



WEBWARE

Aktualisierung / UPDATE

Aller Komponenten

01.03.2014

Inhaltsverzeichnis

Inhaltsverzeichnis	ii
WEBWARE Update / Aktualisierung	1
<i>Kurze Begriffserklärungen</i>	<i>2</i>
<i>Versionsübersicht</i>	<i>3</i>
WEBWAER 1.0 Version	3
WEBWARE 1.5 Version	3
Kompatibilität mit BüroWARE Installationen:	3
<i>Vorgehen bei der WEBWARE-Aktualisierung</i>	<i>4</i>
Detaillierte Beschreibung der Aktualisierung	5
<i>Ausführung als Administrator</i>	<i>5</i>
<i>Startbildschirm / Begrüßungsbildschirm</i>	<i>5</i>
<i>Aktualisierungsumfang auswählen</i>	<i>6</i>
<i>Die Installationsbereiche</i>	<i>6</i>
WEBWARE-Server (WWS) WEB-Server	7
BüroWARE Aktualisieren	7
Datenbank Aktualisierung	7
RAR-Server	7
RAR-Anwendungen	7
Versions-Informationen	7
<i>Die Installations-Typen</i>	<i>7</i>
WEBWARE-Komplett Server	8
WEBWARE WW-Server	8
WEBWARE RAR Komplett	8
WEBWARE RAR Zentral	8
WEBWARE RAR-Anwendung	9
BW/WW RAR SideBySide	9
<i>Festlegung der Zielverzeichnisse</i>	<i>9</i>
Auswahl des APP-Anwendungsverzeichnisses	10
Auswahl des BIN-Kernel-Verzeichnisses	11
<i>Start der Aktualisierung > Installieren</i>	<i>11</i>

WEBWARE Aktualisierung

WEBWARE Update / Aktualisierung

In diesem Dokument wird kurz beschrieben wie eine Aktualisierung einer WEBWARE Installation durchgeführt werden kann.

Ebenso wie eine BüroWARE mit SideBySide WEBWARE Installation mit dem WEBWARE Setup aktualisiert werden kann.

Kurze Begriffserklärungen

RAR-Server

Programm/Server das im sicheren Netz installiert ist und das lokal WEBWARE-Programme startet und diese überwacht

WEBWARE APP-Verzeichnis

Das Verzeichnis in dem die Anwendungsprogramme (RAR-Bereich) installiert sind. Standardmäßig wird das Verzeichnis \APP benannt

WEBWARE BIN-Verzeichnis (KERNEL)

In diesem Verzeichnis werden die WEBWARE-Kernel-Komponenten installiert. Abhängig von der Art der Installation werden hier die WEBWARE-Server (BIN\WWS) oder RAR-Komponenten (BIN\WWR BIN\WWTAPI BIN\WWSYNC) installiert.

WEBWARE Komplett Server

Ein Rechner auf dem alle Komponenten der WEBWARE installiert sind. (APP+BIN+Datenbankanbindung)

WWS/WEBWARE Server

Programm/Rechner das die WEB-Schnittstelle und Intra-Schnittstelle für die WEBWARE bereit stellt

WEBWARE RAR Komplett

Programm/Rechner auf dem alle Anwendungsprogramme sowie Datenbankanbindung (RAR-Bereich) installiert sind. Hier gibt es neben dem APP-Verzeichnis auch ein BIN-Verzeichnis.

WEBWARE RAR Zentral

Programm/Rechner auf dem der Hauptdatenpfad der Installation installiert ist. sowie Datenbankanbindung (RAR-Bereich) installiert sind. Hier gibt es neben dem APP-Verzeichnis auch ein BIN-Verzeichnis. Dieser Rechner ist der Zentral-Rechner der Workflow/Mail und System-Server für die Installation ausführt. Hier ist es zwingend einen weiteren RAR-Anwendungs-Server zu Betreiben, auf dem die Benutzeranwendungen ausgeführt werden.

WEBWARE-RAR-Anwendung

Programm/Rechner auf dem ein Anwendungspfad der WEBWARE installiert ist. Dieser Rechner greift für die Datenanbindung auf einen WEBWARE-Zentral-Rechner zu .

Auf dem RAR-Anwendungsserver werden die Benutzersitzungen ausgeführt.

BW/WW SideBySide Installation

Es ist möglich per Upgrade eine bestehende BüroWARE Installation mit einer WEBWARE zu Erweitern. Das bedeutet das die WEBWARE-Komponenten mit dem Setup BW2WW.[Version].exe ins bestehende BüroWARE Verzeichnis installiert werden. Dabei wird der WEBWARE-Bin-Pfad des RAR-Servers unterhalb des Basisverzeichnis der BüroWARE angelegt.

Versionsübersicht

Für die einzelnen WEBWARE Versionen gibt es entsprechend jeweils ein eigenes Aktualisierungsprogramm

Aktuell gibt es folgende Versionen

WEBWAER 1.0 Version

WEBWARE 1.06	PATCH	WEBWARE-UPDATE-100-[Build]-[Revision].exe
--------------	-------	---

WEBWARE 1.07	HOTFIX	WEBWARE-UPDATE-101-[Build]-[Revision].exe
--------------	--------	---

WEBWARE 1.08	BETA	WEBWARE-UPDATE-102-[Build]-[Revision].exe
--------------	------	---

WEBWARE 1.5 Version

WEBWARE 1.54	PATCH	WEBWARE-UPDATE-150-[Build]-[Revision].exe
--------------	-------	---

WEBWARE 1.55	HOTFIX	WEBWARE-UPDATE-151-[Build]-[Revision].exe
--------------	--------	---

WEBWARE 1.56	BETA	WEBWARE-UPDATE-152-[Build]-[Revision].exe
--------------	------	---

Kompatibilität mit BüroWARE Installationen:

Diese WEBWARE Versionen sind zu folgenden BüroWARE Versionen kompatibel:

WEBWARE 1.04	BüroWARE	5.44	PATCH
--------------	----------	------	-------

WEBWARE 1.05	BüroWARE	5.45	HOTFIX
--------------	----------	------	--------

WEBWARE 1.06	BüroWARE	5.46	BETA
--------------	----------	------	------

WEBWARE 1.54	BüroWARE	5.54	PATCH
--------------	----------	------	-------

WEBWARE 1.55	BüroWARE	5.55	HOTFIX
--------------	----------	------	--------

WEBWARE 1.56	BüroWARE	5.56	BETA
--------------	----------	------	------

Vorgehen bei der WEBWARE-Aktualisierung

Vor dem einspielen einer Aktualisierung sollten Sie eine Datensicherung sowie eine Sicherung aller betroffenen Verzeichnisse anlegen. So können Sie bei Problemen oder Hardware Fehlern wieder auf die letzte funktionierende Version zurück wechseln.

1. Herunterfahren aller WEBWARE-Programme. Bei BüroWARE Anbindung ebenfalls den Betrieb aller BüroWARE Anwendungen einstellen.
2. Datensicherung der WEBWARE/BüroWARE Verzeichnisse und Datenbanken
3. Ausführen des Aktualisierungsprogramms
4. Bei Bedarf Neustart des Rechners mit anschließendem Start der WEBWARE Systeme

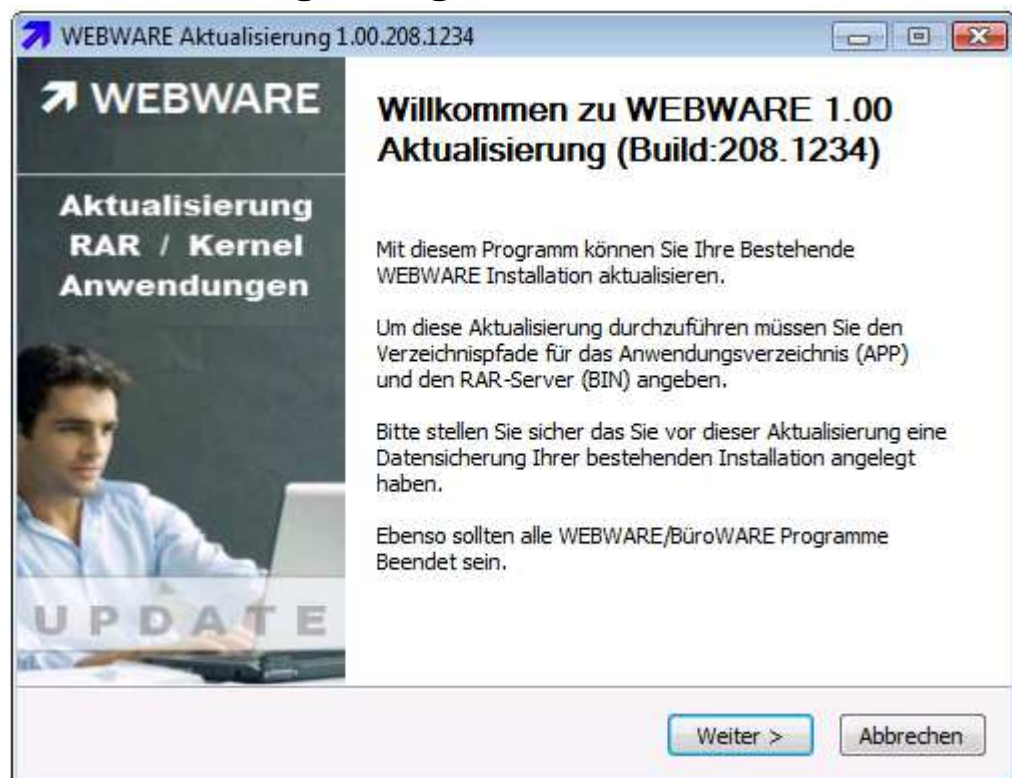
Detaillierte Beschreibung der Aktualisierung

Im Folgenden werden die einzelnen Schritte der Aktualisierung erklärt.

Ausführung als Administrator

Die Aktualisierung erfordert die Ausführung als Administrator. Bestätigen Sie nach dem Aufruf die Systemanfrage.

Startbildschirm / Begrüßungsbildschirm



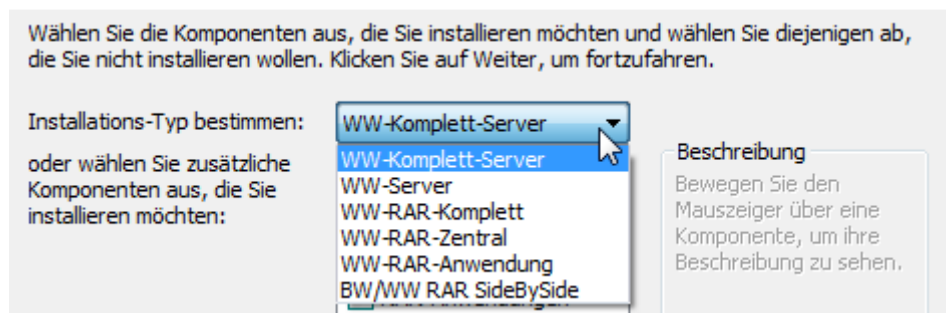
Im Begrüßungsbildschirm erhalten Sie Info's über die Version den Build und die Revisions-Nummer der Aktualisierung. Klicken Sie auf Weiter um mit der Aktualisierungsauswahl zu Beginnen.

Die im Beispiel gezeigten Versionsnummern weichen entsprechend der tatsächlichen Version und Build/Revision von dem Bildschirmausschnitt oben, ab.

Aktualisierungsumfang auswählen



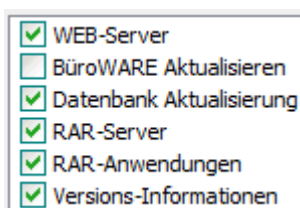
Auf dieser Seite können Sie die Komponenten wählen die installiert werden sollen. Wählen Sie hierzu aus der Combobox (Eingabefeld mit Pfeil nach unten) das Zielsystem aus. Sie haben folgende Möglichkeiten:



Je nach gewähltem Ziel-System werden dabei entsprechend die WEBWARE Komponenten im unteren Bereich markiert. Eine manuelle Auswahl der Komponenten ist nicht möglich, um die Bedienung einfach zu halten.

Die Installationsbereiche

Es gibt 6 Bereiche die durch die Aktualisierung auf den neusten Stand gebracht werden können.



WEBWARE-Server (WWS) WEB-Server

Hierbei wird ein installiertes WW-Server-System aktualisiert. Dabei werden ausgehend vom Basispfad die Verzeichnisse

\BIN\WWS

\BIN\HOME

Mit der neusten Version der WEBWARE-Komponenten aktualisiert. Konfigurationsdateien werden dabei nicht überschrieben. Lediglich beim WEBWARE-Server wird die Datei \bin\wws\news.htm überschrieben. Diese dient zum Anzeigen der Versions-Informationen in der Loginseite (Rechts). Diese Datei ist bei Bedarf vorher zu sichern.

BüroWARE Aktualisieren

Handelt es sich bei Ihrer Installation um einen BüroWARE/WEBWARE SideBySide Installation, also eine BüroWARE die mit einer WEBWARE erweitert wurde, so können Sie hiermit mit dem WEBWARE-Update ebenfalls die BüroWARE Komponenten wie bei einem normalen BüroWARE-Update aktualisieren. Dadurch entfällt für Sie der doppelte Update Vorgang der BüroWARE und WEBWARE, und Sie können Ihre Systeme auf dem gleichen Stand halten.

Datenbank Aktualisierung

Je nach Ziel-System wird die Datenbank Aktualisierung durchgeführt. Diese wird bei WW-Komplett-Server, WW-RAR-Komplett und WW-RAR-Zentral verwendet.

Dabei werden alle Workflow-Scripte und Datenbankänderungen dieser Version in der Datenbank eingespielt.

RAR-Server

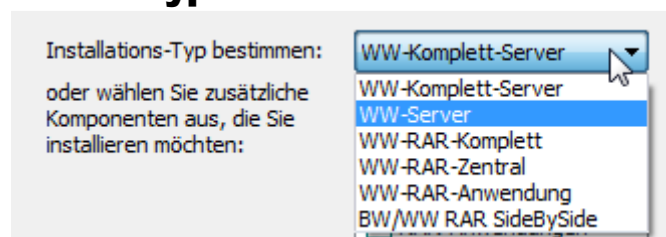
Hierbei werden alle Programme die im \BIN-Verzeichnis für den Betrieb eines RAR-Server's benötigt aktualisiert.

RAR-Anwendungen

Hierbei werden alle Programme und Ressourcen im Bereich des Anwendungsverzeichnisses eines RAR-Server's aktualisiert.

Versions-Informationen

Diese werden immer mit installiert. Sie finden die Versions-Informationen im Verzeichnis BIN\RELEASE. Neben der Version.txt, die alle Änderungen als Kurzinfo enthält, gibt es hier auch Hinweise und ein PDF-Dokument mit genaueren Informationen über die letzten Änderungen.

Die Installations-Typen

Sie haben die im Folgenden beschriebenen Installations-Typen zur Auswahl

WEBWARE-Komplett Server

Installations-Typ bestimmen:
oder wählen Sie zusätzliche
Komponenten aus, die Sie
installieren möchten:

WW-Komplett-Server ▼

- ☒ WEB-Server
- ☐ BüroWARE Aktualisieren
- ☒ Datenbank Aktualisierung
- ☒ RAR-Server
- ☒ RAR-Anwendungen
- ☒ Versions-Informationen

Bei dieser Installationsart werden alle Bereiche der WEBWARE aktualisiert. Diese Auswahl sollte nur gewählt werden wenn es sich bei der Installation um ein 1-Rechner System handelt auf dem alle WEBWARE Komponenten installiert sind.

WEBWARE WW-Server

Installations-Typ bestimmen:
oder wählen Sie zusätzliche
Komponenten aus, die Sie
installieren möchten:

WW-Server ▼

- ☒ WEB-Server
- ☐ BüroWARE Aktualisieren
- ☐ Datenbank Aktualisierung
- ☐ RAR-Server
- ☐ RAR-Anwendungen
- ☒ Versions-Informationen

Hierbei werden nur die WEBWARE-Server Komponenten aktualisiert. Es wird hier nur die Angabe des WW-BIN-Verzeichnisses benötigt.

WEBWARE RAR Komplett

Installations-Typ bestimmen:
oder wählen Sie zusätzliche
Komponenten aus, die Sie
installieren möchten:

WW-RAR-Komplett ▼

- ☐ WEB-Server
- ☐ BüroWARE Aktualisieren
- ☒ Datenbank Aktualisierung
- ☒ RAR-Server
- ☒ RAR-Anwendungen
- ☒ Versions-Informationen

Mit dieser Funktion können Sie eine 1-Rechner RAR-Installation aktualisieren. Dabei werden alle Bereiche bis auf die WEBWARE-Server Komponenten aktualisiert. Es erfolgt dabei auch eine Aktualisierung der Datenbank.

WEBWARE RAR Zentral

Installations-Typ bestimmen:
oder wählen Sie zusätzliche
Komponenten aus, die Sie
installieren möchten:

WW-RAR-Zentral ▼

- ☐ WEB-Server
- ☐ BüroWARE Aktualisieren
- ☒ Datenbank Aktualisierung
- ☒ RAR-Server
- ☒ RAR-Anwendungen
- ☒ Versions-Informationen

Mit dieser Funktion können Sie einen WEBWARE-Zentral RAR Server-Installation aktualisieren. Dabei werden alle Bereiche bis auf die WEBWARE-Server Komponenten aktualisiert. Es erfolgt dabei auch eine Aktualisierung der Datenbank.

WEBWARE RAR-Anwendung

Installations-Typ bestimmen: WW-RAR-Anwendung

oder wählen Sie zusätzliche Komponenten aus, die Sie installieren möchten:

- ☐ WEB-Server
- ☐ BüroWARE Aktualisieren
- ☐ Datenbank Aktualisierung
- ☒ RAR-Server
- ☒ RAR-Anwendungen
- ☒ Versions-Informationen

Mit dieser Funktion wird ein WEBWARE-RAR-Anwendungs-Server aktualisiert. Neben den APP-Anwendungen und Ressourcen werden auch die BIN-Verzeichnisse des RAR-Servers aktualisiert. Die Datenbank wird dabei nicht angetastet da dies über den WEBWARE-RAR-Zentral Rechner geschieht.

BW/WW RAR SideBySide

Installations-Typ bestimmen: BW/WW RAR SideBySide

oder wählen Sie zusätzliche Komponenten aus, die Sie installieren möchten:

- ☐ WEB-Server
- ☒ BüroWARE Aktualisieren
- ☒ Datenbank Aktualisierung
- ☒ RAR-Server
- ☒ RAR-Anwendungen
- ☒ Versions-Informationen

Handelt es sich bei Ihrer Installation um einen BüroWARE/WEBWARE SideBySide Installation, also eine BüroWARE die mit einer WEBWARE erweitert wurde, so können Sie neben der Aktualisierung der WEBWARE-RAR-Seite mit diesem WEBWARE-Update ebenfalls die BüroWARE Komponenten wie bei einem normalen BüroWARE-Update aktualisieren. Dadurch entfällt für Sie der doppelte Update Vorgang der BüroWARE und WEBWARE, und Sie können Ihre Systeme auf dem gleichen Stand halten.

Festlegung der Zielverzeichnisse

Die WEBWARE wird Standardmäßig in einem Basispfad installiert. Dieser enthält dann 2 Unterverzeichnisse. Diese werden vom WEBWARE-Setup mit .\APP und .\BIN benannt.

APP:

Hier ist die WEBWARE-Anwendungsinstallation enthalten. Je nach RAR-Servertyp werden hier auch die Datenbank und für den Betrieb der WEBWARE notwendige Dateien abgelegt.

Bei einer BüroWARE / WEBWARE Integration wird hier der BüroWARE Pfad angegeben.

BIN:

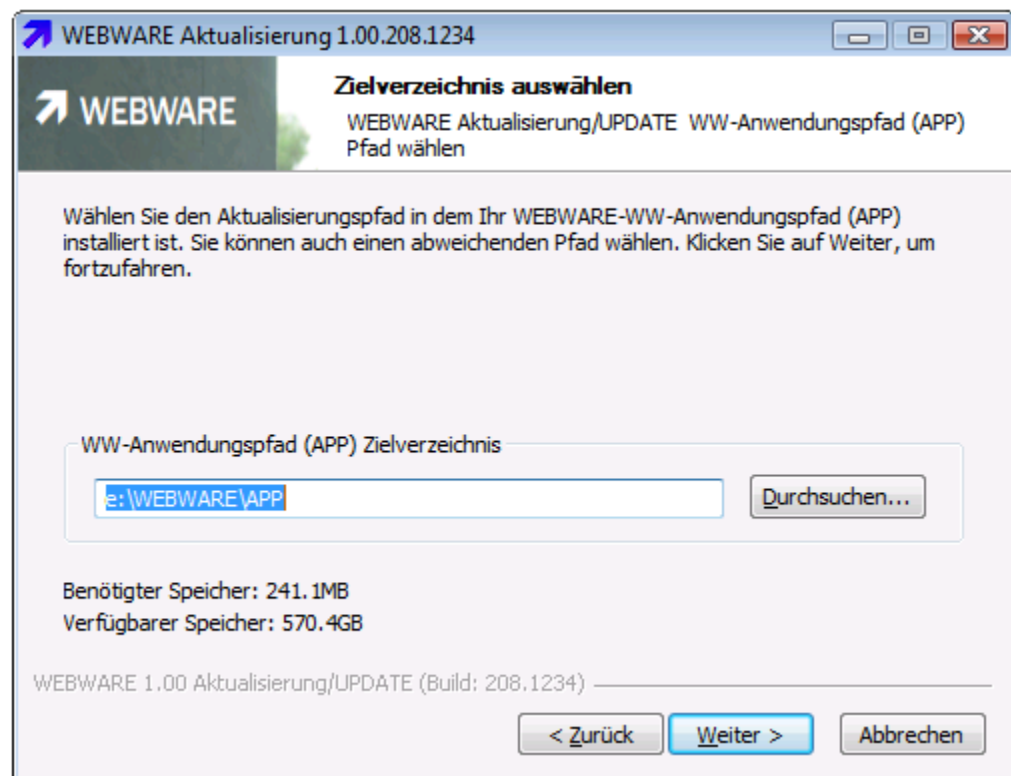
Hier werden die WEBWARE-Kernel-Programme installiert. Neben WEBWARE-Server werden hier auch die WEBWARE-RAR-Programme installiert.

Bei einer BüroWARE / WEBWARE SideBySide Installation liegt das BIN-Verzeichnis standardmäßig unterhalb des APP-Verzeichnisses also app\ww\bin.

Ob und welcher Inhalt in den Verzeichnissen vorhanden ist, bzw. aktualisiert wird, ist vom Installations-Type abhängig.

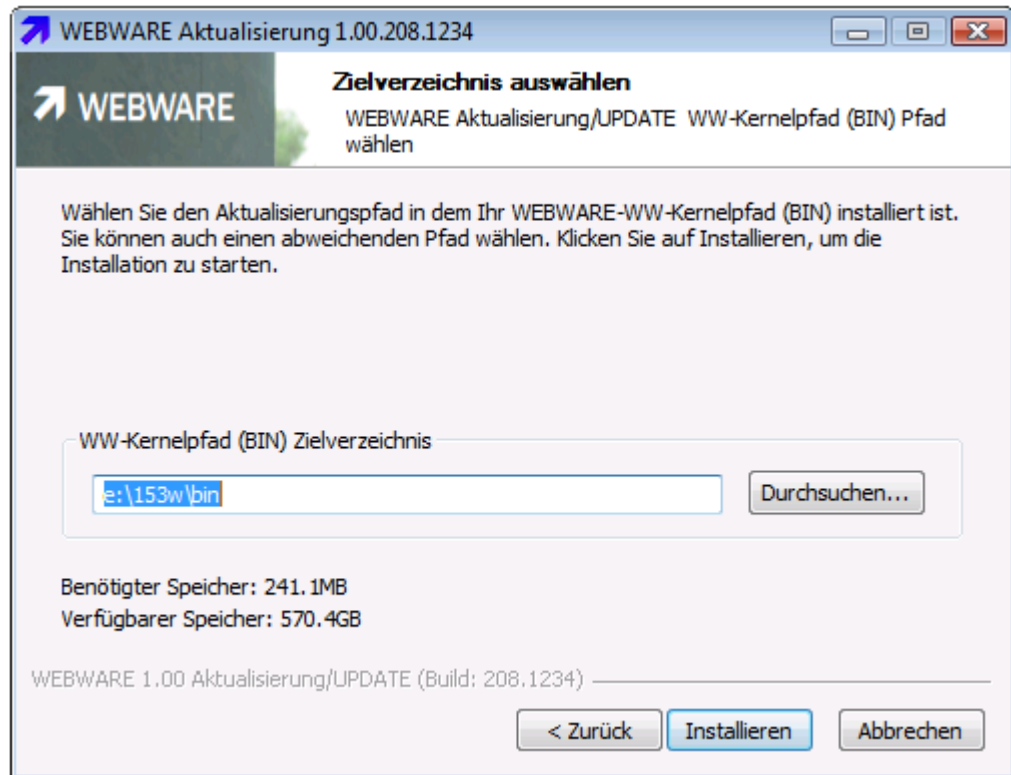
Auswahl des APP-Anwendungsverzeichnisses

Auf dieser Seite müssen Sie den Anwendungspfad eingeben. Dieser wird anhand der Registry ermittelt und sollte bei Abweichung Ihrer Installation von Ihnen angepasst werden.



Auswahl des BIN-Kernel-Verzeichnisses

Auf dieser Seite müssen Sie den Pfad zum WEBWARE-BIN Verzeichnis angeben. Dieser wird anhand der Registry ermittelt und sollte bei Abweichung Ihrer Installation von Ihnen angepasst werden.

**Start der Aktualisierung > Installieren**

Nachdem die notwendigen Informationen vorgegeben wurden, kann mit dem Knopf „Installieren“ die Aktualisierung begonnen werden.

Viel Glück ;-)