

INSTALLATION VON DR.WEB ENTERPRISE SECURITY SUITE V6

1 Installation des Servers

Tragen Sie Ihre Seriennummer im Download-Assistent ein: <http://download.drweb-av.de/>

Laden Sie die Installationsdatei des Control Centers (Server von Enterprise Security Suite) herunter je nach Ihrem Systemtyp:

- Server Dr.Web Enterprise Security Suite (32 bit) bzw. (64 bit)
- Das Control Center kann auch auf Unix-Systeme (FreeBSD, Linux, Solaris) installiert werden

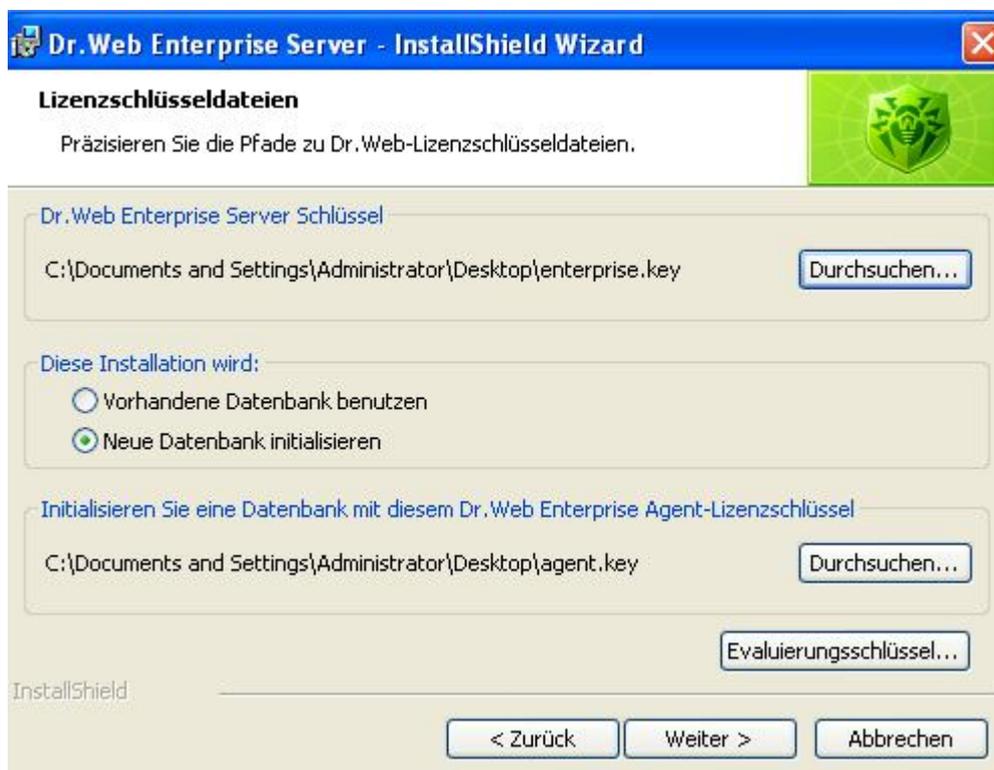
Während des Downloads können Sie auf der [Registrierungs-Webseite](#) bereits die Seriennummer Ihrer Lizenz registrieren, um die zur Installation notwendigen Lizenzschlüssel-Dateien zu erhalten.

Achtung! Beim Registrieren neuer Lizenzen lassen Sie das Formularfeld „Server ID“ bitte leer. Dadurch wird dem Dr.Web Enterprise Suite-Server eine neue Kennung zugewiesen und in der Lizenzschlüssel-Datei enterprise.key vermerkt.

Die Lizenzschlüssel-Dateien enterprise.key und agent.key erhalten Sie durch Auspacken der (z.B. auf den Desktop) heruntergeladenen Lizenzschlüssel-Archive enterprise.zip und agent.zip.

Starten Sie den heruntergeladenen Installer und wählen Sie die Installationssprache (Deutsch) aus. Anschließend akzeptieren Sie die Lizenzvereinbarung.

Sobald der Installer die beiden Lizenzschlüssel-Dateien anfordert, geben Sie jeweils den Pfadnamen („Durchsuchen...“) der vorher ausgepackten Dateien enterprise.key und agent.key an:



Dabei lassen Sie die Voreinstellung „Neue Datenbank initialisieren“ unverändert und klicken auf „Weiter >“.

Im folgenden Dialog belassen Sie es beim voreingestellten Setuptyp „Vollständig“



und klicken auf „Weiter >“.

Im Dialog „Setupvorgänge“ wählen Sie die gewünschte Sprache (deutsche Sprache ist voreingestellt) aus, belassen die übrigen Einstellungen auf den voreingestellten Werten (alle Haken gesetzt)



und klicken auf „Weiter >“.

Da bei einer Erstinstallation keine kryptographischen Schlüssel vorliegen können, belassen Sie es im nächsten Dialog ebenfalls bei der Voreinstellung (kein Haken)



und klicken auf „Weiter >“.

Ebenso übernehmen Sie im Dialog „Auswahl des Datenbank-Treibers“ die Voreinstellung „IntDB Datenbank-Treiber“



und klicken auf „Weiter >“.

Zur Netzwerkkonfiguration des Enterprise Suite-Servers übernehmen Sie ebenfalls die voreingestellten Werte und klicken auf „Weiter >“.

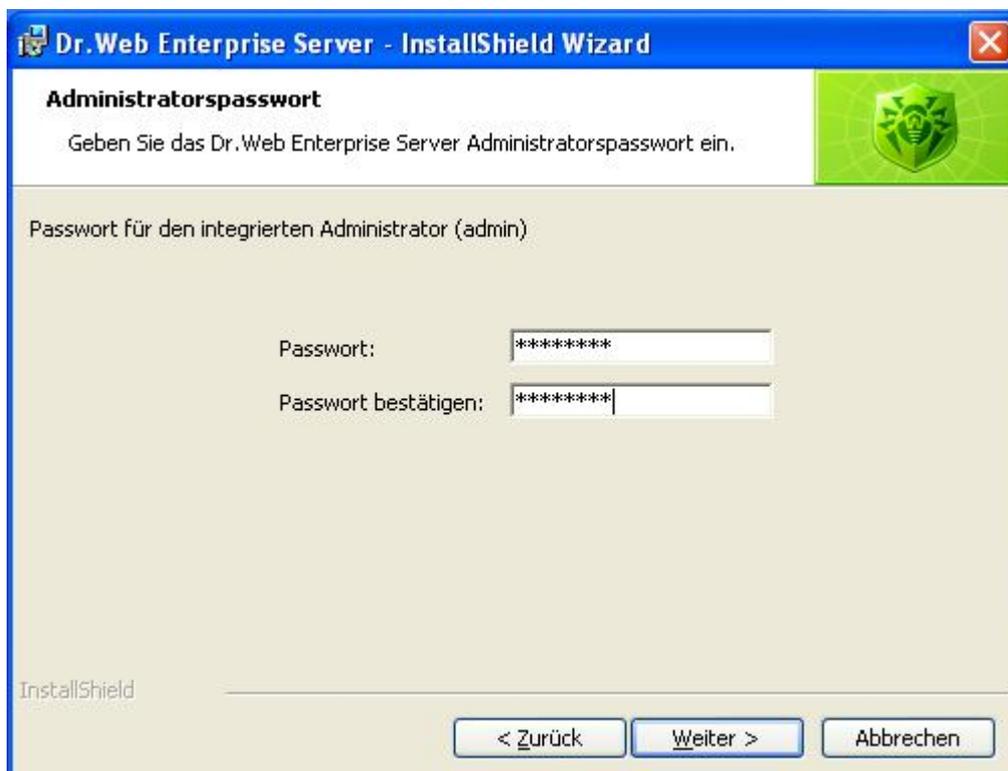


Im folgenden Dialog entscheiden Sie, ob anonymisierte Statistiken an uns versandt werden sollen. Sofern Ihre Firma einen HTTP-Proxy verwendet, setzen Sie außerdem den Haken „Proxy benutzen“ und geben die notwendigen Proxy-Parameter ein.



Anschließend klicken Sie auf „Weiter >“.

Nun vergeben Sie (gemäß der Passwort-Sicherheitsrichtlinien Ihrer Firma) das Passwort für die Administratorerkennung admin der Dr.Web-Verwaltungszentrale



Dr.Web Enterprise Server - InstallShield Wizard

Administrators Passwort

Geben Sie das Dr. Web Enterprise Server Administrators Passwort ein.

Passwort für den integrierten Administrator (admin)

Passwort: *****

Passwort bestätigen: *****

InstallShield

< Zurück Weiter > Abbrechen

und klicken auf „Weiter >“.

Um sicherzustellen, dass das Repository des Servers auf dem aktuellen Stand ist, setzen Sie den Haken „Repository aktualisieren“



und klicken auf „Weiter >“.

Schließlich starten Sie den eigentlichen Installationsvorgang, indem Sie



auf „Installieren“ klicken.



Nach erfolgreicher Installation des Dr.Web Enterprise Suite-Servers können Sie den Installer schließen. Alle weiteren Schritte führen Sie über das *Contol Center*, die Web-Administrationsoberfläche des Dr.Web Enterprise Suite-Servers aus.

2 Installation der Antivirus-Software auf PCs

Das Control Center des Dr.Web Enterprise Suite-Servers erreichen Sie

- via HTTP unter Port 9080 bzw.
- via HTTPS unter Port 9081.

Sie können darauf von jedem Desktop Ihres Netzwerks zugreifen, indem Sie einen Web-Browser starten und folgende URL in dessen Adressfeld eingeben:

- **http://NAME_DES_SERVERS:9080/** bzw.
- **http://IP-ADRESSE_DES_SERVERS:9080/**,

wobei Sie anstelle von *NAME_DES_SERVERS* den Namen bzw. anstelle von *IP-ADRESSE_DES_SERVERS* die IP-Adresse Ihres Enterprise Suite-Servers eingeben. Darauf erscheint die Anmeldeseite des Control Centers in Ihrem Web-Browser.. Dort geben Sie

- im Feld „Login“ die Kennung **admin** und
- im Feld „Passwort“ das Passwort, welches Sie bei der Installation festgelegt hatten, ein.

Nach erfolgreicher Anmeldung befinden Sie sich im Bereich „Antivirus-Netzwerk“.

Bevor Sie die Antivirus-Software auf PCs installieren, müssen Sie Ihr Netzwerk nach ungeschützten PCs durchsuchen. Dazu wechseln Sie in den Bereich „Administration“



Dr.Web Enterprise Server	
Dr.Web Enterprise Server Versionen	6.00.3.201111300
Betriebssystem	Windows XP Professional x86 (Build 2600), Service Pack 3
Benutzer	drweb
Händler	Dr.Web (13) / Dr.Web (993) / Dr.Web (10) / Dr.Web (7666)
Lizenz	12690402
Laufzeit	20-03-2012 17:26:58 - 01-04-2018 18:26:58
Seriennummer	AL6C-8M32-6676-55Q5
Server-ID	b2b7bade-7e90-67bf-967f-a4481ab3a997
Antispam	enthalten
Anzahl der Stationen	0 / 10

und klicken auf „Scanner des Netzwerks“. Sofern das notwendige Plugin noch nicht in Ihrem Browser installiert ist, werden Sie zum Herunterladen des Plugin-Installers aufgefordert:



Dr.WEB
Browser-Plugin

Die Erweiterung Dr.Web Browser-Plugin lässt das Verwaltungszentrum vollwertig nutzen Dr.Web Enterprise suite, Dr.Web Browser-Plugin schliesst den Portscanner und das Modul für Fernaktualisierung von Antivirus-Komponenten mit ein.

Dr.Web Browser-Plugin für Firefox 4 (x86)



[64-Bytes Version von Dr.Web Browser-Plugin](#)

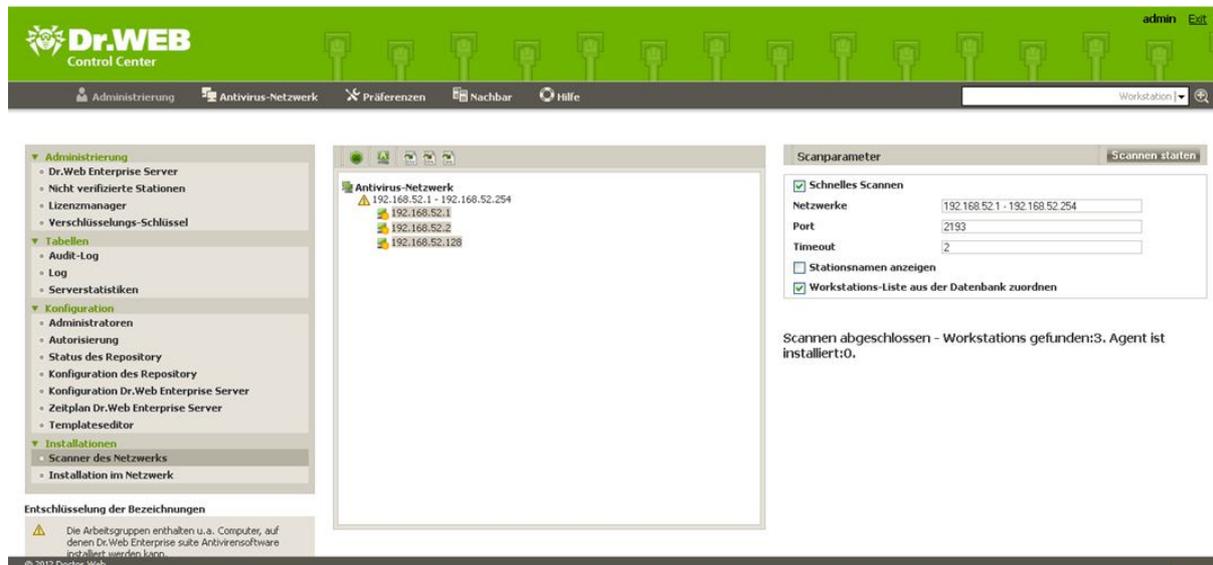
© 2012 Doctor Web [Datenschutzerklärung](#)

Zur Installation des Plugins führen Sie den heruntergeladenen Installer anschließend aus.

Auf der Seite „Scanner des Netzwerks“ geben Sie als Scanparameter

- im Feld „Netzwerke“ einen IP-Adressbereich (z.B. 192.168.0.1-192.168.0.100) und
- haken ggf. „Stationsnamen anzeigen“ an.

Anschließend klicken Sie auf „Scannen starten“ und warten, bis das Ergebnis des Scans in der mittleren Spalte angezeigt wird:

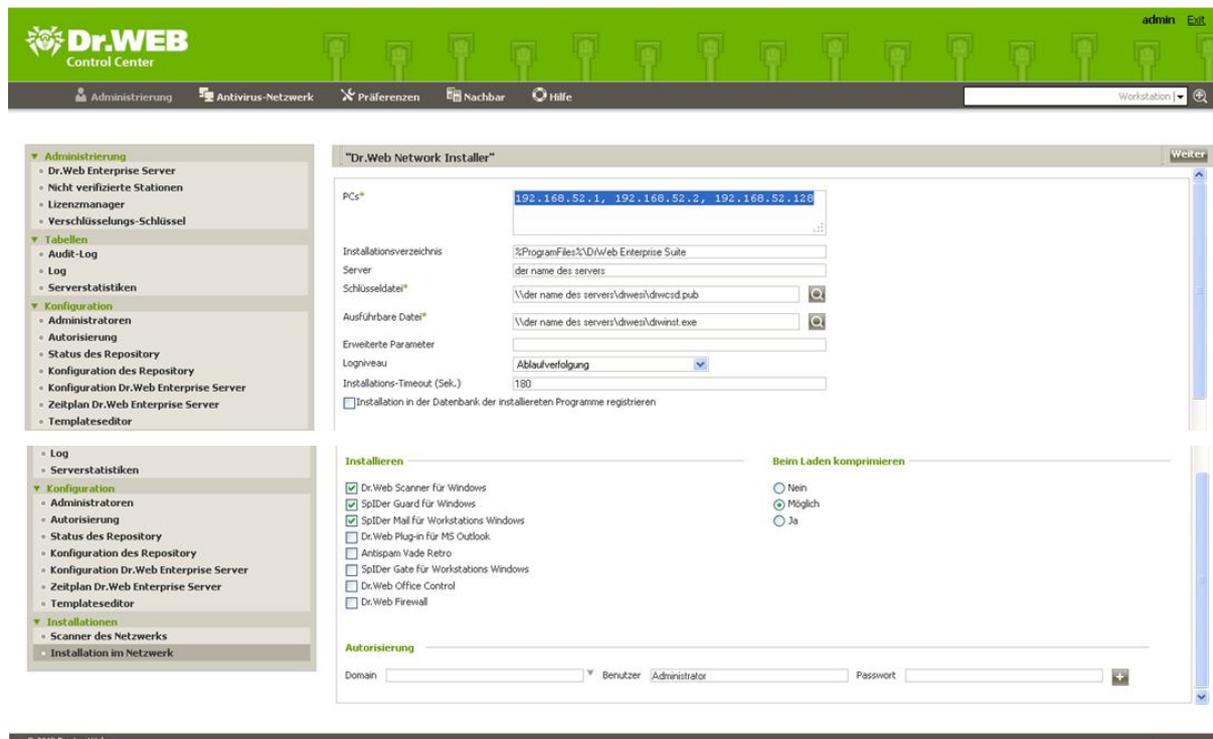


The screenshot shows the Dr.WEB Control Center interface. On the left is a navigation menu with categories like Administration, Tabellen, Konfiguration, and Installationen. The main area is divided into three sections:

- Antivirus-Netzwerk:** A list of discovered network stations with IP addresses: 192.168.52.1, 192.168.52.2, and 192.168.52.128.
- Scanparameter:** Configuration options for the scan, including:
 - Schnelles Scannen
 - Netzwerke: 192.168.52.1 - 192.168.52.254
 - Port: 2193
 - Timeout: 2
 - Stationsnamen anzeigen
 - Workstations-Liste aus der Datenbank zuordnen
- Results:** A message stating "Scannen abgeschlossen - Workstations gefunden:3. Agent ist installiert:0."

Wählen Sie daraus die IP-Adresse(n) des/der PCs aus, wo die Antivirus-Software installiert werden soll und klicken Sie auf das Symbol , um mit der Installation zu beginnen.

Auf der folgenden Seite „Dr.Web Network Installer“



The screenshot shows the "Dr.Web Network Installer" configuration window. It contains several sections for setting up the installation:

- PCs:** A list of IP addresses: 192.168.52.1, 192.168.52.2, 192.168.52.128.
- Installation parameters:**
 - Installationsverzeichnis: %ProgramFiles%\Dr.Web Enterprise Suite
 - Server: der name des servers
 - Schlüsseldatei: \der name des servers\drweb\drwvcd.pub
 - Ausführbare Datei: \der name des servers\drweb\drwinst.exe
 - Erweiterte Parameter: (empty)
 - Logniveau: Abblaufverfolgung
 - Installations-Timeout (Sek.): 180
 - Installation in der Datenbank der installierten Programme registrieren
- Installieren:** A list of components to install with checkboxes:
 - Dr.Web Scanner für Windows
 - SpIDer Guard für Windows
 - SpIDer Mail für Workstations Windows
 - Dr.Web Plug-in für MS Outlook
 - Antispam Yade Retro
 - SpIDer Gate für Workstations Windows
 - Dr.Web Office Control
 - Dr.Web Firewall
- Beim Laden komprimieren:** Radio buttons for compression:
 - Nein
 - Möglich
 - Ja
- Autorisierung:** Fields for Domain, Benutzer (Administrator), and Passwort.

müssen Sie die Parameter „Schlüsseldatei“ und „Ausführbare Datei“ anpassen.

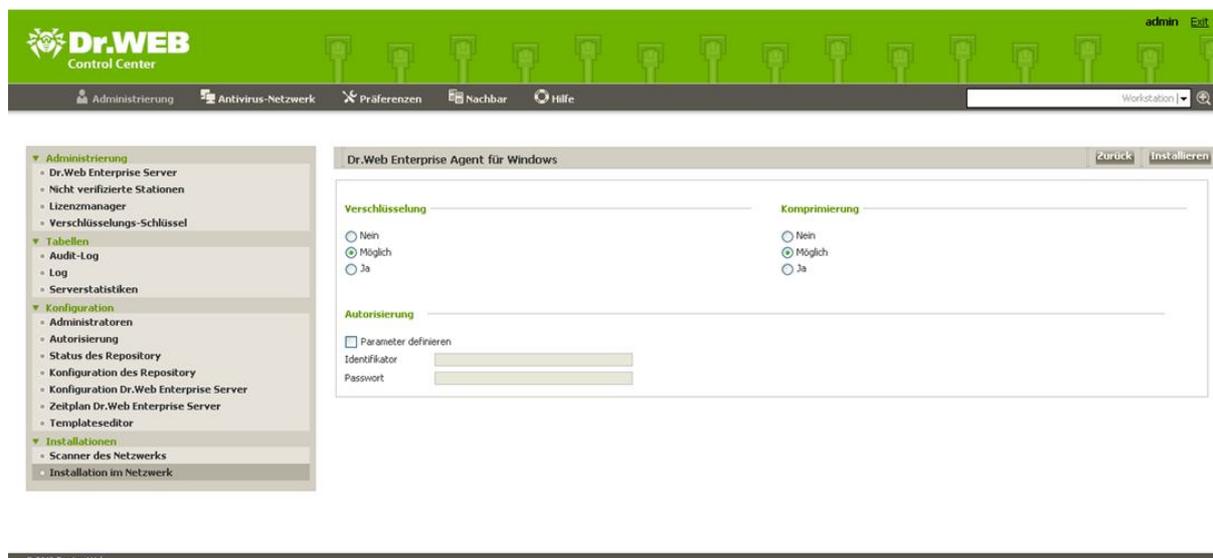
Bei der Schlüsseldatei handelt es sich drwcsd.pub, den öffentlichen Teil eines asymmetrischen kryptographischen Schlüsselpaares. Bei der ausführbaren Datei handelt es sich um drwinst.exe, den Netzwerk-Installer der Antivirus-Software. Beide Dateien liegen in der verdeckten Freigabe DRWESI\$ des Dr.Web Enterprise Suite-Servers. Entsprechend geben Sie

- im Feld „Schlüsseldatei“
\\NAME_DES_SERVERS\drwesi\$\drwcsd.pub bzw.
\\IP-ADRESSE_DES_SERVERS\drwesi\$\drwcsd.pub und
- im Feld „Ausführbare Datei“
\\NAME_DES_SERVERS\drwesi\$\drwinst.exe bzw.
\\IP-ADRESSE_DES_SERVERS\drwesi\$\drwinst.exe

ein.

Dann haken Sie unter der Rubrik „Installieren“ die zu installierenden Schutzkomponenten (gemäß dem Umfang Ihrer Lizenz) an. Unter der Rubrik „Autorisierung“ geben Sie ggf. den Windows-Domänennamen sowie Kennung und Passwort eines Benutzers, der über Rechte zur Ferninstallation von Software auf PCs verfügt (üblicherweise der Administrator).

Wenn alle Eingaben korrekt sind, klicken Sie auf „Weiter“. Auf der folgenden Seite



belassen Sie die Voreinstellungen und klicken auf „Installieren“.

Nach einigen Minuten erscheint auf der nächsten Seite der Installationsbericht:

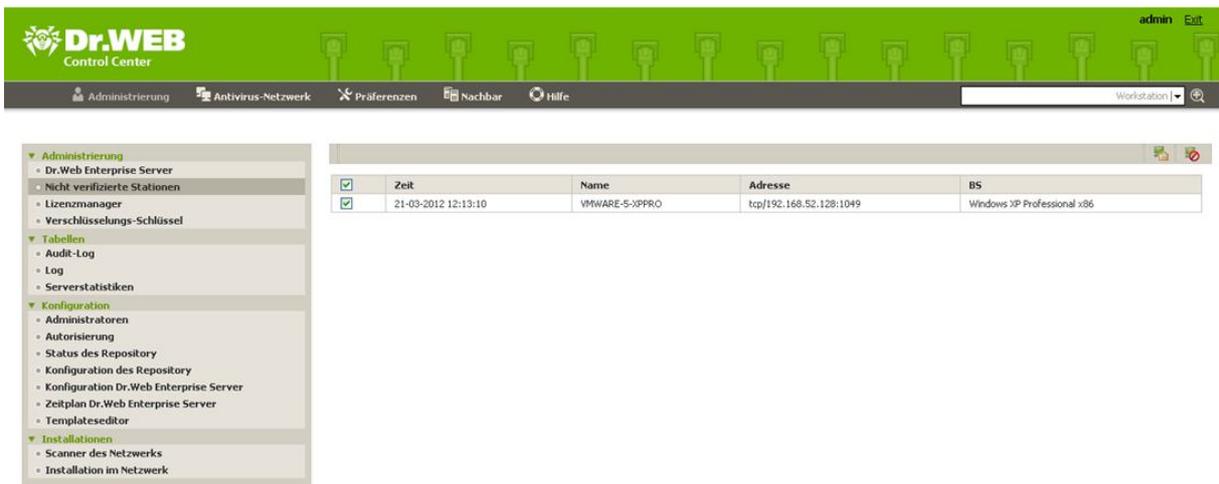


The screenshot shows the Dr.WEB Control Center interface. The left sidebar contains a navigation menu with categories: Administration, Tabellen, Konfiguration, and Installationen. The main content area displays the 'Installationsprotokoll' (Installation Protocol) with a 'Zurück' (Back) button. A message states 'Installation wurde erfolgreich abgeschlossen.' (Installation completed successfully). Below this is a table with the following data:

PCs	Status	Schritt	Fehlermeldung
192.168.52.128	Agent wurde erfolgreich installiert	Prüfe das Exit-Code des Installationsassistenten (1009)	Agent wurde erfolgreich installiert (0)

© 2012 Doctor Web

War die Installation erfolgreich, klicken Sie in der linken Spalte auf „Nicht verifizierte Stationen“, worauf auf der nächsten Seite einer Liste aller PCs/Stationen erscheint, auf denen die Antivirus-Software/der Agent zwar installiert ist, denen aber noch keine eindeutige Kennung (Stations-ID) zugewiesen wurde:



The screenshot shows the Dr.WEB Control Center interface with the 'Nicht verifizierte Stationen' (Non-verified stations) menu item selected. The main content area displays a table with the following data:

<input type="checkbox"/>	Zeit	Name	Adresse	BS
<input checked="" type="checkbox"/>	21-03-2012 12:13:10	VMWARE-S-YPPRO	tcp/192.168.52.128:1049	Windows XP Professional x86

© 2012 Doctor Web

Haken Sie hier alle Stationen an, die Sie in das Antivirus-Netzwerk aufnehmen möchten und klicken Sie auf das Symbol . Dadurch erhalten alle ausgewählten Stationen autorisiert, erhalten ihre eindeutige Kennung und werden der Gruppe „Everyone“ zugeordnet.

Durch die Autorisierung wird die Installation der Schutzkomponenten auf den jeweiligen Stationen fortgesetzt. Nach ein paar Minuten wird der Agent den Benutzer der jeweiligen Station mit folgendem Popup-Dialog zum Neustart auffordern:



Veranlassen Sie den Neustart der Stationen, indem Sie in den Popups sukzessive auf „Jetzt neu starten“ klicken. Nach dem Neustart der jeweiligen Station ist deren Installation abgeschlossen.

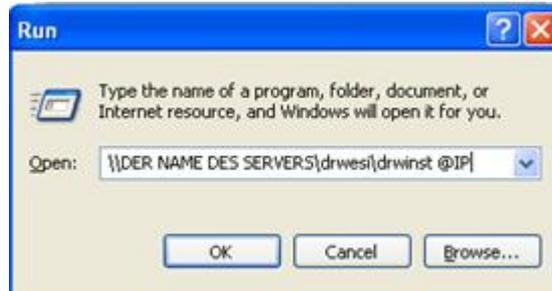
Achtung! Nachdem Sie die Antivirus-Software auf allen PCs installiert haben, sollten Sie die Konfiguration des Dr.Web Enterprise Suite-Servers so anpassen, dass Sie per E-Mail über laufende Ereignisse benachrichtigt werden. Stellen Sie dabei sicher, dass Sie auch über drohenden Ablauf der Lizenz benachrichtigt werden, so dass Sie rechtzeitig eine Verlängerungslizenz bestellen können.

Ausführliche Informationen dazu, dem Registrieren und Einspielen von Verlängerungslizenzen sowie zu den weiteren Möglichkeiten der Dr.Web Enterprise Suite finden Sie in der Online-Hilfe des Control Centers.

3 Falls die Installation via Control Center fehlschlägt...

Besonders in Arbeitsgruppen-Netzwerken schlägt die ferngesteuerte Installation (via WMI) des Agenten oft fehl, weil die Sicherheits-Einstellungen der betroffenen Stationen diese Art der Installation nicht zulassen. In diesem Fall können Sie sich behelfen, indem Sie Installation auf der jeweiligen Station wie folgt durchführen:

Klicken Sie auf „Start → Ausführen...“. Im anschließend erscheinenden Dialog geben Sie



das Kommando

\\NAME_DES_SERVERS\drwesi\$\drwinst.exe NAME_DES_SERVERS bzw.

\\IP-ADRESSE_DES_SERVERS\drwesi\$\drwinst.exe IP-ADRESSE_DES_SERVERS

ein und klicken auf „OK“.

Nach ein paar Minuten klicken Sie im Bereich „Administrierung“ des Control Centers in der linken Spalte auf „Nicht verifizierte Stationen“ und verfahren dann wie in Kapitel 2, um die Stationen zu autorisieren und deren Installation abzuschließen.