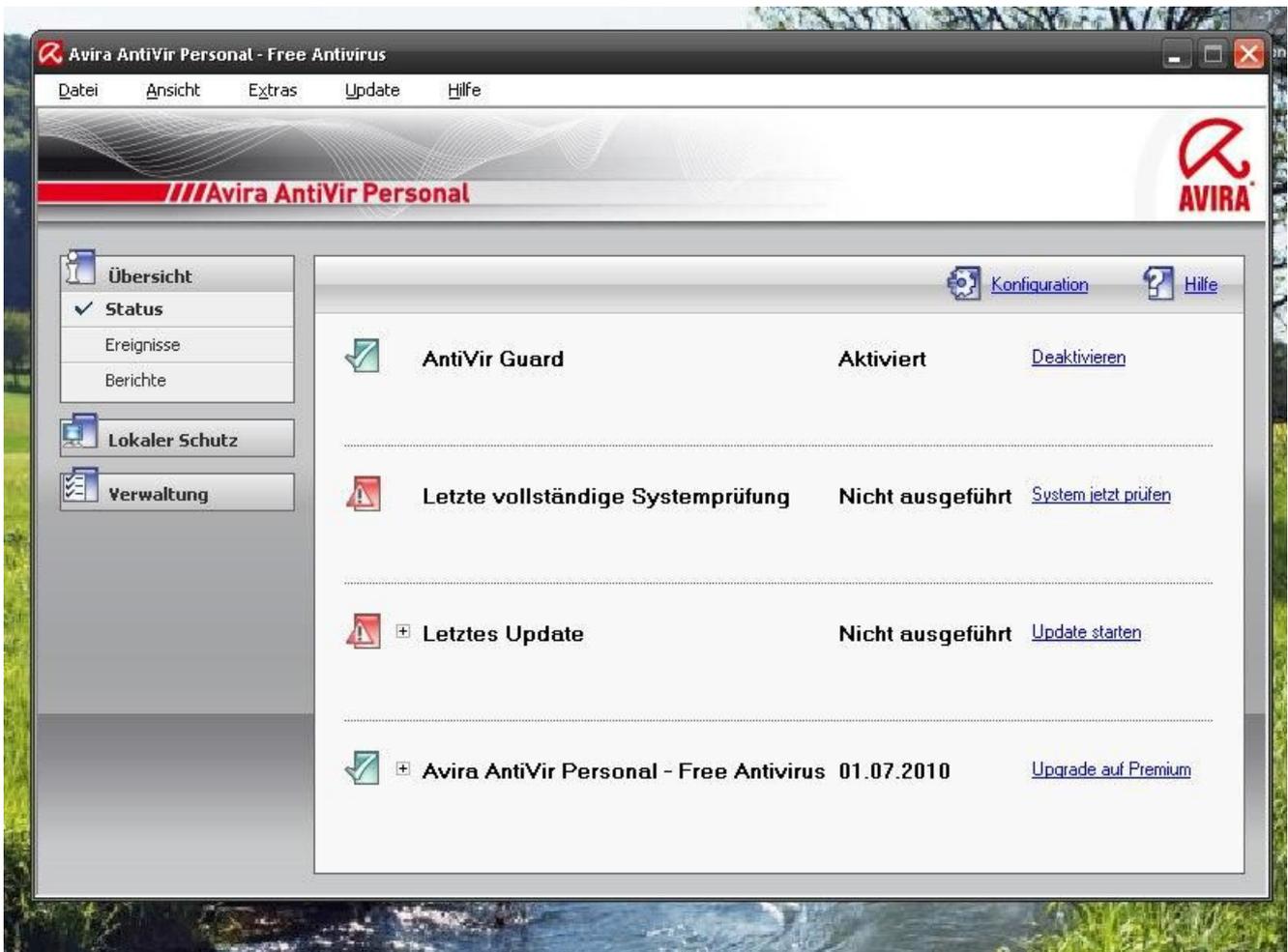
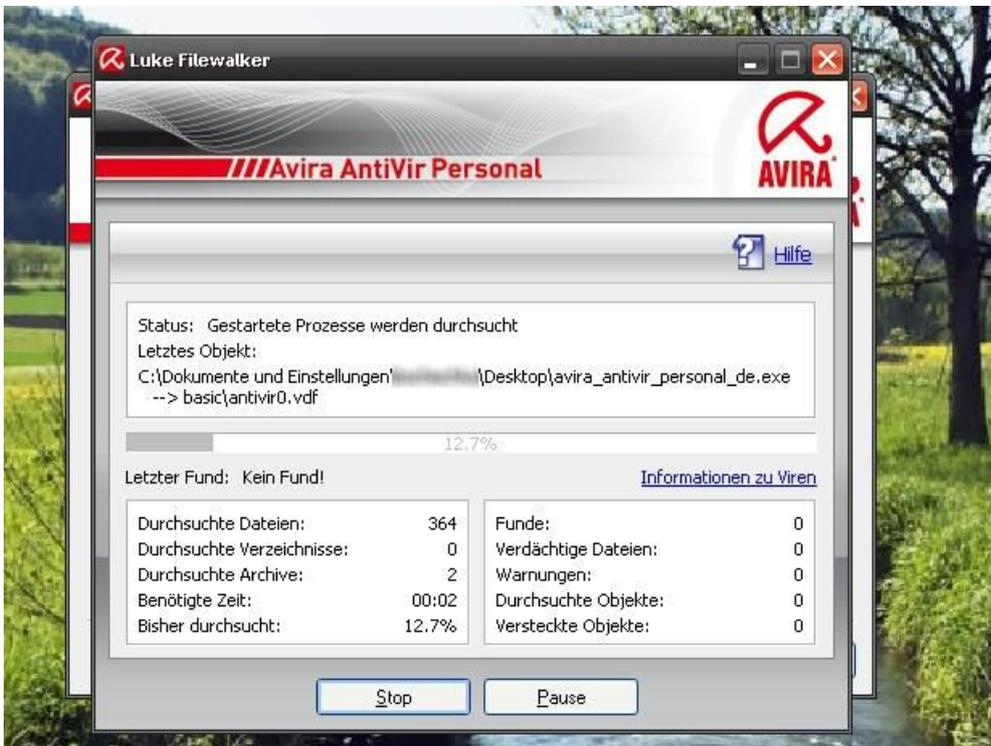


Avira AntiVir Personal 9

Die kurze Systemprüfung nach der Installation dauert nicht mal eine Minute - nehmen Sie sie mit.

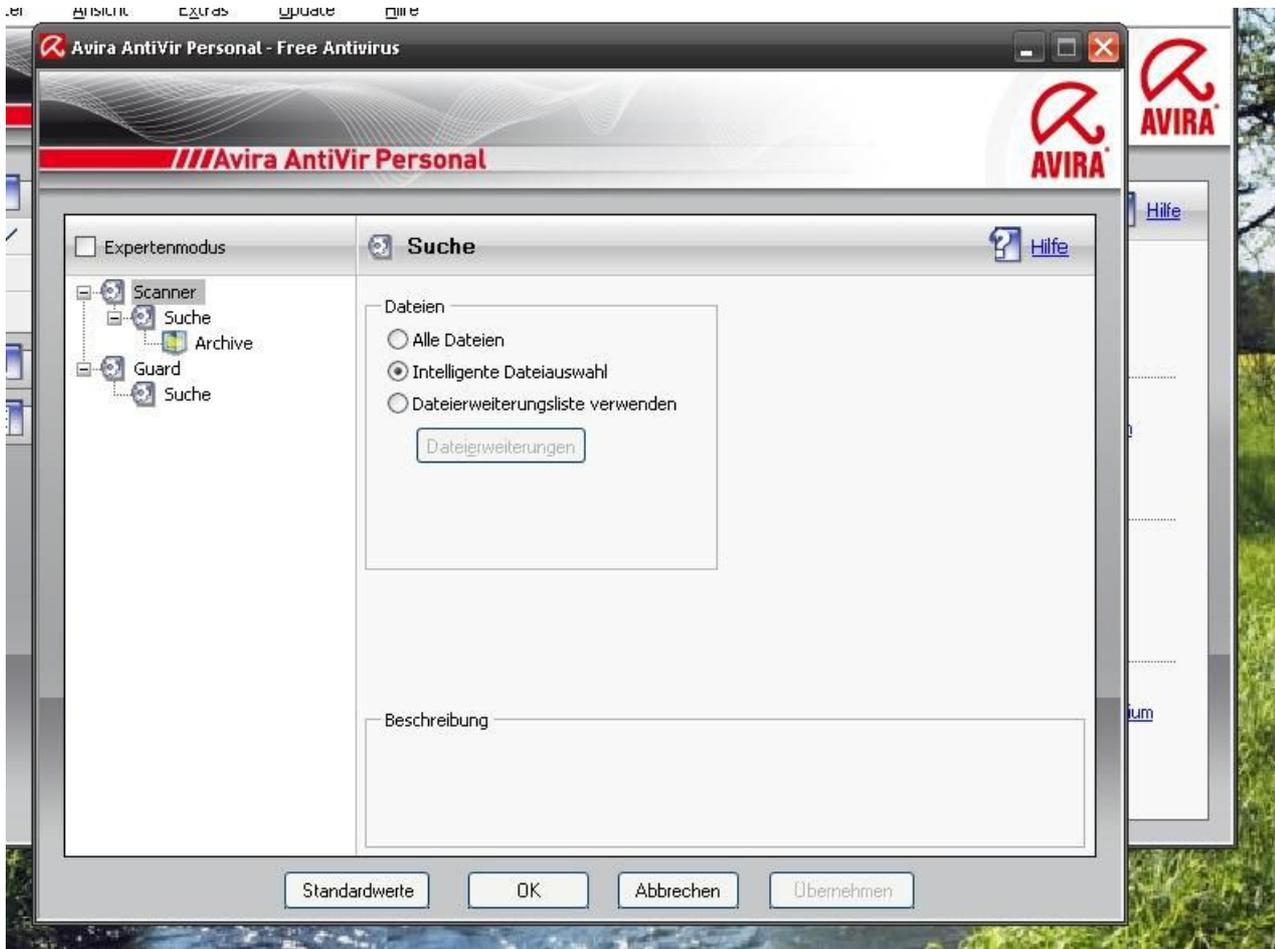
Avira AntiVir Personal 9

Luke Filewalker - die Programmierer haben Sinn für Humor und mögen anscheinend Star Wars. Möglichst viele Nullen auf der rechten Seite sind ein gutes Zeichen.



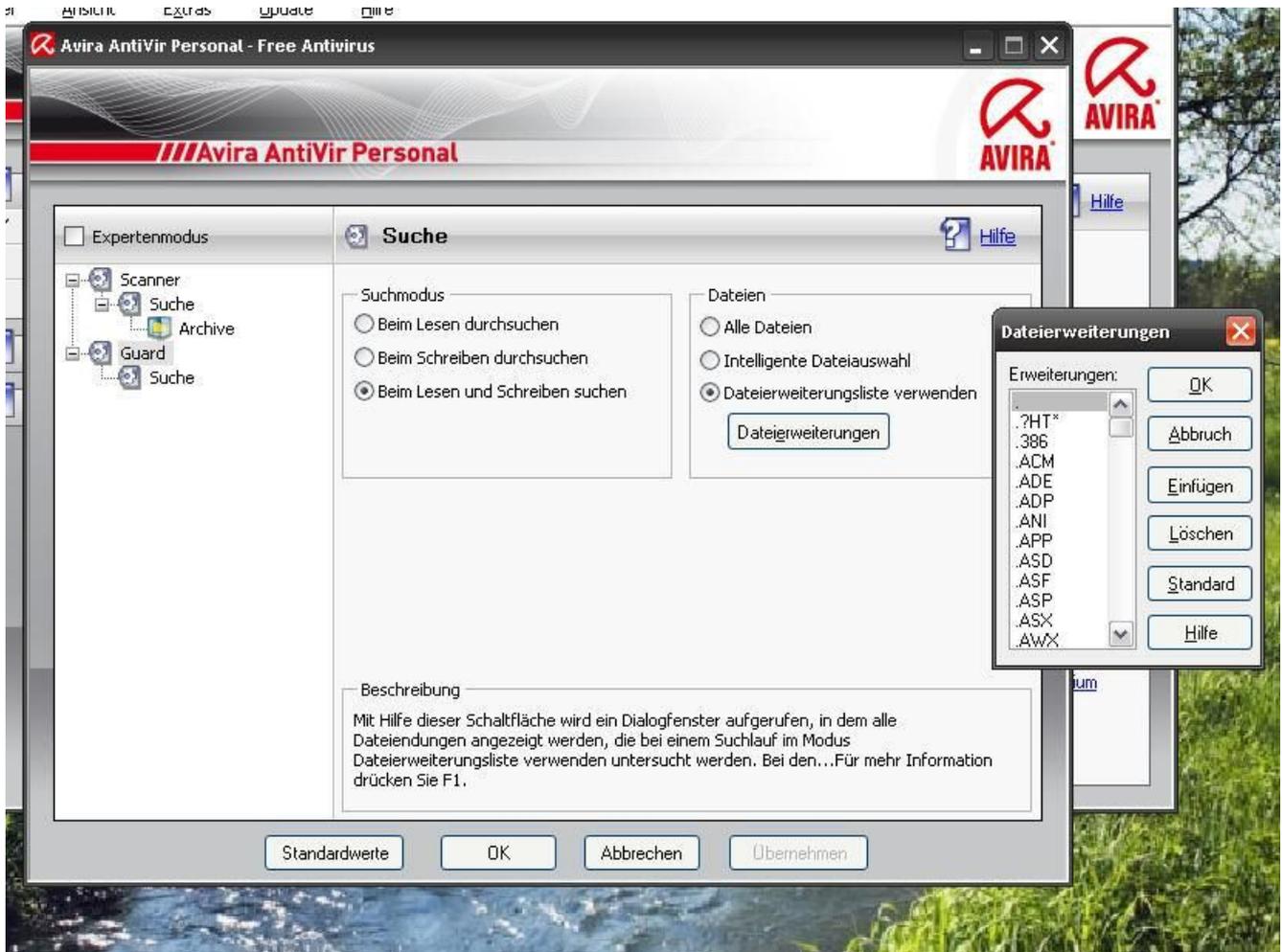
Avira AntiVir Personal 9

Das Hauptmenü von Antivir: Bei roten Symbolen sollten Sie reagieren. Unter "Konfiguration"...



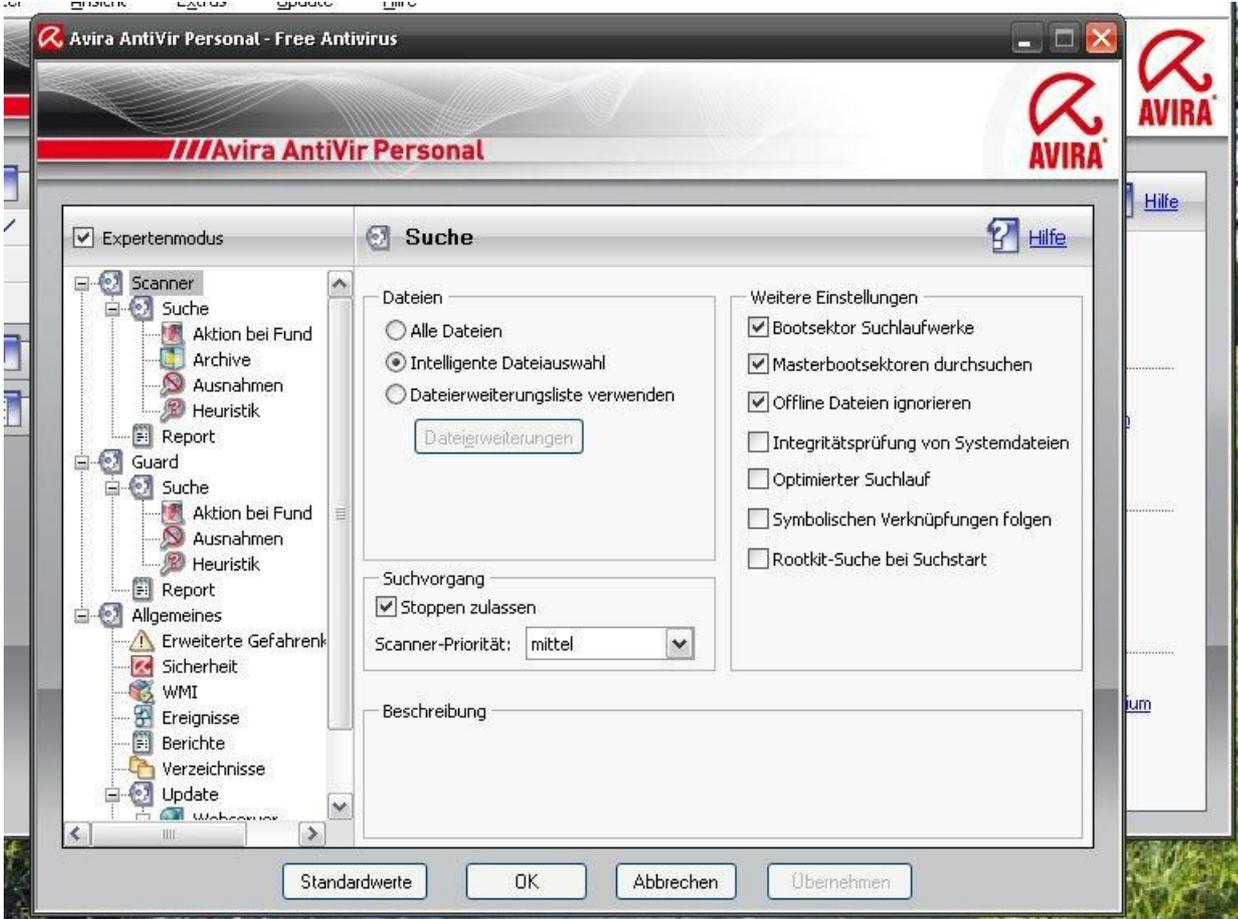
Avira AntiVir Personal 9

... finden Sie einige Einstellmöglichkeiten.



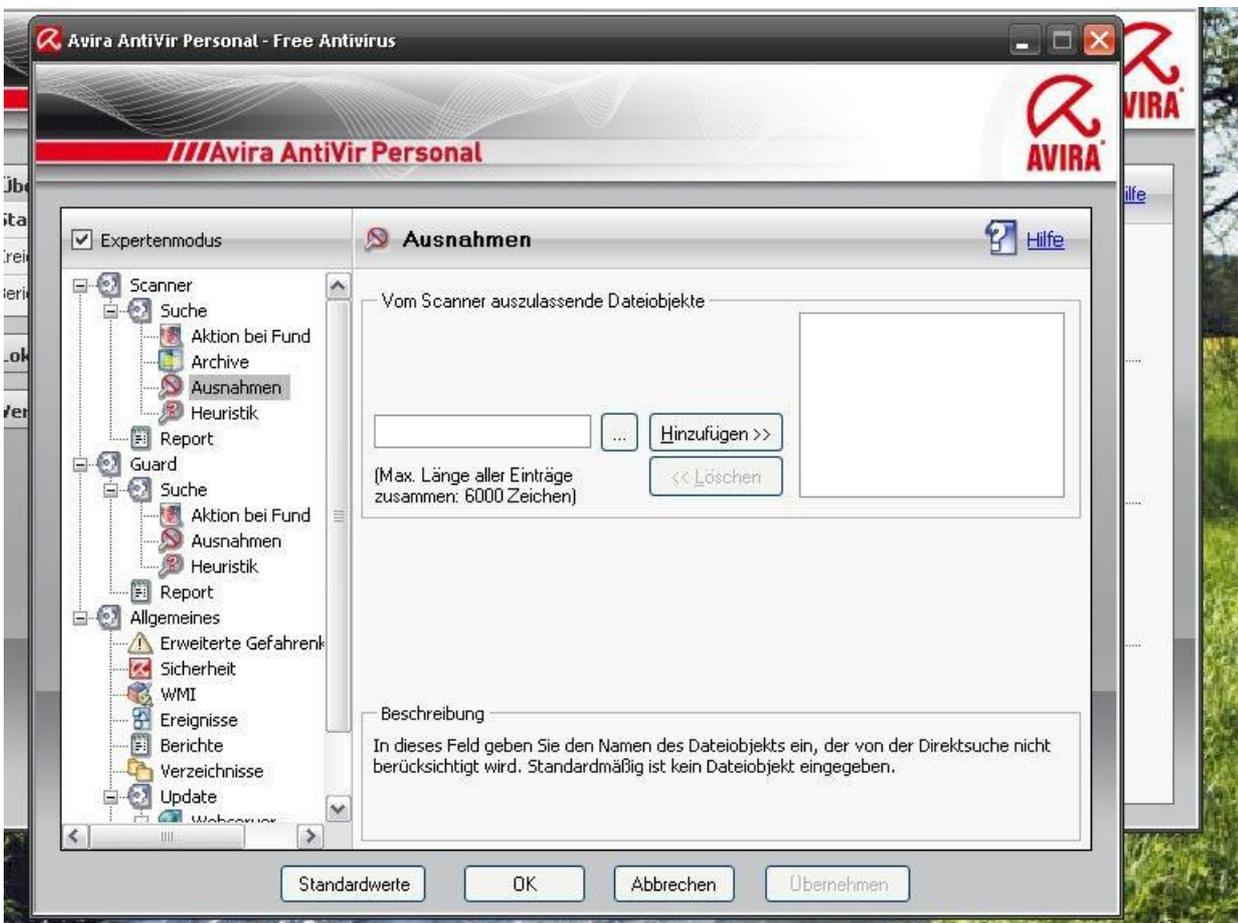
Avira AntiVir Personal 9

Bei "Guard" legen Sie etwa fest, welche Dateierweiterungen dieser beäugen soll.



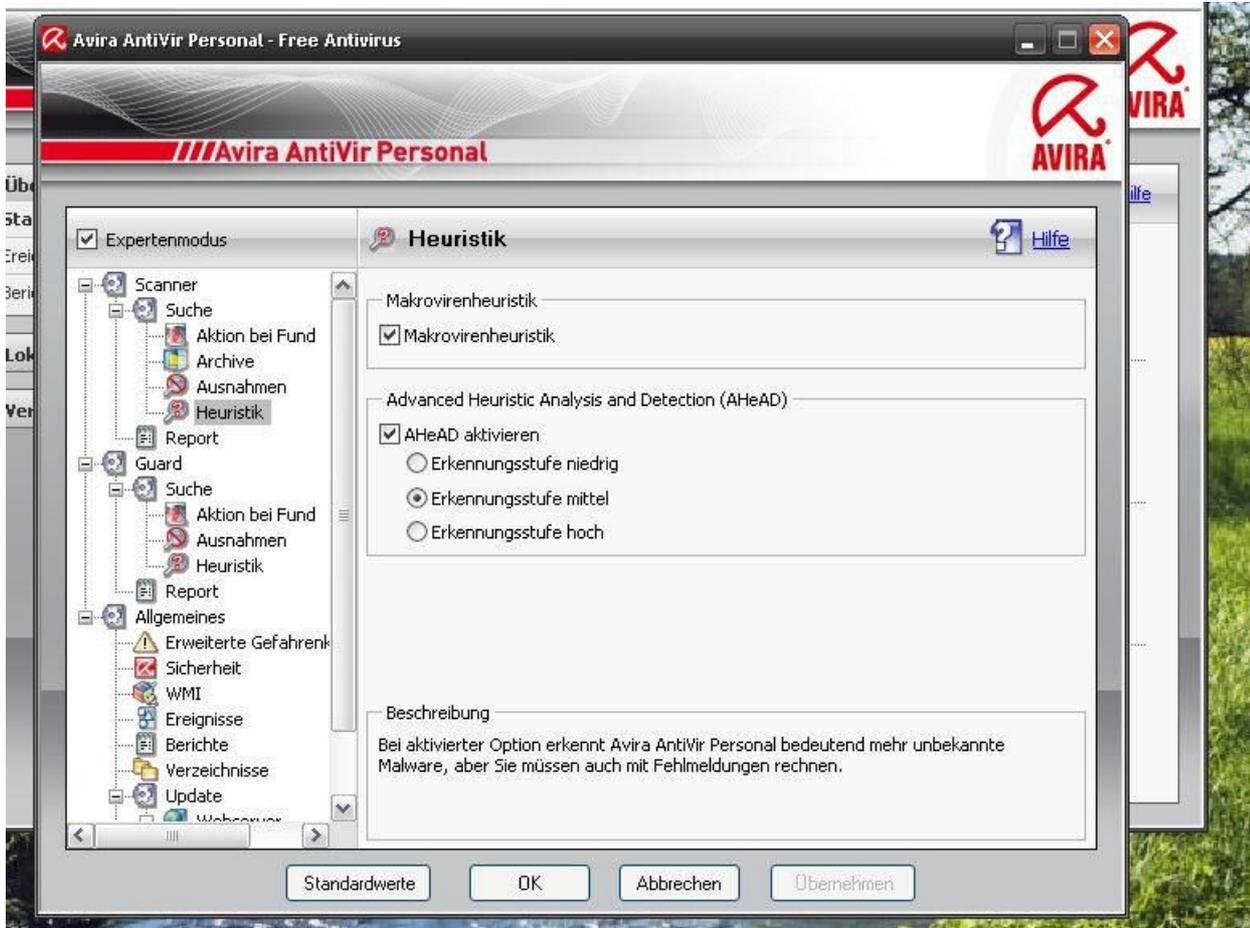
AntiVir Personal 9

Viel mehr Zugriff erhalten Sie mit einem Häkchen vor "Expertenmodus". Hier die wichtigsten:



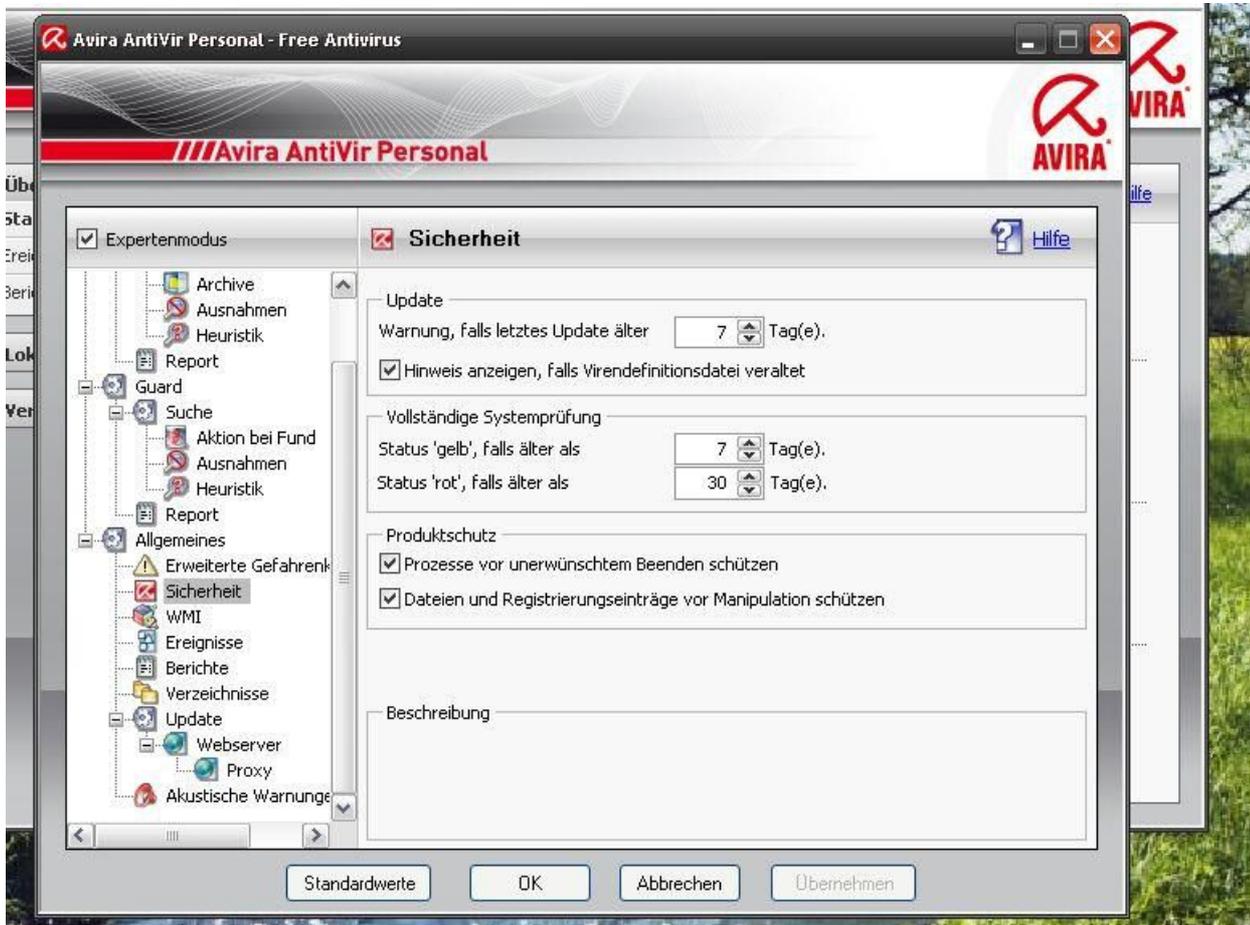
AntiVir Personal 9

Fügen Sie Daten und Ordner hinzu, denen Sie blind vertrauen. Das spart Scan-Zeit, birgt aber ein hohes Risiko.



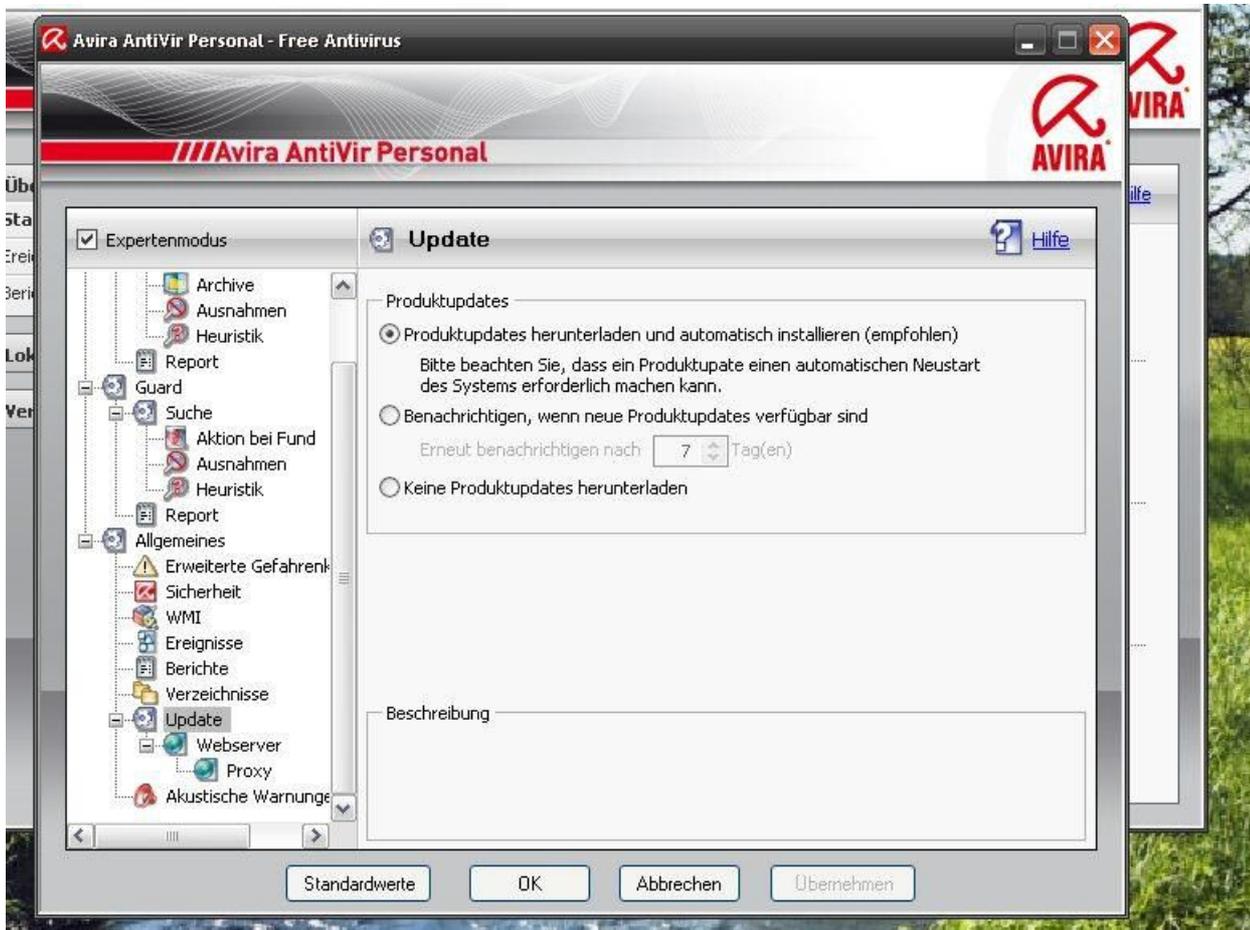
AntiVir Personal 9

Ein paar Einstellungen zur Heuristik um noch unbekannte Viren anhand ihres Verhaltens zu entlarven.



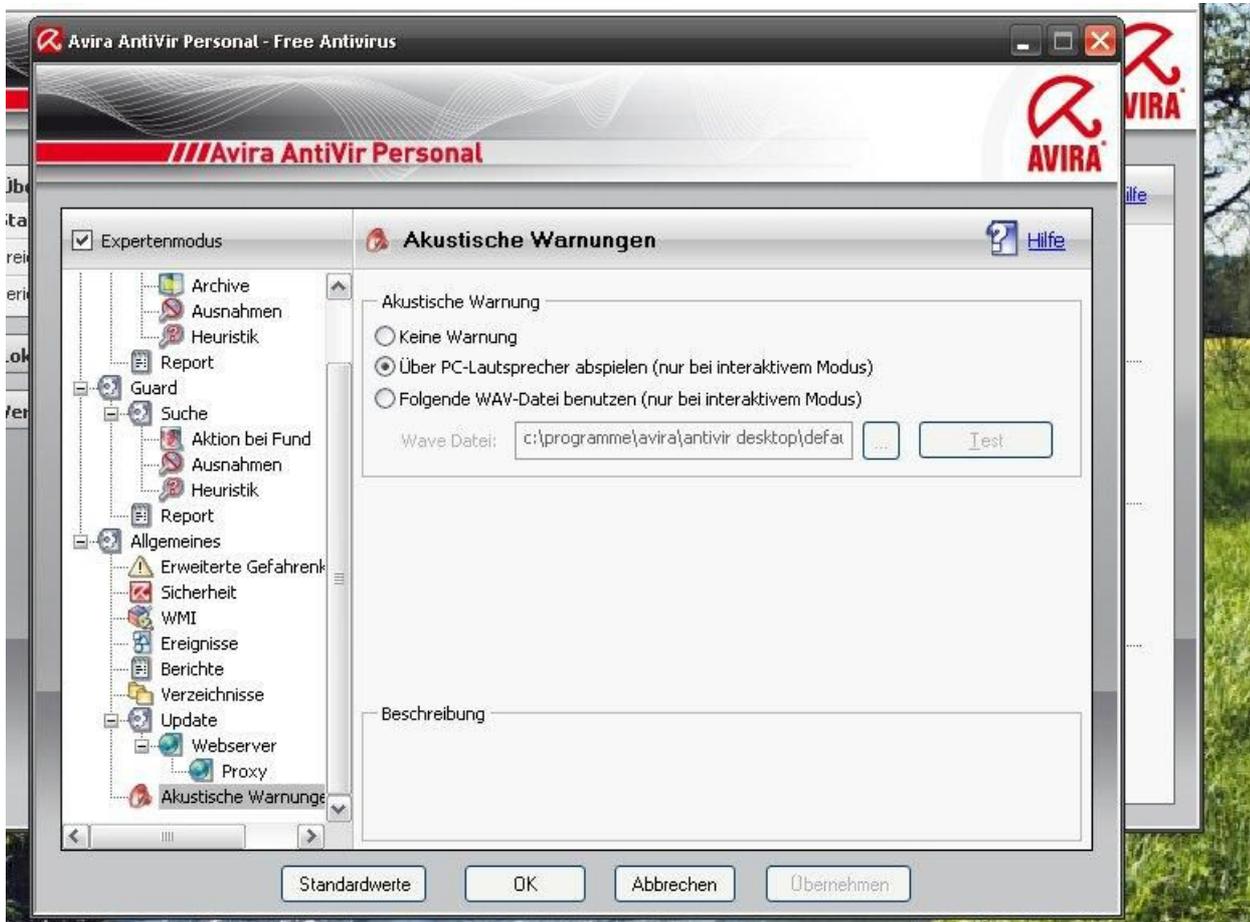
AntiVir Personal 9

Unter "Sicherheit" stellen Sie Warnsignale und Manipulations-Schutz ein.



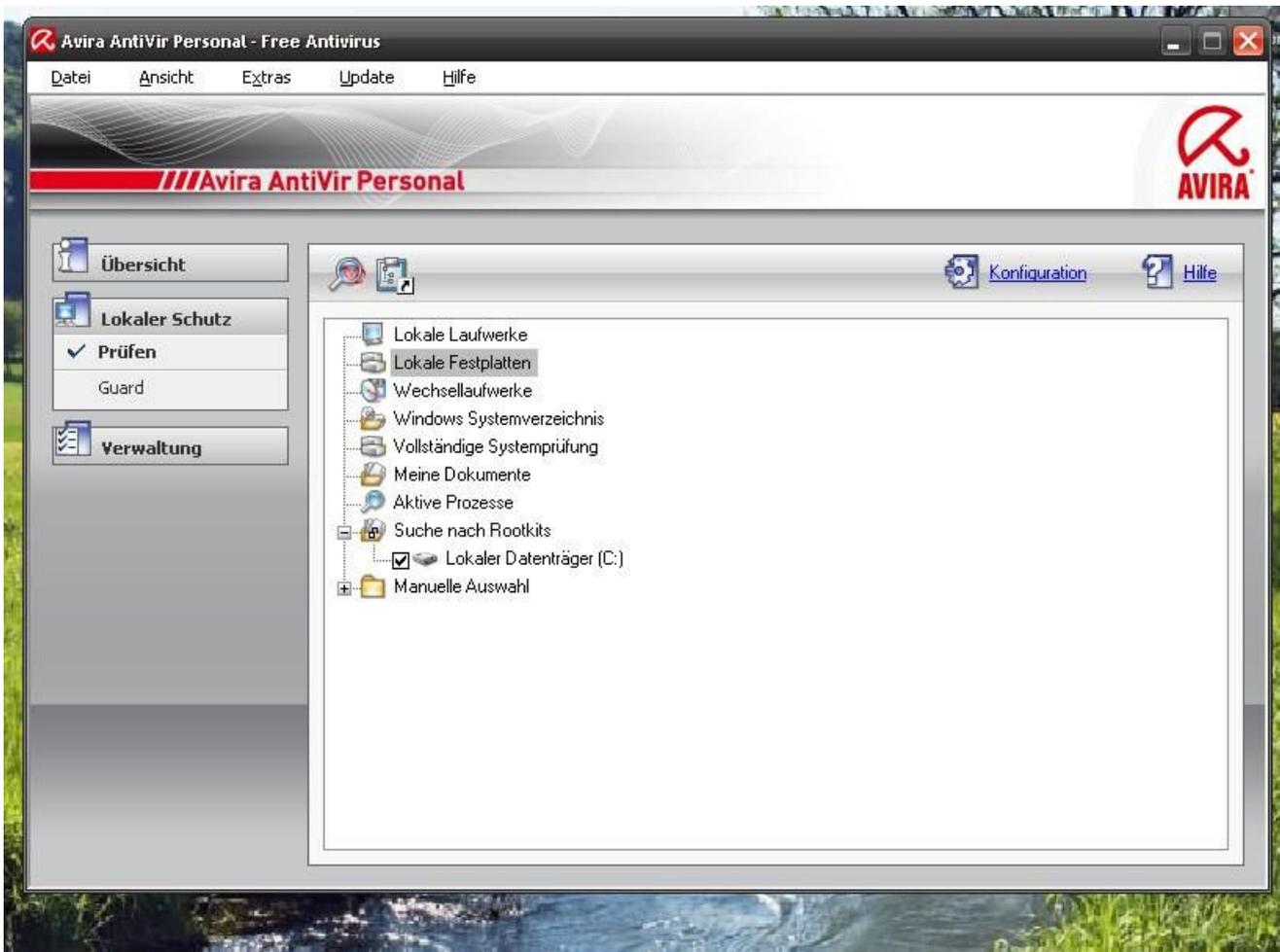
AntiVir Personal 9

In den allermeisten Fällen dürften die Standardeinstellungen bei "Update" so sinnvoll sein.



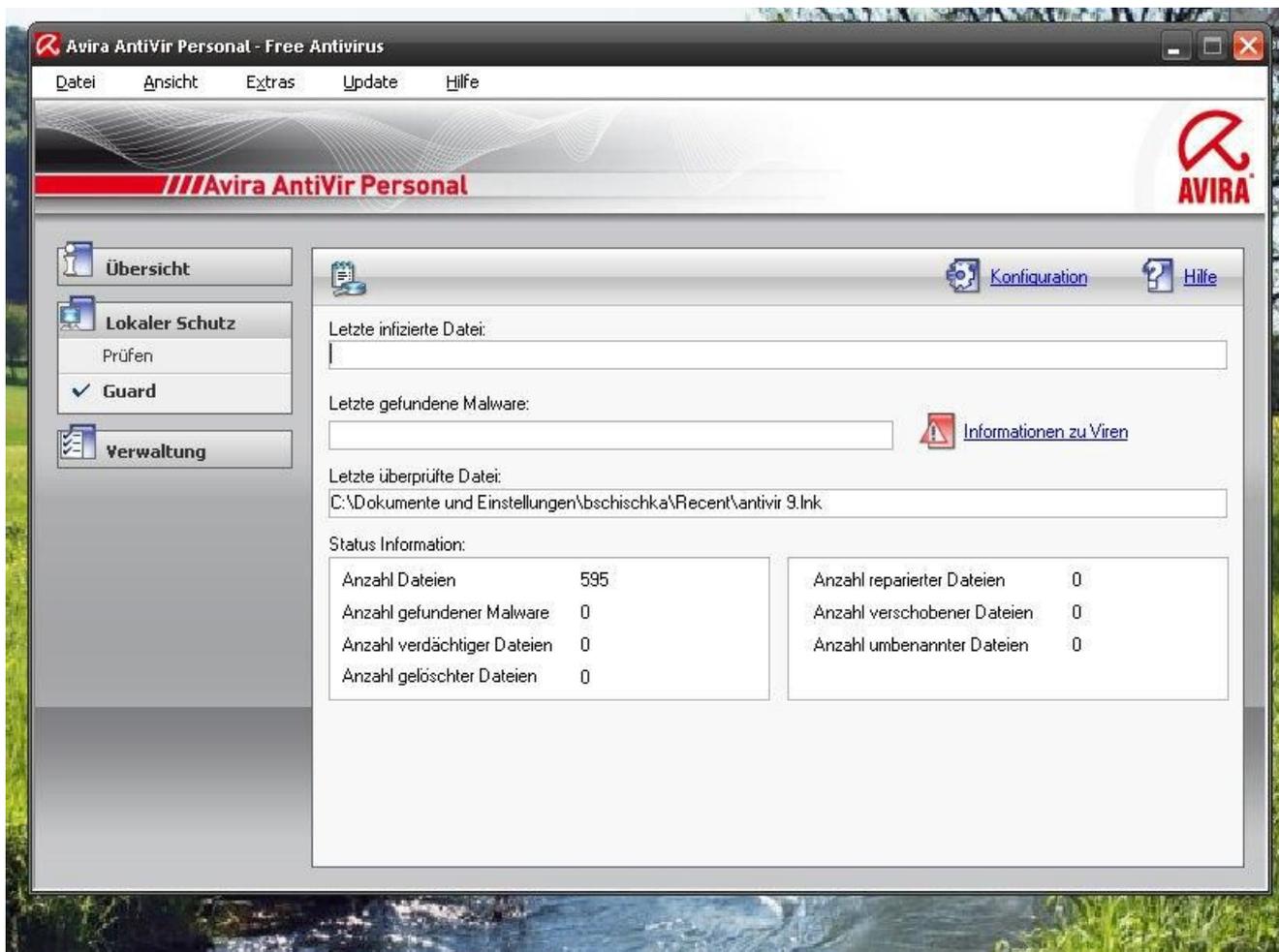
AntiVir Personal 9

Nervt Sie das Piepen? Stellen Sie es ab oder ersetzen Sie es durch eine WAV-Datei.



Avira AntiVir Personal 9

Der Reiter "Lokaler Schutz" erlaubt den Schnell-Check ausgewählter Komponenten.



Avira AntiVir Personal 9

Der "Guard" (zu deutsch Wächter) liefert nicht nur Statistiken der Echtzeitüberwachung, ...

Vireninformationen

Mehr als Sicherheit. Seit mehr als 20 Jahren.




Privatanwender & Home-Office
 Kleine & mittlere Unternehmen
 Großunternehmen
 Forschung & Lehre
 System-Integratoren

Deutsch Home » Vireninfos » Virensuche

Home
 Support
 Lösungen
 Produkte
 Downloads
Vireninfos
 Statistiken
 VDF Historie
 Virenkunde
 Datei-Upload
 Sicherheits-News
 In-the-Wild-Viren
Unternehmen
 Presse
 Partner
 Newsletter
 TechBlog

Virensuche

Nach Namen suchen:

[Statistiken](#)
[Malware Lexikon](#)

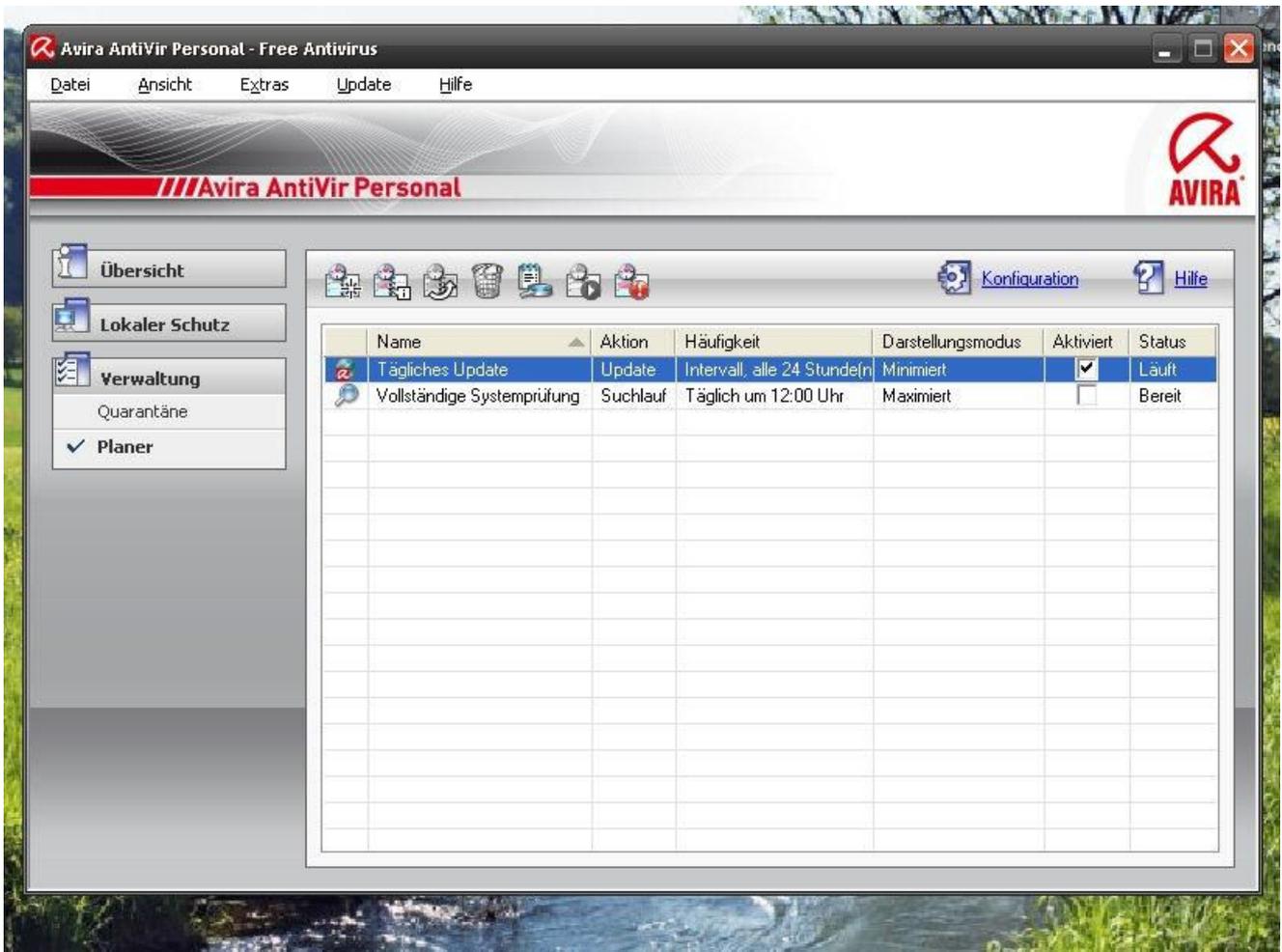
A · B · C · D · E · F · G · H · I · J · K · L · M · N · O · P · Q · R · S · T · U · V · W · X · Y · Z

Neueste Beschreibungen RSS

Nr.	Name	Typ	Schadenspotenzial	Beschreibung	Erkannt seit
1.	Worm/Autorun.cbm.4	Worm		25 Feb 2009	21 Aug 2008
2.	TR/Rincux.AW	Trojan		18 Feb 2009	11 Jun 2008
3.	Worm/Sohanad.bm	Worm		10 Feb 2009	25 Jan 2008
4.	TR/AgentL85823	Trojan		06 Feb 2009	25 Sep 2007
5.	W32/Sality.Y	Malware		28 Jan 2009	hier klicken
6.	TR/Dldr.Agent.bfbm	Trojan		27 Jan 2009	27 Jan 2009
7.	TR/Patched.BB.230	Trojan		27 Jan 2009	24 Jan 2009
8.	TR/BHO.SecretCrush	Trojan		27 Jan 2009	hier klicken
9.	VBS/Yuyun.A	VBS script virus		26 Jan 2009	20 Jan 2009
10.	TR/AgentLbicf	Trojan		21 Jan 2009	15 Jan 2009
11.	Worm/Conficker	Worm		16 Jan 2009	hier klicken
12.	JS/Dldr.Agent.VG	Malware		15 Jan 2009	hier klicken
13.	EXP/MS04-028.JPEG.A	Exploit		13 Jan 2009	hier klicken

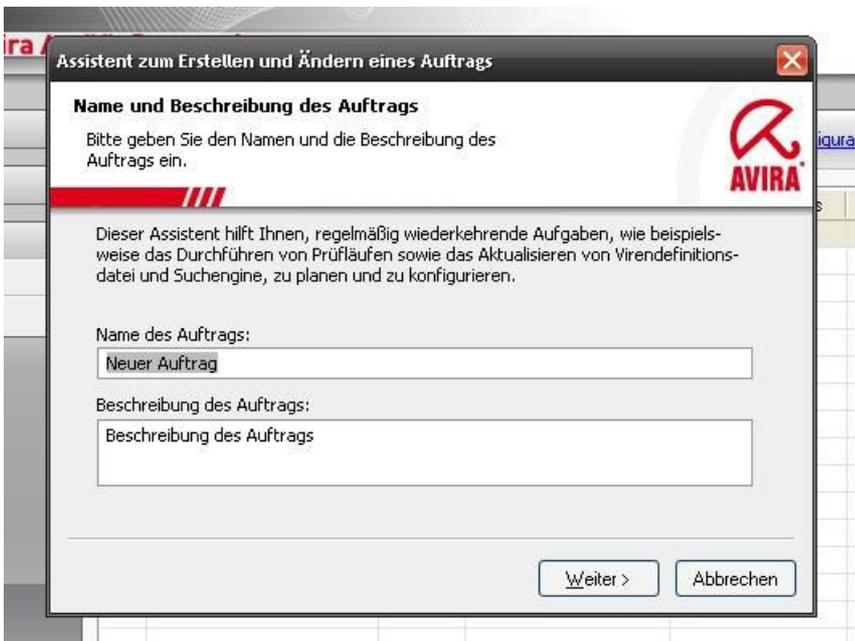
Avira AntiVir Personal 9

... sondern auch eine umfangreiche Datenbank von Malware. Hier schlagen Sie Funde bequem nach.



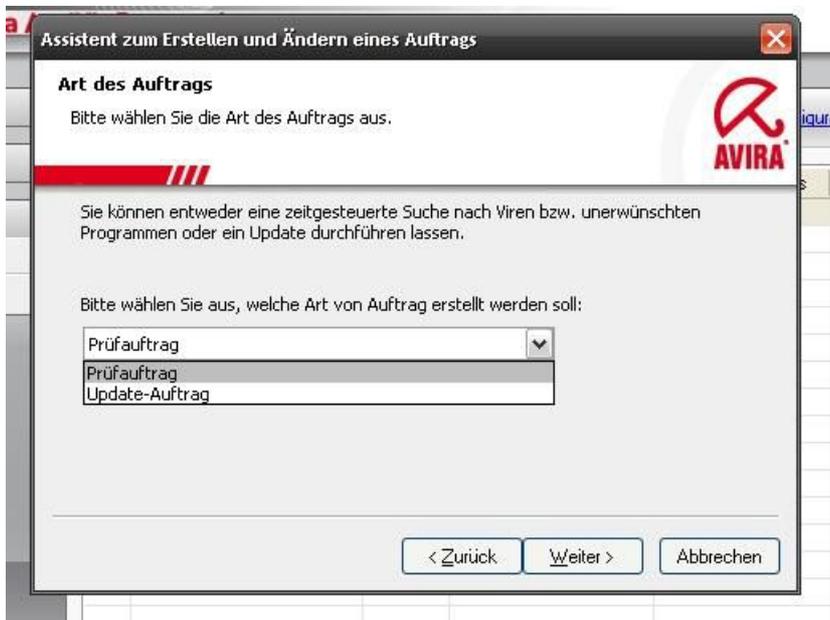
Avira AntiVir Personal 9

Interessant ist auch der Task-Planer: Ein tägliches Update und eine vollständige Systemprüfung sind schon drinn. Letztere ist eigentlich nicht täglich notwendig, vor allem nicht bei aktiviertem Echtzeit-Schutz.



Avira AntiVir Personal 9

Erstellen Sie einfach einen eigenen Task...



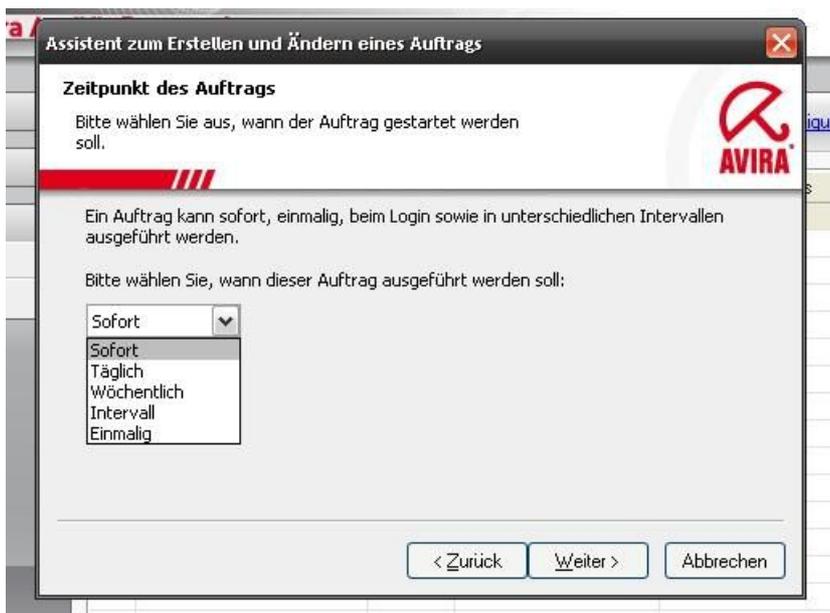
Avira AntiVir Personal 9

Sie haben die Wahl zwischen Prüfauftrag und Update-Auftrag.



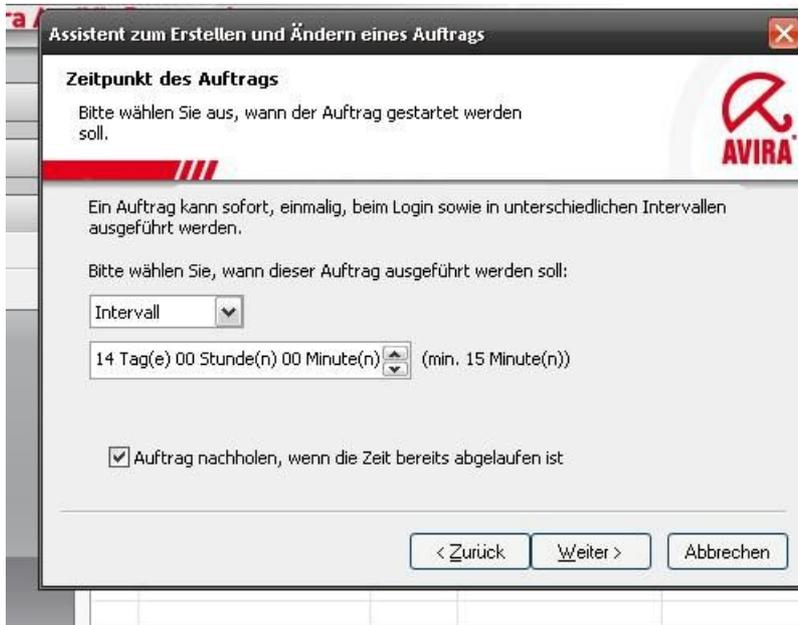
Avira AntiVir Personal 9

Wir entscheiden uns für eine vollständige Systemprüfung.



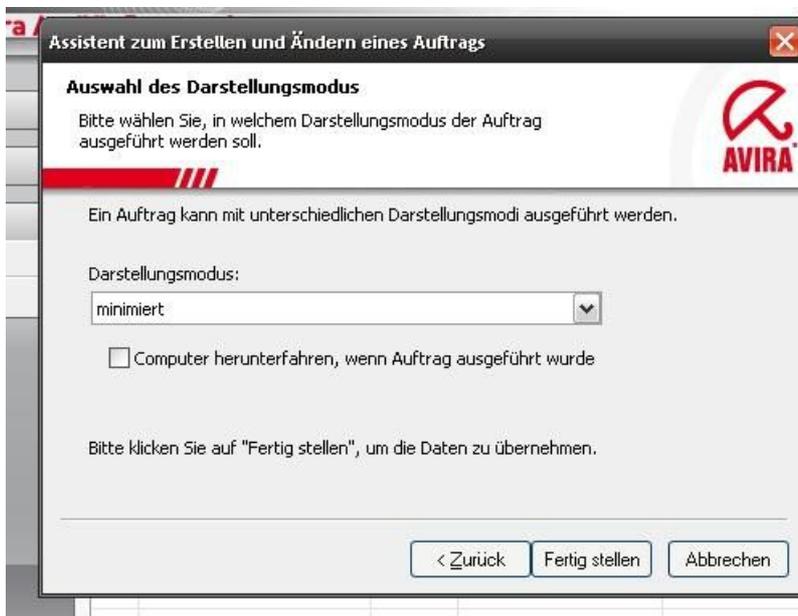
Avira AntiVir Personal 9

Dafür empfehlen sich eher die letzten drei Optionen.



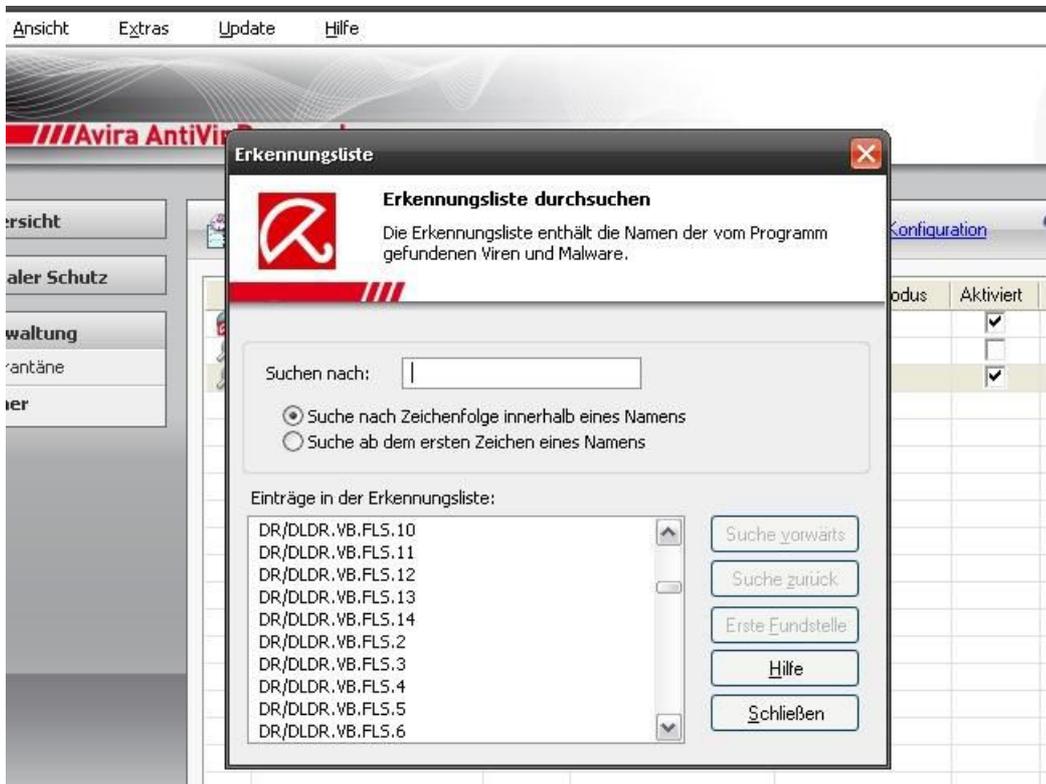
Avira AntiVir Personal 9

Im Intervall entscheiden wir uns für einen 14tägigen Rundum-Check. Der Haken unten holt den Auftrag später nach, sollte der PC ausgeschaltet sein.



Avira AntiVir Personal 9

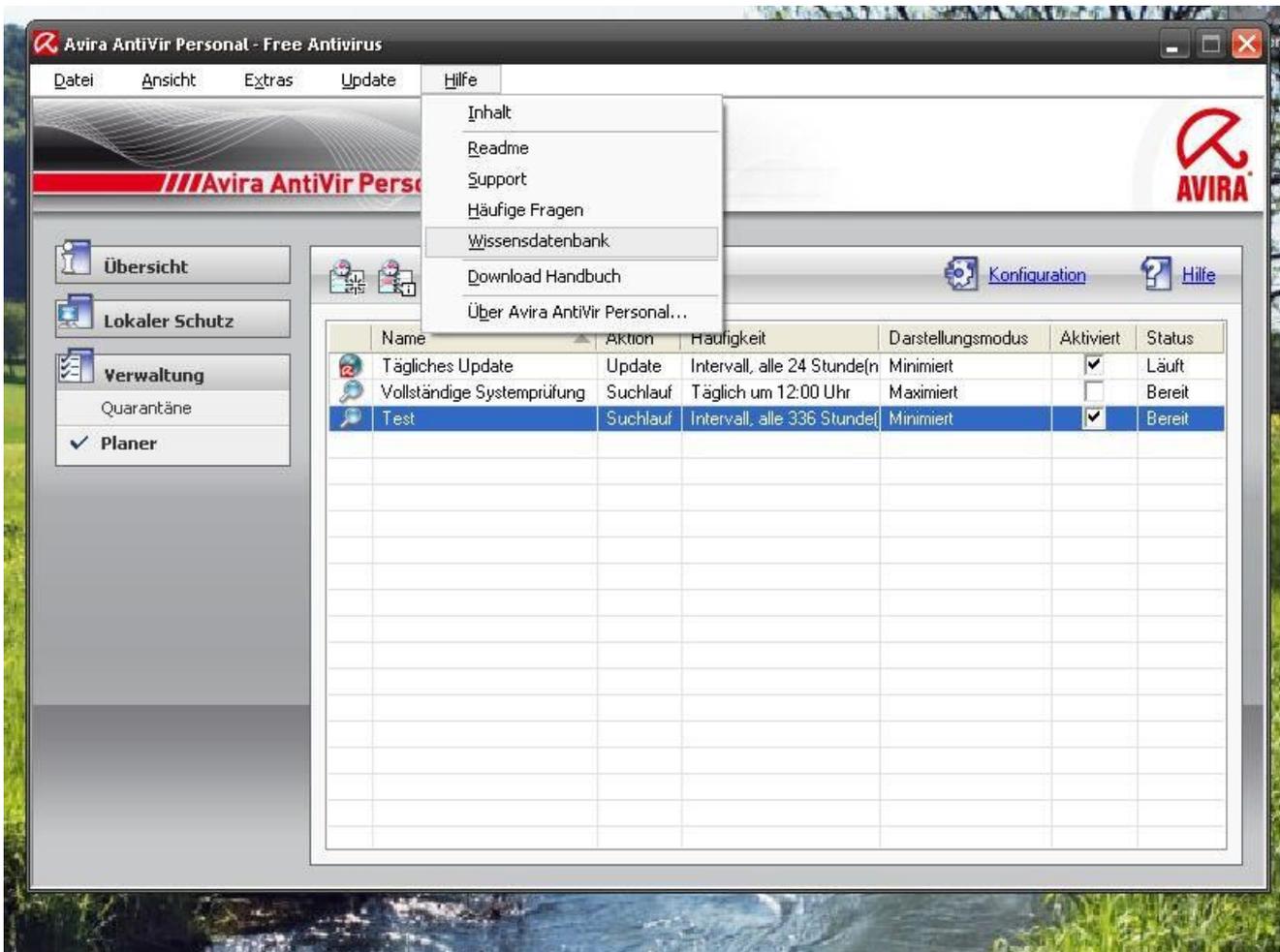
Unsichtbar, minimiert oder maximiert. Per Klick fährt der PC anschließend automatisch herunter - ideal nach Feierabend.



Avira AntiVir Personal 9
 Unter "Extras" verbirgt sich unter anderem die Erkennungliste mit allen Einträgen.



Avira AntiVir Personal 9
 Oder das spezielle Prüfen der Bootsektoren.



Avira AntiVir Personal 9

Unter "Hilfe" findet der wissbegierige Anwender Antworten auf häufige Fragen und eine Wissensdatenbank.



Avira AntiVir Personal 9

So sehen die Updates von Antivir aus, die in der Regel nur einige Sekunden dauern.

keine Verantwortung.