

Export der Beschlüsse / Regelungen in eine CSV-Datei



Dieses Modul ermöglicht die Überführung der in der Beschlussammlung gespeicherten Einträge aller Gattungen in eine CSV-Datei (Comma-Separated-Value), um die in der Beschlussammlung geführten Einträge auch außerhalb der Anwendung in maschinenlesbarer Form verwenden zu können. Hierzu dient das in der Anwendung enthaltene Zusatzprogramm „csvExport.exe“.

Dieses Zusatzprogramm kann auf zwei Arten verwendet werden:

1.: über den direkten Aufruf aus der Menüzeile der Anwendung

über das Menü „*Zusatzprogramme / Datenexport (csv)*“ wird der Export gestartet. Die Anwendung fragt zunächst nach, in welchem Ordner die Export-Datei gespeichert werden soll.

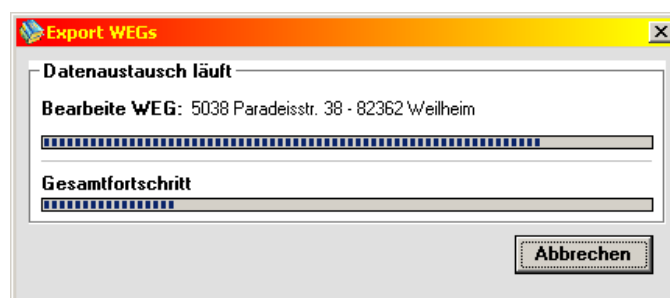
Nach der Auswahl des Zielordners wird der Export gestartet. Der Datenexport erfolgt über einen eigenständigen Prozess, so dass die Anwendung „evEasy“ unterdessen auch problemlos geschlossen werden kann, ohne den laufenden Export zu beeinträchtigen.

2.: über den Aufruf des Programms „csvExport.exe“ (z.B. nachts über den Task-Planer in Ihrem Netzwerk)

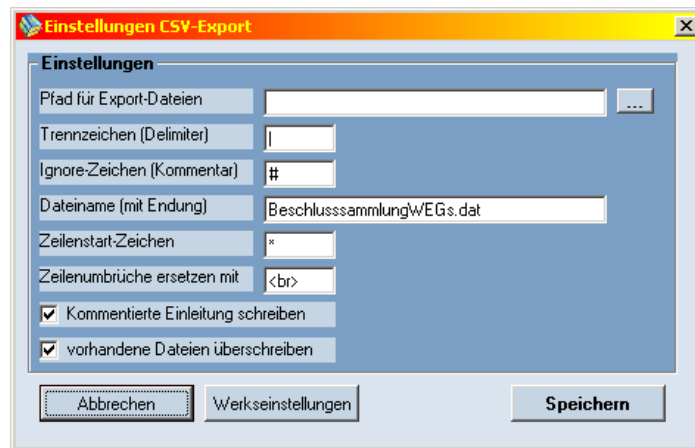
Sie können das Programm „csvExport.exe“ auch ohne „evEasy“ zu starten, über einen (gerne regelmäßigen) Aufruf Ihres Task-Planers starten. Die Angabe von zusätzlichen Parametern ist NICHT notwendig.

Einzige Voraussetzung für den Betrieb ist, dass die Datei „bsa.bsx“ im gleichen Ordner liegt, wie die Datei „csvExport.exe“.

Der Export-Vorgang wird von den eingestellten Eigenschaften gesteuert, die im gleichen Menü („*Zusatzprogramme / Datenexport / csv-Einstellungen*“) verändert werden können. Diese Einstellungen sind auch über die Beschlussammlung erreichbar („*BUS / Extras / Einstellungen / WEGs exportieren*“).



(Abb.: laufender Daten-Export)



(Abb.: Einstellungen csv-Export)

- **Pfad für Export-Dateien:** wenn dieses Feld leergelassen wird, werden die Export-Dateien im gleichen Ordner gespeichert, in dem die „csvExport.exe“ liegt. Mit dem Button „...“ kann ein Zielordner ausgewählt werden.
- **Trennzeichen (Delimiter):** das hier eingestellte Zeichen dient derjenigen Anwendung, die die Exportdateien später verarbeiten / einlesen soll, als Separator für die einzelnen Spalten. Standardmäßig wird das Betragszeichen („|“) verwendet. Ein Komma eignet sich weniger, da es auch in den Beschlusstexten oft auftaucht.
- **Ignore-Zeichen:** dieses Zeichen dient dazu, der einlesenden Anwendung kenntlich zu machen, daß die betreffende Zeile, die mit dem Ignore-Zeichen beginnt, nicht eingelesen werden soll (z.B. wenn in der Export-Datei die einleitende Legende genannt wird, in der die Spalten in der csv-Datei erklärt werden).
- **Dateiname:** unter dem angegebenen Namen wird die csv-Datei gespeichert. Geben Sie einen gültigen Dateinamen nebst Datei-Endung an.
- **Zeilenstart-Zeichen:** signalisiert der einlesenden Anwendung den Beginn einer neuen Zeile (also eines neuen Datensatzes). Dies kann hilfreich sein, wenn besonders lange Beschlusstexte verwendet werden. Auch Leerlassen ist zulässig.
- **Zeilenumbruch ersetzen mit:** in vielen Beschlusstexten kommen Zeilenumbrüche vor. Wenn die einlesende Anwendung den Text z.B. auf einer HomePage anzeigen soll, wird empfohlen, den Zeilenumbruch (der Betriebssystem-abhängig ist) durch ein „HTML“-Zeichen zu ersetzen (z.B. „
“).
- **Kommentierte Einleitung schreiben:** wenn aktiviert, beginnt die erzeugte csv-Datei mit einigen Zeilen (die mit dem Ignore-Zeichen beginnen), in denen die Spaltenzuordnung erläutert wird. Mit dieser Einleitung wird den Entwicklern des weiterverarbeitenden Systems die Handhabung erleichtert.
- **Vorhandene Datei überschreiben:** wenn aktiviert, werden gleichnamige Dateien im gleichen Ordner ohne Nachfrage überschrieben. Andernfalls erscheint zuerst eine Abfrage, ob die vorhandene Datei überschrieben werden soll.