



Handbuch

Schlüsselverwaltung

Import und Export

Softwareentwicklung

Thomas Schössow

<https://www.schoessow.de>

thomas@schoessow.name

Inhalt

Übersicht der Import und Export Feldinformationen	3
Felder für Liegenschaften.....	3
Felder für Anlagen.....	4
Felder für Objekte	5
Felder für Türen.....	6
Felder für Schließanlagen.....	7
Felder für Schlüsselkasten.....	8
Felder für Schlüsselgruppen.....	9
Felder für Lagepläne.....	10
Felder für Zylinder	11
Felder für Personen.....	12
Felder für Schlüssel	13

Die Import und Exportfunktionen in der Schlüsselverwaltung sind als Funktionen im [CSV Format](#) realisiert. Dieses schon sehr lange bekannte und sehr flexible System ermöglicht den Austausch mit sehr vielen anderen Programmen und Systemen. Es handelt sich dabei um reine Textdateien, die einem bestimmten Format unterliegen.

Durch die flexible Gestaltung der Funktionen in der Schlüsselverwaltung lassen sich die Import und Exportdateien in weiten Grenzen anpassen.

Übersicht der Import und Export Feldinformationen

Die Import bzw. Exportdateien werden mit Hilfe von Feldinhalten aufgebaut, die durch das Trennzeichen Semikolon; getrennt werden. Die erste Zeile der Dateien enthält die Feldnamen, die festlegen, welcher Inhalt in der jeweiligen Spalte dargestellt wird. Eine Übersicht der Feldnamen und deren Funktion erhalten Sie auf den folgenden Seiten. Sie finden im Programmverzeichnis auch eine Reihe von Beispieldateien zur Ansicht.

In Excel lassen sich diese Dateien sehr einfach bearbeiten, schreiben und lesen. Das Format CSV (Trennzeichen-getrennt) schreibt die Dateien im passenden Format für TSOBJEKTKEY 5.

Felder für Liegenschaften

liegenschaftsbezeichnung

Informationen für das Datenfeld „Bezeichnung“ (Text) der Liegenschaft. Dieses Feld muss bei einem Import in die Schlüsselverwaltung mit Daten belegt sein.

liegenschaftskurzbezeichnung

Informationen für das Datenfeld „Kurzbezeichnung“ (Text) der Liegenschaft. Dieses Feld muss bei einem Import in die Schlüsselverwaltung mit Daten belegt sein.

liegenschaftsbemerkung

Informationen für das Datenfeld „Bemerkung“ (Text) der Liegenschaft.

Felder für Anlagen

anlagebezeichnung

Informationen für das Datenfeld „Bezeichnung“ (Text) der Anlage. Dieses Feld muss bei einem Import in die Schlüsselverwaltung mit Daten belegt sein.

anlagekurzbezeichnung

Informationen für das Datenfeld „Kurzbezeichnung“ (Text) der Anlage. Dieses Feld muss bei einem Import in die Schlüsselverwaltung mit Daten belegt sein.

anlgebemerkung

Informationen für das Datenfeld „Bemerkung“ (Text) der Anlage.

Felder für Objekte

objektbezeichnung

Informationen für das Datenfeld „Bezeichnung“ (Text) des Objekts. Dieses Feld muss bei einem Import in die Schlüsselverwaltung mit Daten belegt sein.

objektkurzbezeichnung

Informationen für das Datenfeld „Kurzbezeichnung“ (Text) des Objekts. Dieses Feld muss bei einem Import in die Schlüsselverwaltung mit Daten belegt sein.

objektbemerkung

Informationen für das Datenfeld „Bemerkung“ (Text) des Objekts.

objekttyp

Informationen für das Datenfeld „Typ“ des Objekts.

Felder für Türen

tuerbezeichnung

Informationen für das Datenfeld „Bezeichnung“ (Text) der Tür. Dieses Feld muss bei einem Import in die Schlüsselverwaltung mit Daten belegt sein.

tuerkurzbezeichnung

Informationen für das Datenfeld „Kurzbezeichnung“ (Text) der Tür. Dieses Feld muss bei einem Import in die Schlüsselverwaltung mit Daten belegt sein.

tuerbemerkung

Informationen für das Datenfeld „Bemerkung“ (Text) der Tür.

Felder für Schließanlagen

schliessanlagebezeichnung

Informationen für das Datenfeld „Bezeichnung“ (Text) der Schließanlage. Dieses Feld muss bei einem Import in die Schlüsselverwaltung mit Daten belegt sein.

schliessanlageanlagenummer

Informationen für das Datenfeld „Anlagennummer“ (Text) der Schließanlage.

schliessanlagebemerkung

Informationen für das Datenfeld „Bemerkung“ (Text) der Schließanlage.

schliessanlagekundennummer

Informationen für das Datenfeld „Kundennummer“ (Text) der Schließanlage.

Felder für Schlüsselkasten

schlüsselkastenbezeichnung

Informationen für das Datenfeld „Bezeichnung“ (Text) des Schlüsselkastens. Dieses Feld muss bei einem Import in die Schlüsselverwaltung mit Daten belegt sein.

schlüsselkastenbemerkung

Informationen für das Datenfeld „Bemerkung“ (Text) des Schlüsselkastens.

Felder für Schlüsselgruppen

schlüsselgruppebezeichnung

Informationen für das Datenfeld „Bezeichnung“ (Text) der Schlüsselgruppe. Dieses Feld muss bei einem Import in die Schlüsselverwaltung mit Daten belegt sein.

schlüsselgruppebemerkung

Informationen für das Datenfeld „Bezeichnung“ (Text) des Schlüsselkastens.

Felder für Lagepläne

lageplanbezeichnung

Informationen für das Datenfeld „Bezeichnung“ (Text) des Lageplans. Dieses Feld muss bei einem Import in die Schlüsselverwaltung mit Daten belegt sein.

lageplandateiname

Informationen für das Datenfeld „Dateiname“ (Text) des Lageplans.

lageplanbemerkung

Informationen für das Datenfeld „Bemerkung“ (Text) des Lageplans.

Felder für Zylinder

zylinderausleihbar

Informationen für das Datenfeld „Ausleihbar“ (true/ false) des Zylinders. Der Standardwert ist Ja.

zylinderbemerkung

Informationen für das Datenfeld „Bemerkung“ (Text) des Zylinders.

zylinderbesonderheiten

Informationen für das Datenfeld „Besonderheiten“ (Text) des Zylinders.

zylinderbestand

Informationen für das Datenfeld „Bestand“ (Zahl) des Zylinders. Der Standardwert ist 0.

zylinderbezeichnung

Informationen für das Datenfeld „Bezeichnung“ (Text) des Zylinders. Dieses Feld muss bei einem Import in die Schlüsselverwaltung mit Daten belegt sein.

zylinderlaenge1

Informationen für das Datenfeld „Ausleihbar“ (Kommazahl) des Zylinders. Der Standardwert ist 0.

zylinderlaenge2

Informationen für das Datenfeld „Ausleihbar“ (Kommazahl) des Zylinders. Der Standardwert ist 0.

zylinderfaerbung

Informationen für das Datenfeld „Ausleihbar“ (Text) des Zylinders.

zylindertyp

Informationen für das Datenfeld „Ausleihbar“ (Text) des Zylinders.

Felder für Personen

personabteilung

Informationen für das Datenfeld „Abteilung“ (Text) einer Person.

personanrede

Informationen für das Datenfeld „Anrede“ (Text) einer Person.

personemail

Informationen für das Datenfeld „Email“ (Text) einer Person.

personhandy

Informationen für das Datenfeld „Handy“ (Text) einer Person.

personpersonalnummer

Informationen für das Datenfeld „Personalnummer“ (Text) einer Person.

persontelefon

Informationen für das Datenfeld „Telefon“ (Text) einer Person.

personname1

Informationen für das Datenfeld „Name1“ (Text) einer Person. Dieses Feld muss bei einem Import in die Schlüsselverwaltung mit Daten belegt sein.

personname2

Informationen für das Datenfeld „Name2“ (Text) einer Person.

personadresse1

Informationen für das Datenfeld „Adresse1“ (Text) einer Person.

personadresse2

Informationen für das Datenfeld „Adresse2“ (Text) einer Person.

personplz

Informationen für das Datenfeld „Postleitzahl“ (Text) einer Person.

personort

Informationen für das Datenfeld „Ort“ (Text) einer Person.

personland

Informationen für das Datenfeld „Land“ (Text) einer Person.

Felder für Schlüssel

schlüsselart

Informationen für das Datenfeld „Art“ (Text) eines Schlüssels.

schlüsselausleihbar

Informationen für das Datenfeld „Ausleihbar“ (true/ false) eines Schlüssels. Der Standardwert ist Ja.

schlüsselbemerkung

Informationen für das Datenfeld „Bemerkung“ (Text) eines Schlüssels.

schlüsselbestand

Informationen für das Datenfeld „Bestand“ (Zahl) eines Schlüssels. Der Standardwert ist 0.

schlüsselbezeichnung

Informationen für das Datenfeld „Bezeichnung“ (Text) eines Schlüssels. Dieses Feld muss bei einem Import in die Schlüsselverwaltung mit Daten belegt sein.

schlüsselpraegung

Informationen für das Datenfeld „Prägung“ (Text) eines Schlüssels.

schlüsselleihfrist

Informationen für das Datenfeld „Leihfrist“ (Text) eines Schlüssels.

schlüsselsuffix

Informationen für das Datenfeld „Suffix“ (Text) eines Schlüssels. Dieses Feld muss bei einem Import in die Schlüsselverwaltung mit Daten belegt sein.

schlüsseltyp

Informationen für das Datenfeld „Typ“ (Text) eines Schlüssels.

schlüsselnummer

Informationen für das Datenfeld „Nummer“ (Text) eines Schlüssels.. Dieses Feld muss bei einem Import in die Schlüsselverwaltung mit Daten belegt sein.