



ASV-BW

Update - manuelle Installation

Linux- Rechner

Kontaktdaten SCS:

Telefon: 0711 89246-1

E-Mail sc@schule.bwl.de

Weitere Informationsquellen:

Im Intranet <https://ov.kv.bwl.de/wdb>

Im Internet www.asv-bw.de

Inhaltsverzeichnis

1. Backup der Datenbank.....	3
2. Dienste beenden.....	3
3. Download des Installers.....	3
4. ASV-BW Server aktualisieren.....	3
5. Dienste neu starten.....	4
6. Client Update.....	4

1. Backup der Datenbank

Bevor Sie ein ASV-BW Update installieren, erstellen Sie bitte eine Datensicherung der ASV-BW Datenbank. Anleitung dazu finden Sie in der Handreichung PostgreSQL Installation auf Linux-Systemen auf unserer Homepage www.asv-bw.de > Anleitungen > Linux Installationsanleitungen und Skripte.

2. Dienste beenden

Beenden Sie den ASV-BW Serverdienst und, sofern installiert, den ASV-BW Updatedienst.

```
/etc/init.d/asv-server stop
/etc/init.d/update-service stop
```

Kontrollieren Sie, ob tatsächlich alle Java Prozesse des Benutzers asvdss beendet sind.

```
ps -aux |java
```

Wenn doch noch ein Prozess läuft, beenden Sie ihn mit `kill`

3. Download des Installers

Rufen Sie die SCS Wissensdatenbank im Mitarbeiterportal der Kultusverwaltung auf. Dort wählen Sie Download ASV-BW für Linux.



Laden Sie den aktuellen Update-Installer (Dateiname '<Versionsnummer>_bw-update-installer.zip') herunter und entpacken Sie die Datei in einem neuen Ordner.

4. ASV-BW Server aktualisieren

Navigieren Sie in das Dateiverzeichnis des Installers. Dort befindet sich im Ordner `install` die Datei `install.sh`. Machen Sie zunächst diese Datei ausführbar.

```
chmod a+x install.sh
```

Führen Sie nun die Datei aus.

```
./install.sh
```

Der graphische Installer wird angezeigt.

Wählen Sie im Dialogfenster Installationsart die "Aktualisierung" aus > Weiter
Das Installationsverzeichnis sollte standardmäßig `/opt/asv/server` sein > Weiter

Warten Sie bis die Aktualisierung abgeschlossen ist. Auf die Möglichkeit, eine Verknüpfung im Startmenü und auf dem Desktop einzurichten, verzichten Sie.

Wenn das Update als root installiert wurde, müssen anschließend alle ASV-BW Verzeichnisse wieder dem Owner asvdss zugewiesen werden:

```
chown -R asvdss /opt/asv/server
```

5. Dienste neu starten

Nach erfolgter Aktualisierung starten Sie wieder die ASV-BW Dienste.

```
/etc/init.d/asv-server start
```

```
/etc/init.d/update-service start
```

6. Client Update

Sobald der aktuelle ASV-BW Server läuft und ein Client sich verbinden will, wird der Client automatisch auf die Version des Servers upgedatet. Danach kann der Client wie gewohnt in der neuen Version gestartet werden.