

## Sophos Installation:

WICHTIG: man muss als Administrator angemeldet sein !

1. Deinstallation von McAfee Antivirus
2. Download des Installationsprogramms direkt aus dem Internet:

<http://antivir.rub.de/beschreibung/sophos/remoteupdate.html>

Installationsanleitung:

Für die weit verbreiteten Betriebssysteme Windows NT/2000/XP und Windows 95/98/ME wird nun über diesen Server eine komfortablere Installations- und Updatemöglichkeit geboten.

Dazu muss zuerst das Remote Update Tool

**rupdtsfx.exe**

installiert werden. Am einfachsten geht das sicherlich durch Anklicken des obigen Links und Aktivierung der Schaltfläche "Öffnen". In der dann erscheinenden Dialogbox muss "Unzip" gewählt werden, damit der Installationscontainer entpackt und die Installationsroutine gestartet werden kann.

Als Installationsart sollte die "Arbeitsplatzinstallation" gewählt werden. Ist die Installation von Sophos Remote Update abgeschlossen, kann über "Remote Update Monitor starten" sogleich auch das Remote Update Programm gestartet werden.

Die dann erscheinende Dialogbox deutet darauf hin, dass nunmehr die Konfiguration für den Download des eigentlichen Virenschanners erfolgen muss: Dazu klickt man mit der rechten Maustaste auf das Symbol von Remote Update in der Taskleiste rechts unten, um über das dann erscheinende Menü die Konfigurationseinstellung wählen zu können.

Hier muss im Registermenü "Primary Server" folgendes eingetragen werden:

**Adresse:** <http://antivir.rub.de/>

**Benutzername:** sophos

**Kennwort:** RUB!Upd!


Über "OK" wird diese Einstellung akzeptiert und nun kann über Klick mit der rechten Maustaste wiederum auf das Symbol der obere Menüpunkt "Jetzt aktualisieren" aktiviert und damit der Installationsprozess des kompletten Virenschanners gestartet werden. Wenn diese Installation abgeschlossen ist, startet sofort die Überprüfung der lokalen Festplatte(n) mit dem Intercheck-Programm. Falls das dazugehörige Symbol in der Taskleiste nicht sofort sichtbar sein sollte, kann der Intercheck-Monitor auch per Hand über das Menü Start > Programme > Sophos Anti-Virus > InterCheck Monitor aufgerufen werden.


Da auch die regelmäßige Aktualisierung des Virenschanners über diesen Web-Service läuft, sollte über Remote Update der Zeitraum bestimmt werden, nach dem immer wieder nach neuen Viren-Signaturen gesucht wird. Dies geschieht wiederum über den Klick mit der rechten Maustaste auf das Symbol und Aktivierung des Menüs Konfiguration.... In dem Registermenü "Schedule" wird zunächst das automatische Update aktiviert und schließlich die Zeitspanne in


Minuten bestimmt, ab wann wieder nach neuem Datenmaterial gesucht werden soll. Der vorgegebene Wert von 60 Minuten erscheint da durchaus sinnvoll und hängt immer von der Geschwindigkeit der jeweiligen Netzanbindung ab.

Nachdem nun alles entsprechend konfiguriert ist, sollte eine möglichst viren- und würmerfreien Zukunft nichts mehr im Wege stehen ;-)

### Problemfälle

1. Bisweilen zeigt sich das Update-Symbol in der Taskleiste in dieser Form: , was angeblich daraufhin deutet, dass der Update fehlgeschlagen sei. Dies muss jedoch nicht stimmen, denn das rot durchstrichene Symbol zeigt sich oftmals sogar auch dann, wenn das Update ordnungsgemäß funktioniert hat. Zuverlässige Aussage lässt sich meist erst anhand des unteren Konsol-Fensters im Sophos Programm selber treffen.

2. Falls die Übertragung aus irgendwelchen Gründen doch nicht ordnungsgemäß abgelaufen ist, lässt sich über das Kontextmenü des Symbols , Menü Konfiguration... und dann das Registermenü Protokoll eine ausführlichere Protokolldatei erstellen, indem dort als Protokoll-Level "Ausführlich" gewählt wird.

Fortan kann über das Kontextmenü des Symbols , Menü Status... und dann der Schaltfläche Details eine ausführlichere Fehlermeldung eingesehen wird

Für Fortgeschrittene:

Generelle Informationen zum Update:

<http://antivir.rub.de/beschreibung/sophos/>

Detaillierte Installationsinformationen:

<http://antivir.rub.de/beschreibung/sophos/einzelinstallation.html>

Das Script für manuelle Updates, wenn außerhalb der RUB:

<http://antivir.rub.de/beschreibung/sophos/cmd.html>

Die Dateien zum individuellen Download:

<http://www.ruhr-uni-bochum.de/ftp/local/antivir/>

<http://www.ruhr-uni-bochum.de/ftp/local/antivir/sophos/updates.html>

<http://www.sophos.de/downloads/ide/>