Installationsablauf legal:office Version 12.1.0 für Internetdownload - OS X Servicepack März 2015

Nachfolgende Punkte sind verbindlich zu beachten, bevor mit der eigentlichen Installation des Servicepacks 12.1.0 begonnen wird:

legal:office wird mit einem Fileserver betrieben.	☐
Deaktivieren Sie den Virenscanner auf den legal:office-Arbeitsplätzen und am Server	☐
Deaktivieren Sie vorhandene, nicht von der ReNoStar GmbH freigegebene, lokale Firewalls auf den legal:office-Arbeitsplätzen und dem Server	☐
Prüfen Sie, ob alle legal:office- Arbeitsplätze zur Installation des Servicepacks vorhanden und lauffähig sind	☐
Beachten Sie bitte, dass während der Servicepack-Installation an keinem Arbeitsplatz in legal:office gearbeitet werden darf	☐
Vergewissern Sie sich, dass Sie für das Einspielen des Servicepacks lokale Administratorrechte besitzen	☐
Sie haben mindestens 2 GB freien Speicher auf dem Serverlaufwerk	☐

© ReNoStar GmbH

Inhaltsverzeichnis

1 Aufruf des Downloadbereichs für legal:office Servicepack 3
2 Download und Installation des Servicepacks 7
3 Installation des Servicepacks für Anwender des Betriebssystems OS X 8
3.1 Vorbereitung 8
3.1.1 Voraussetzungen 8
3.1.2 Datensicherung 8
3.1.3 legal:office beenden 8
3.1.4 Servicepack Installation - Umfang 9
3.2 legal:office Einplatz Datensicherung 9
3.2.1 Vorbereitung 9
3.2.2 legal:office Daten Ordner 9
3.2.3 legal:office Dokumenten Ordner 9
3.2.4 legal:office Vorlagen Ordner 9
3.2.5 legal:office ExtEdit Ordner 10
3.2.6 legal:office AutoBackup Ordner 10
3.3 legal:office Einplatz Servicepack 10
3.3.1 Vor der Installation 10
3.3.2 Starten Sie den Installer 10
3.3.3 Ordner wählen 10
3.3.4 Installation bestätigen und fertigstellen 10
3.3.5 legal:office starten 10
3.4 legal:office Mehrplatz Datensicherung 11
3.4.1 4D Server Backup 11
3.4.2 legal:office AutoBackup Ordner 11
3.4.3 legal:office Dokumenten Ordner 11
3.4.4 legal:office Client Arbeitsplätze 11
3.5 legal:office Mehrplatz Server Servicepack 12
3.5.1 Mehrplatzaufbau 12
3.5.2 Vor der Installation 12
3.5.3 Starten Sie den Installer 12
3.5.4 Ordner wählen 12
3.5.5 Installation bestätigen und fertigstellen 12
3.5.6 legal:office Server starten 12
3.5.7 Datendatei wählen 13
3.6 legal:office Mehrplatz Client Servicepack 13
3.6.1 Vor der Installation 13
3.6.2 legal:office Client starten 13
3.6.3 Servicepackverlauf 13
3.7 Wiederherstellung 13
3.7.1 Vorgehen 13

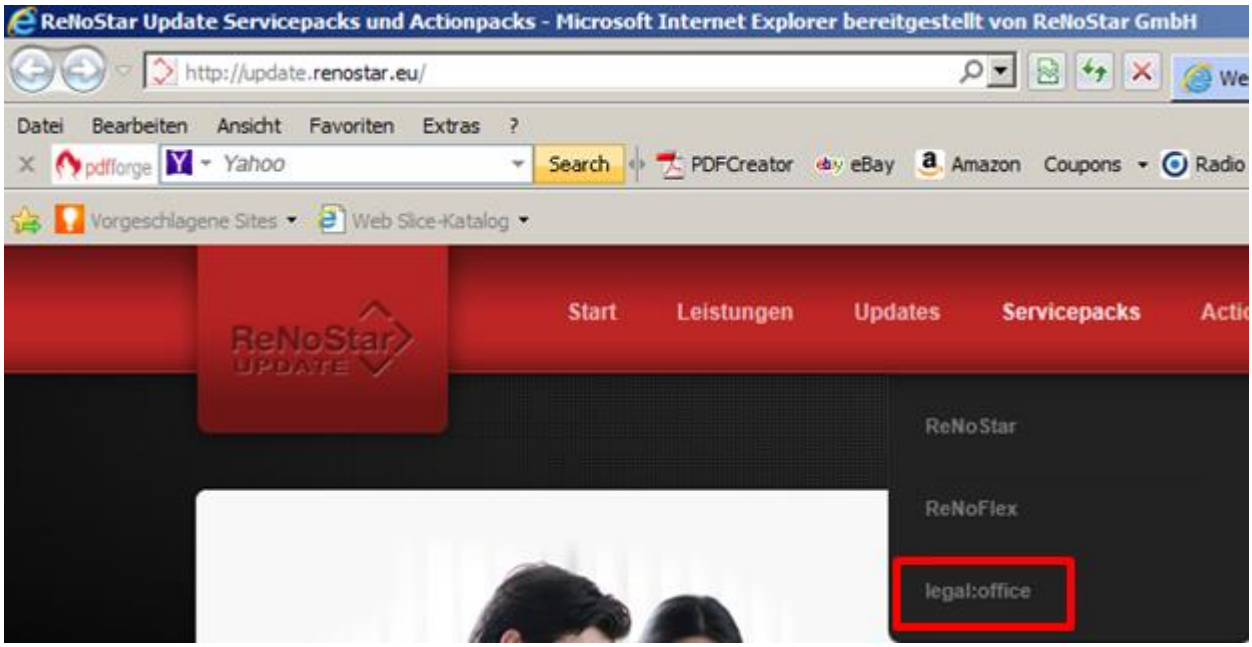
© ReNoStar GmbH

1 Aufruf des Downloadbereichs für legal:office Servicepack

☞ Bitte beachten Sie: Die nachfolgend verwendeten Bildschirmausdrucke haben ausschließlich exemplarischen Charakter und spiegeln nicht zwingend den aktuellen Programmstand wider!

Bitte geben Sie in der Befehlszeile Ihres Internet Browsers www.update.renostar.eu ein.

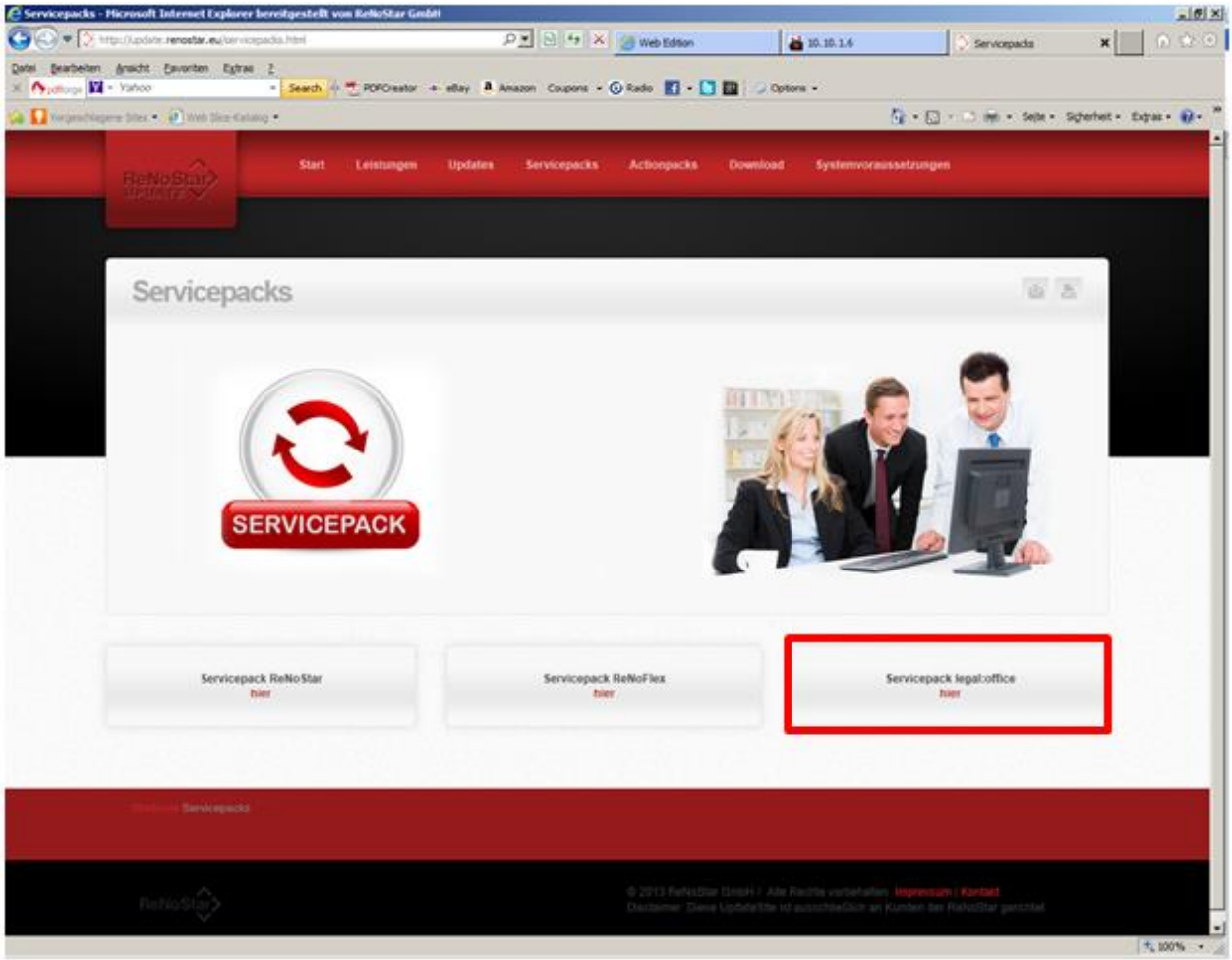
Über den Menübereich **Download - Servicepacks**



haben Sie die Möglichkeit, das aktuelle **Servicepack legal:office Version 12.1.0** herunter zu laden.

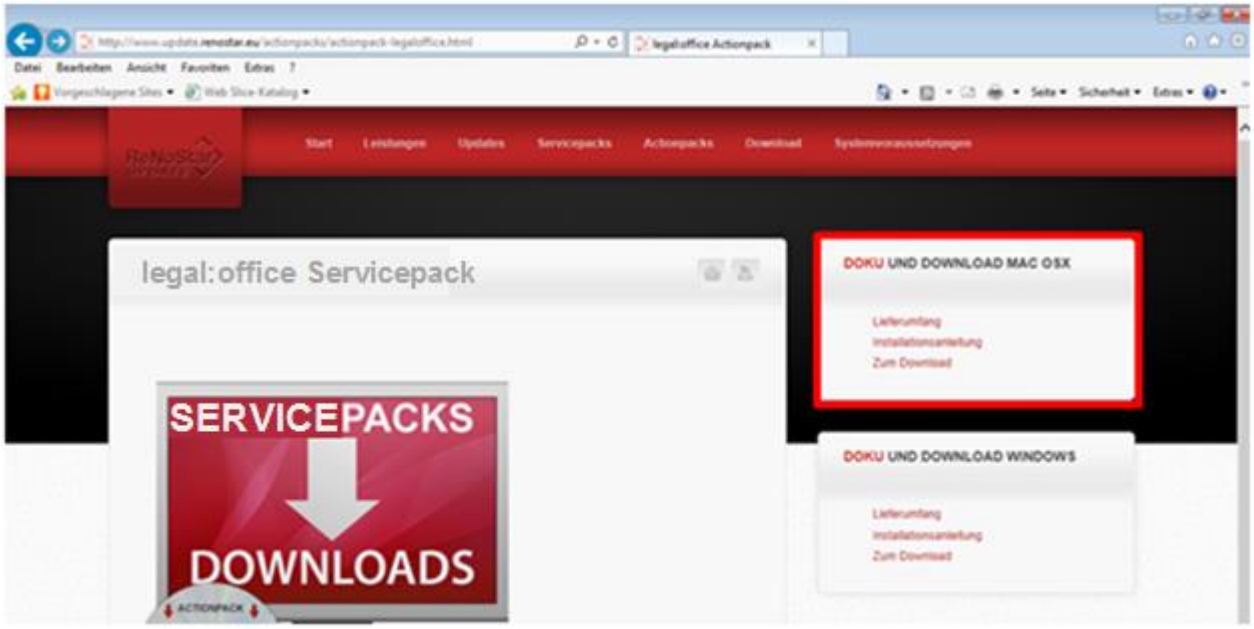
Für Anwender, die noch mit der Version **4D 2004** für die Datenbank bis OS X Version 10.6 (Snow Leopard) arbeiten, steht bei Bedarf eine Servicepack-CD zur Verfügung.

Bitte setzen Sie sich in diesem Falle bitte Ihrem zuständigen Kundenbetreuer in Verbindung.

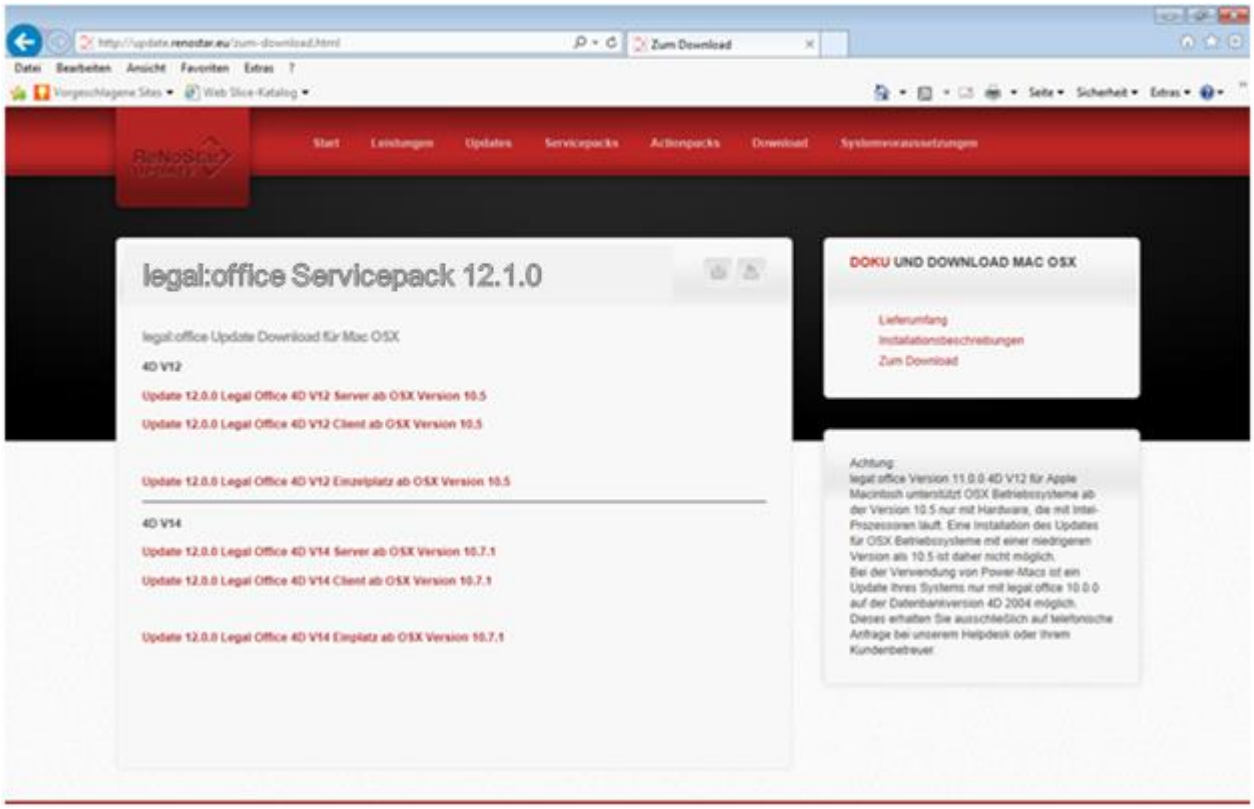


Sie befinden sich nun im Bereich Servicepack von legal:office. Dieser untergliedert sich in die von der ReNoStar GmbH unterstützten Betriebssysteme **OS X** und **Windows**.

Als **MAC-Anwender** wählen Sie bitte den Bereich **Doku und Download OS X**, in dem Sie sich vor dem Download bitte über den **Lieferumfang** des Servicepacks und den Inhalt dieser **Installations-anleitung** informieren.



Über den Befehl **Zum Download** rufen Sie anschließend den Downloadbereich auf. Dort stehen für OS X sowohl die **Einplatz-**, als auch die **Server-** sowie die **Client-Version** zur Verfügung, getrennt nach Datenbank-Version **4D V12** oder **4D V14**.



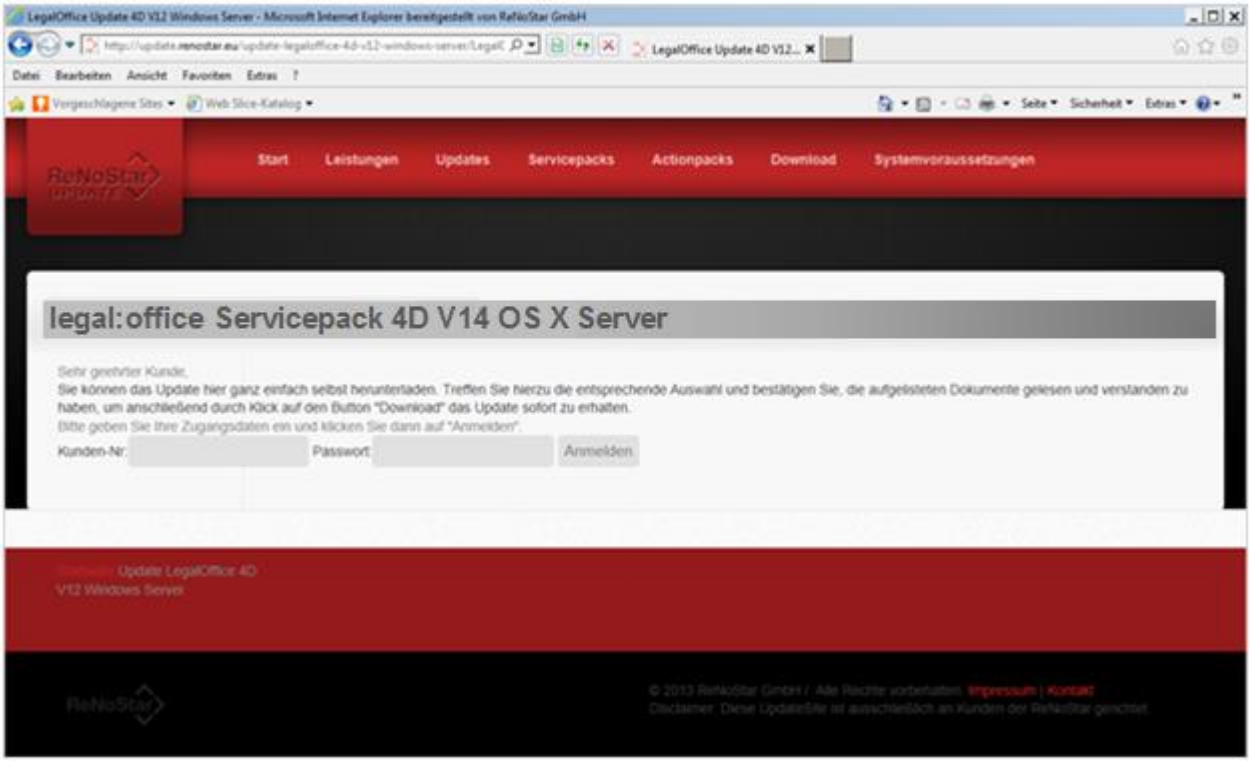
Sie wählen bitte die für Ihre Systemkonfiguration zutreffende Server- oder Einzelplatzversion.

☞ Bitte beachten Sie die gültigen Systemvoraussetzungen für das Betriebssystem OS X!

Der Downloadbereich gliedert sich je nach Betriebssystem in die Installationsbereiche **4D V14** für die Datenbank ab OS X Version 10.9 (Mavericks) sowie **4D V12** für die Datenbank bis OS X Version 10.8 (Mountain Lion).

Für die beiden jüngeren Betriebssystemvarianten stehen jeweils die **Einplatz-** als auch die **Server-** sowie die **Client-Version** zur Verfügung.

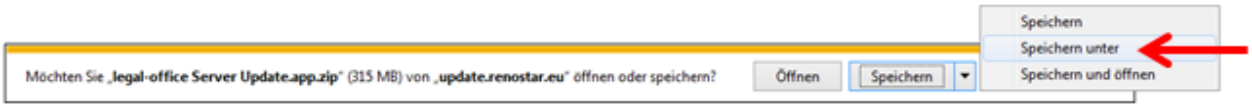
Sofern Sie aufgefordert werden, sich durch die Eingabe Ihrer **Kundennummer** und Ihres **Passworts** für den Download zu legitimieren, hier exemplarisch dargestellt am Beispiel der zuvor gewählten Version des **Servicepacks 4D V14 OS X Server**, so geben Sie die gewünschten Daten in die vorbereiteten Datenfelder ein.



2 Download und Installation des Servicepacks

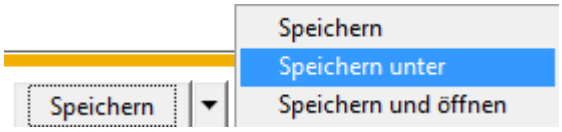
Der Download des Servicepacks unterscheidet sich im Grundsatz für die Anwender der unterschiedlichen OS X-Betriebssysteme **10.5** (Leopard) und ab **10.9** (Mavericks) nicht.

Nach Auswahl des Ihrer Systemkonfiguration entsprechenden Servicepacks erhalten Anwender des OS X-Betriebssystems ab **10.9** im folgenden Dialog die Abfrage, ob die Datei **legal-office Server Update.app.zip**, **legal-office Client Update.app.zip** bzw. **legal-office Einplatz Update.app.zip** gespeichert oder ausgeführt werden soll.



Für Anwender des OS X-Betriebssystems bis **10.9** lautet die Dialogabfrage, ob die Datei **legal-office Server Update.zip**, **legal-office Client Update.zip** bzw. **legal-office Einplatz Update.zip** gespeichert oder ausgeführt werden soll.

Nach Anwahl des Buttons **Speichern** wählen Sie die Funktion **Speichern unter**



und hinterlegen das Programm auf einem lokalen Laufwerk ihres Arbeitsplatzes, z.B. auf dem **Schreibtisch**.

☞ **Bitte stellen Sie sicher, dass die Datei unbedingt gespeichert wird!**

Nach dem Download entpacken Sie das in der ZIP-Datei gespeicherte Programm **legal-office Server Update**, **legal-office Client Update** bzw. **legal-office Einplatz Update**.

3 Installation des Servicepacks für Anwender des Betriebssystems OS X

3.1 Vorbereitung

3.1.1 Voraussetzungen

Bevor Sie mit der Installation des Servicepacks beginnen, lesen Sie diese Installationsanleitung und auf die hierin verwiesenen Dokumente sorgfältig durch. Bitte gehen Sie Schritt für Schritt die definierten Abläufe durch, um eine erfolgreiche Installation dieses Servicepacks zu gewährleisten.

Beachten Sie vor der Installation des Servicepacks die Systemvoraussetzungen für legal:office v12.1.0 Darüber hinaus wird für die Durchführung der Installation des Servicepacks, auch bei anders lautenden Aussagen in den Systemvoraussetzungen, auf einem legal:office Einplatz bzw. legal:office Server Rechner mindestens 1 GB freier Festplattenspeicher benötigt. Auf einem legal:office Client Rechner benötigt man für die Durchführung der Installation des Servicepacks mindestens 256 MB freien Festplattenspeicher.

Voraussetzung zur Installation des Servicepacks **legal:office v12.1.0** ist zumindest die Version **legal:office v12.0.0**.

Stellen Sie für eine mögliche Rücksicherung sicher, dass von Ihrer derzeitig eingesetzten legal:office Version die Installations-CD's verfügbar sind.

3.1.2 Datensicherung

Bevor Sie mit der Installation des Servicepacks beginnen, überzeugen Sie sich davon, dass eine aktuelle und wieder herstellbare Datensicherung vorhanden ist.

Überprüfen Sie die derzeit verwendete Form der Datensicherung. Notieren Sie sich gegebenenfalls die Einstellungen für die Datensicherung, um nach der Aktualisierung entsprechende Einstellungen vornehmen zu können. Eine ausführliche Anleitung zur Datensicherung beim 4D Server entnehmen Sie dem Dokument **4DBackup_Benutzer.pdf** von der CD **legal-office v12**.

Sollten Sie Zweifel haben, dass eine ordnungsgemäße Datensicherung vorhanden ist, raten wir von einer eigenständigen Durchführung der Installation des Servicepacks ab.

3.1.3 legal:office beenden

Beenden Sie die legal:office Applikationen. Melden Sie sich ggf. mit Administrator-Rechten neu an den Betriebssystemen an.

© ReNoStar GmbH

3.1.4 Servicepack Installation - Umfang

Bei einer Einplatzversion von legal:office sind die beschriebenen Installationsmaßnahmen auf dem Rechner auszuführen, auf dem legal:office Einplatz installiert ist. Für die Aktualisierung des Einzelplatzes benötigen Sie ca. 30 Minuten.

Bei einem Mehrplatzsystem von legal:office sind die beschriebenen Client Installationsmaßnahmen auf allen Arbeitsplätzen auszuführen, sowie die beschriebenen Server Installationsmaßnahmen auf dem Server Rechner, auf dem legal:office Server installiert ist. Für die Server Aktualisierung benötigen Sie ca. 30 Minuten. Die Aktualisierung der einzelnen Arbeitsplätze findet automatisch beim Start des legal:office Clients statt und dauert ca. 10 Minuten.

3.2 legal:office Einplatz Datensicherung

3.2.1 Vorbereitung

Vor einer manuellen Datensicherung müssen Sie legal:office beenden.

Für eine automatische Sicherung z.B. auf externe Medien benötigen Sie eine entsprechende Fremdsoftware von einem Drittanbieter.

3.2.2 legal:office Daten Ordner

Der legal:office Daten Ordner heißt **Data** und befindet sich im legal:office Ordner. Standardmäßig ist hier die Datendatei angelegt. Beziehen Sie diesen Ordner in Ihre manuelle oder automatische Datensicherung mit ein. Die Datendatei besteht aus zwei Files mit den Endungen **.4dd** und **.4dr**.

3.2.3 legal:office Dokumenten Ordner

Der legal:office Dokumenten Ordner heißt **Dokumente** und befindet sich im legal:office Ordner. Standardmäßig werden hier die von legal:office erzeugten Schreiben und Textdateien sowie die zu legal:office Akten hinzugefügten Dateien abgelegt. Dabei wird eine übersichtliche Ordnerstruktur erzeugt, die auch ein manuelles Auffinden von Dateien ermöglicht, ohne das legal:office gestartet ist.

Beziehen Sie den Dokumenten **Ordner** in Ihre manuelle oder automatische Datensicherung mit ein.

3.2.4 legal:office Vorlagen Ordner

Dieser Ordner enthält die eventuell an Ihre Bedürfnisse angepassten Vorlagen der internen Textverarbeitung legal:text.

Ihre angepassten Vorlagen sollten Sie zumindest nach Änderungen extern sichern und diese Sicherung für den Bedarfsfall aufbewahren.

© ReNoStar GmbH

3.2.5 legal:office ExtEdit Ordner

Dieser Ordner enthält die eventuell an Ihre Bedürfnisse angepassten Vorlagen der externen Textverarbeitung, falls Sie eine externe Textverarbeitung einsetzen.

Ihre angepassten Vorlagen sollten Sie zumindest nach Änderungen extern sichern und diese Sicherung für den Bedarfsfall aufbewahren.

3.2.6 legal:office AutoBackup Ordner

In diesen Ordner erstellt legal-office standardmäßig das automatische Backup der Datendatei. Die Einstellungen der Auslieferung bewirken eine tägliche Sicherung mit fünf Backup-Sets.

3.3 legal:office Einplatz Servicepack

3.3.1 Vor der Installation

An dem Arbeitsplatz, an dem Sie das Installationspaket des Servicepacks für legal:office Einplatz gespeichert haben, findet die Installation statt.

3.3.2 Starten Sie den Installer

Starten Sie das Programm **Einplatz Update** aus dem gewählten Verzeichnis, z.B. dem Schreibtisch.

Betätigen Sie nach der Begrüßung den Button [**Weiter**].

3.3.3 Ordner wählen

Standardmäßig wird der Ordner mit der legal:office Anwendung unter Programme installiert.

Wir empfehlen legal:office im vorgeschlagenen Ordner zu installieren.

3.3.4 Installation bestätigen und fertigstellen

Folgen Sie den weiteren Installationsanweisungen. Wenn Sie den Installationsvorgang nicht abbrechen, wird legal:office Macintosh Einplatz auf Ihrem Rechner aktualisiert.

Auf dem Schreibtisch wird eine Verknüpfung **legal-office** erstellt.

3.3.5 legal:office starten

Starten Sie legal:office über die Schreibtischverknüpfung oder aus dem Programm-Ordner. Gegebenenfalls fordert Sie legal:office umgehend nach dem Start auf, eine Datendatei auszuwählen. Die legal-office Datendatei befindet sich standardmäßig im Ordner **Data** des legal:office Arbeitsplatzordners und heißt **legal-office.4dd**. Wählen Sie die legal-office Datendatei und klicken Sie den Button [**Öffnen**].

© ReNoStar GmbH

legal-office benötigt jetzt ein Logbuch. Wählen Sie das Logbuch gemäß der Musterlösung **legal-office v12.1.0 Logbuch wählen**.

3.4 legal:office Mehrplatz Datensicherung

3.4.1 4D Server Backup

legal:office Server wird mit dem **4D Server Backupmodul** ausgeliefert. Das 4D Backup Module ermöglicht eine Sicherung der legal:office Server bzw. 4D Server Datendatei aus dem laufenden Serverbetrieb heraus, d.h. die Sicherung erfolgt, ohne das der Server beendet werden muss. Mit dem Backupplaner kann ein wiederkehrender Sicherungsrhythmus eingestellt werden. Die durch 4D Backup erzeugten Sicherungsdateien sollten durch eine Sicherungssoftware eines Drittanbieters auf ein externes Medium gesichert werden.

Details zur Einrichtung des 4D Server Backupmoduls entnehmen Sie bitte den auf der legal:office Programm-CD enthaltenen Dokumentationen **4DBackup legal-office Server.pdf** sowie **4DBackup Benutzer.pdf**.

3.4.2 legal:office AutoBackup Ordner

In diesen Ordner erstellt legal-office standardmäßig das automatische Backup der Datendatei. Die Einstellungen der Auslieferung bewirken eine tägliche Sicherung mit fünf Backup-Sets.

3.4.3 legal:office Dokumenten Ordner

Der legal:office Dokumenten Ordner heißt **Dokumente** und befindet sich im legal:office Server Ordner. Standardmäßig werden hier die von legal:office erzeugten Schreiben und Textdateien sowie die zu legal:office Akten hinzugefügten Dateien abgelegt. Dabei wird eine übersichtliche Ordnerstruktur erzeugt, die auch ein manuelles Auffinden von Dateien ermöglicht, ohne das legal:office gestartet ist.

Beziehen Sie den Dokumenten Ordner in Ihre manuelle oder automatische Datensicherung mit ein.

3.4.4 legal:office Client Arbeitsplätze

Die legal:office Client Anwendung legt generell keine Daten lokal an den Arbeitsplatzen ab. Soweit durch andere Anwendungen oder Arbeitsweisen lokale Daten an den Arbeitsplätzen in eine manuelle oder automatische Sicherung mit einbezogen werden müssen, obliegt Ihnen.

© ReNoStar GmbH

3.5 legal:office Mehrplatz Server Servicepack

3.5.1 Mehrplatzaufbau

Ein legal:office Mehrplatz System besteht aus einer **Server Applikation**, dem **legal:office Server**, sowie einer **Client Applikation**, dem **legal:office Client**. Der legal:office Server wird separat auf einen (Server-) Rechner installiert, der nicht als Arbeitsplatz dient. Der legal:office Client kann auf verschiedenen Arbeitsplatzrechnern installiert werden und erlaubt den Zugriff des jeweiligen Arbeitsplatzes auf den Datenbestand des legal:office Servers. Die Clients kommunizieren mit dem Server über das TCP/IP Protokoll. Der legal:office Server-Rechner sollte dabei eine **feste TCP/IP Adresse** zugewiesen bekommen. Weitere Details zum Aufbau entnehmen Sie bitte den **Systemvoraussetzungen** für legal:office.

3.5.2 Vor der Installation

An dem Arbeitsplatz, an dem Sie das Installationspaket des Servicepacks für den legal:office Server gespeichert haben, findet die Installation statt.

3.5.3 Starten Sie den Installer

Starten Sie das Programm **Server Update** aus dem gewählten Verzeichnis, z.B. dem Schreibtisch.

Betätigen Sie nach der Begrüßung den Button [**Weiter**].

3.5.4 Ordner wählen

Standardmäßig wird der Ordner mit der legal:office-Server Anwendung unter Programme installiert. Wir empfehlen **legal:office Server** im vorgeschlagenen Ordner zu installieren.

3.5.5 Installation bestätigen und fertigstellen

Folgen Sie den weiteren Installationsanweisungen. Wenn Sie den Installationsvorgang nicht abbrechen, wird **legal:office Macintosh Server** auf Ihrem Rechner aktualisiert.

Auf dem Schreibtisch wird eine Verknüpfung **legal-office Server** erstellt.

3.5.6 legal:office Server starten

Starten Sie **legal:office Server** über die Schreibtischverknüpfung oder aus dem Programm-Ordner.

Haben Sie eine Firewall eines Drittanbieters installiert, beachten Sie bitte, das auf dem legal:office Server Rechner und auf den legal:office Client Rechnern der **TCP/IP Port 19813** freigeschaltet ist.

© ReNoStar GmbH

3.5.7 Datendatei wählen

Sie werden dann gegebenenfalls aufgefordert, eine Datendatei auszuwählen. Die **legal-office Datendatei** befindet sich standardmäßig im Ordner **legal-office Server\Data** und heißt **legal-office.4dd**. Wählen Sie die legal-office Datendatei und klicken Sie den Button [**Öffnen**].

legal-office benötigt jetzt ein Logbuch. Wählen Sie das Logbuch gemäß der Musterlösung **legal-office v11 Logbuch wählen**.

Der legal:office Server ist jetzt gestartet und bereit, mit installierten legal:office Clients zu kommunizieren.

3.6 legal:office Mehrplatz Client Servicepack

3.6.1 Vor der Installation

Vor der Client Installation sollte der legal:office Server aktualisiert und gestartet sein. Die Freigabe auf den Dokumenten Ordner sollte ebenfalls eingerichtet sein.

3.6.2 legal:office Client starten

Starten Sie **legal:office Client** über die Schreibtischverknüpfung oder aus dem Programm-Ordner.

3.6.3 Servicepackverlauf

Der legal:office Client aktualisiert sich nun automatisch auf die neue Version des Servers. Eine weitere Interaktion durch den Benutzer ist nicht notwendig.

Nach erfolgreicher Installation des Servicepacks kann wie gewohnt mit dem legal:office Client gearbeitet werden.

3.7 Wiederherstellung

3.7.1 Vorgehen

Zur Wiederherstellung des Installationszustandes vor der Installation des Servicepacks benötigen Sie neben der durch Sie erfolgten Datensicherung die entsprechenden legal:office Installations- und Programm CDs.

Führen Sie eine Installation der entsprechenden Vorgängerversion durch und verwenden Sie die Rücksicherung Ihrer Datensicherung.

Kontaktieren Sie im Problemfall unbedingt unser HelpDesk!

© ReNoStar GmbH