

Benutzung des Mitgliederverwaltungsprogramm MemBit

Themen-Übersicht:

[Voraussetzungen](#)

[Schaffung der Voraussetzungen](#)

[Kartenlesegeräte](#)

[Argumente für die Benutzung](#)

[Installation der erforderlichen Programme](#)

[Benutzung](#)

[Der Dataplorer](#)

Voraussetzungen:

1. Personalcomputer mit Internetzugang
2. Chipkartenlesegerät (Smart-Card) ([Siehe mögliche Kartenlesegeräte](#))
3. Software und Treiber für das Chipkartenlesegerät installieren
4. Gültigen Mitgliedsausweis des NSSV
5. Berechtigung zum Abrufen der Daten

Schaffung der Voraussetzungen:

1. Das vom NSSV favorisierte [Chipkartenlesegerät](#) kann von den Vereinen und interessierten Mitgliedern über die Verbandsschriftführerin zum Preis von ca. 30.00 € bezogen werden.
2. Software und Treiber für das Chipkartenlesegerät können von der [Homepage des SSV Alfeld](#) oder der Homepage des NSSV heruntergeladen werden und müssen installiert werden. Es wird empfohlen, die ausführliche [Anleitung zur Installation](#) zu lesen.
3. Jedes Mitglied, welches im Besitz eines gültigen Mitgliedsausweises ist, hat die Berechtigung seine eigenen Daten anzusehen. Es ist nur lesender Zugriff eingerichtet. Der Login erfolgt mit seiner Mitgliedsnummer ohne Bindestriche. Es ist ein Startpasswort gesetzt (nssv), das dann nach dem ersten Login individuell gesetzt werden kann.
4. Vereine können für eine oder mehrere Personen eine Berechtigung zur Einsicht der Daten aller Vereinsmitglieder und der Vereinsdaten bei der Verbandsschriftführerin beantragen. Es ist nur lesender Zugriff eingerichtet. Eine Datenschutzerklärung ist zu unterschreiben. Das Antragsformular kann ebenfalls im Internet geladen werden.



Argumente für die Benutzung:

1. Vereine können mit dem Mitgliederverwaltungsprogramm MemBit die eigenen Vereinsdaten, wie Anschrift des 1. Vorsitzenden, LSB-Nummer, Bankdaten, Sportstättenanschrift oder eine Liste mit allen Funktionären des Vereins einsehen und somit gegebenenfalls reagieren und eine Korrektur veranlassen.
2. Bei der Ansicht der Daten eines Vereinsmitgliedes sind außer den persönlichen Daten des Mitglieds auch noch folgende Informationen zu sehen:
 1. Ist im Stammsatz ein Bild des Mitglieds zusehen, so hat dieses Mitglied einen Mitgliedsausweis
 2. Falls Startrechte für einen anderen Verein vorliegen, so ist dies unter der Rubrik ‚Startrechte‘ mit den entsprechenden Disziplinen zu sehen.
 3. Unter der Rubrik ‚Ehrungen‘ sind alle bekannten oder erfassten Ehrungen eingetragen. Sollte hier etwas fehlen oder unrichtig sein, so kann eine Berichtigung angefordert werden.
 4. Unter der Rubrik ‚Lizenzen‘ sind alle bekannten oder erfassten Lizenzen eingetragen. Sollte hier etwas fehlen oder unrichtig sein, so kann eine Berichtigung angefordert werden.
 5. Unter der Rubrik ‚Funktionen‘ sind alle bekannten oder erfassten Funktionen eingetragen. Sollte hier etwas fehlen oder unrichtig sein, so kann eine Berichtigung angefordert werden
 6. Unter der Rubrik ‚Waffen‘ sind alle erfassten Waffen eingetragen. (Waffenbesitzkarte) Sollte hier etwas fehlen oder unrichtig sein, so kann eine Berichtigung angefordert werden.
 7. Unter der Rubrik ‚Doppelmitgliedschaften‘ sind die definierten Doppelmitgliedschaften eingetragen. Ein Symbol am Anfang einer Zeile markiert den Stammverein.
3. Über den Menüpunkt [Extras/Dataplorer](#) können verschiedene Datenextrakte erzeugt werden, die dann als Excel-Tabelle oder Datenexport zur Benutzung in eigenen Programmen, exportiert werden können. Beschreibung der Vorgehensweise weiter unten.



Installation:

Wichtiger Hinweis:

Zuerst die Software installieren, dann erst den Kartenleser anstecken !

Eventuell frühere Software-Installationen (Treiber für Kartenleser oder bereits installiertes Framework) deinstallieren.

Dazu in der System-Steuerung das Symbol „Software“ starten und in der Softwareliste die entsprechenden Einträge entfernen.

Sollte bereits Framework installiert sein, so ist eine Deinstallation nicht unbedingt erforderlich. Es muß dann lediglich bei der Installation die Auswahl „Framework 2.0“ abgewählt werden.

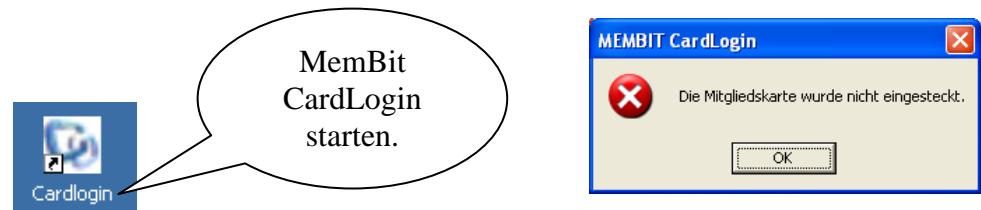
Wer jedoch die neuere Version Framework 2.0 installieren möchte, muß zwingend die ältere Frameworkversion 1.1 deinstallieren, da das Programm „Startrechte“ nicht zwei Versionen gleichzeitig akzeptiert. Wird dies nicht beachtet, so wird beim Auslesen der Ausweis-Karte ein Fehler ausgegeben: „Schütze nicht gefunden.“

Die Installation und die Anleitung gelten für
Windows 98 SE, Windows 2000, Windows XP und Windows Vista

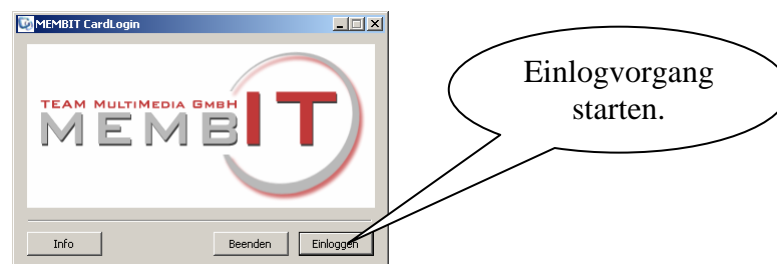
[Software und Treiber](#) für das Chipkartenlesegerät können von der [Homepage des SSV Alfeld](#) oder der [Homepage des NSSV](#) heruntergeladen werden und müssen installiert werden. Es wird empfohlen, die ausführliche [Anleitung zur Installation](#) zu lesen.

Benutzung:

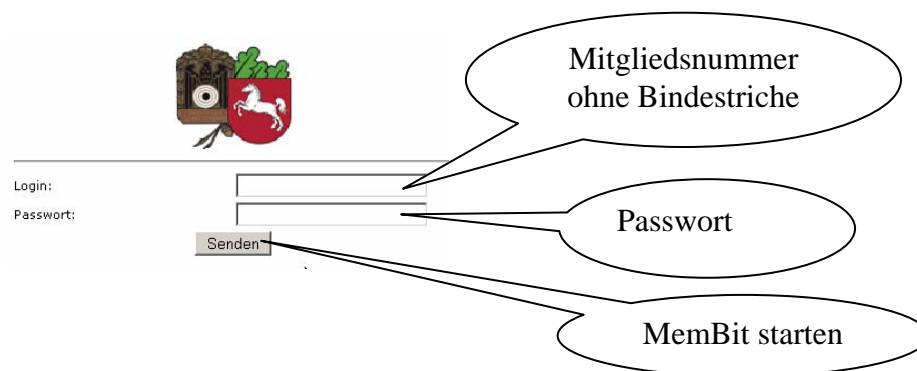
1. Nach der Installation der Software befindet sich ein Symbol auf dem Desktop, mit dem die Zugangsprozedur eingeleitet wird. Die Mitgliedskarte muss sich bereits im Lesegerät befinden, sonst gibt es eine Fehlermeldung



2. Die Schaltfläche ‚Einloggen‘ anklicken, der Internet-Explorer wird automatisch gestartet. **Die Zertifikats-Sicherheitsmeldung ignorieren.** Auf OK oder Weiter klicken



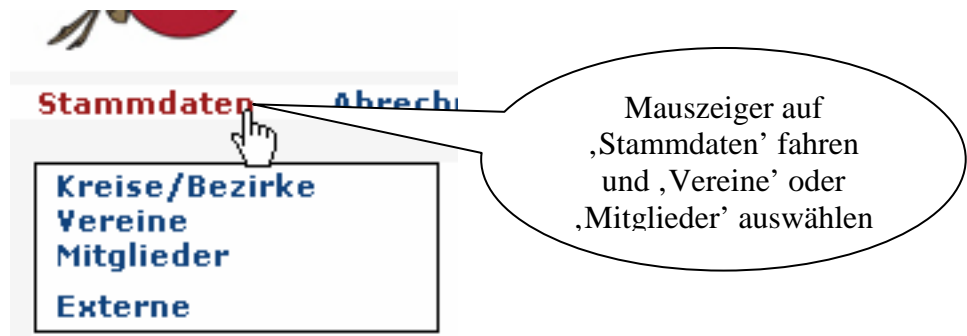
3. Im Feld ‚Login:‘ eine berechnete Mitgliedsnummer ohne Bindestriche eingeben. Im Feld ‚Passwort:‘ das Startpasswort bzw. sein persönliches Passwort eingeben.



4. Bei erfolgreichem Login wird die Internetanwendung MemBit gestartet und eine Willkommensmeldung gezeigt.

Herzlich Willkommen in
MEMBIT

5. Mit dem Mauszeiger auf den Menüpunkt ‚Stammdaten‘ fahren, bis der Mauszeiger die Form einer Hand annimmt, dadurch öffnet sich ein Popup-Menü.



6. Beim Menüpunkt ‚Stammdaten‘ je nach Berechtigung, zum Ansehen der Vereinsdaten, ‚Vereine‘ oder zum Suchen eines Mitgliedes ‚Mitglieder‘ anklicken.
7. Vereine sehen ihre Daten, indem sie im Suchfeld die zweistellige Verbandsnummer und die dreistellige Vereinsnummer hintereinander eingeben und zuerst auf das Wort ‚Suchen‘ und dann in der angezeigten Zeile auf ‚Editieren‘ klicken. Beispiel:

Nach Vereinen suchen:

| Nummer | Name | Kreis | |
|--------|--|------------|--|
| 02001 | Schießsportverein Alfeld von 1925 e.V. | SSV Alfeld | <input type="button" value="Editieren"/> |

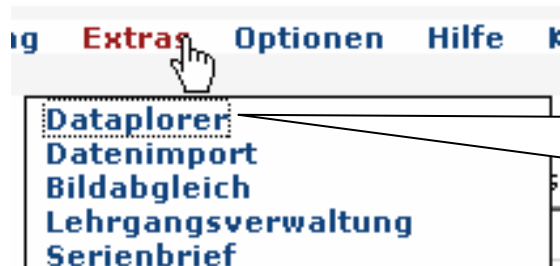
8. Mitglieder sehen ihre Daten, bzw. Vereine sehen die Daten ihrer Mitglieder, indem sie im Suchfeld die zweistellige Verbandsnummer, die dreistellige Vereinsnummer und die vierstellige Zählnummer hintereinander eingeben und zuerst auf das Wort ‚Suchen‘ und dann in der angezeigten Zeile auf ‚Editieren‘ oder ‚Details‘ klicken. Beispiel

Nach Personen suchen:

| Mitgliedsnummer | Vorname | Nachname | Verein | Bearbeitungsdatum | |
|-----------------|---------|----------|----------------------|-------------------|---|
| 020100036 | Herbert | Wicke | KKS Eime-Dunsen .. : | | <input type="button" value="Editieren"/> <input type="button" value="Details"/> |

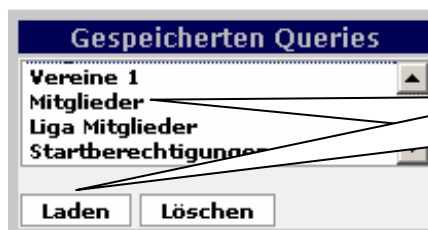


9. Der **Dataplorer**: ist ein Abfragetool der MemBit-Datenbank.
Mit dem Mauszeiger über den Menüpunkt ‚Extras‘ fahren, bis eine Hand erscheint, dann den Menüpunkt ‚Dataplorer‘ wählen.



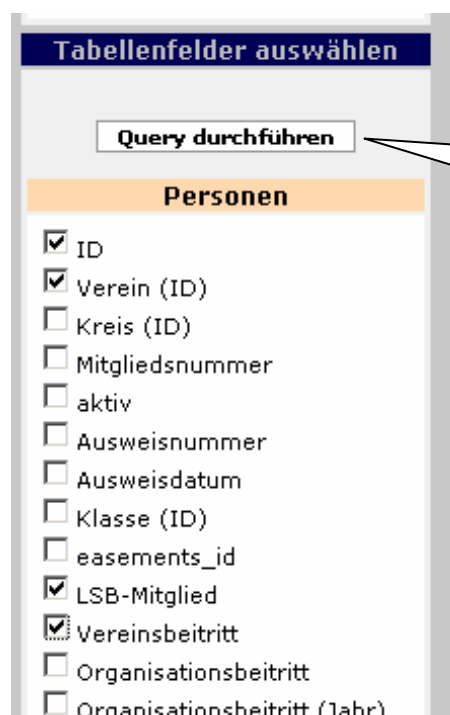
Mauszeiger auf ‚Extras‘
fahren und ‚Dataplorer‘
auswählen

Es öffnet sich der Dataplorer. Bei den gespeicherten Queries (Abfragen), eine Abfrage durch Mausklick wählen. Üblicherweise wird dies ‚Mitglieder‘ oder ‚Startberechtigungen‘ sein, und dann die Schaltfläche ‚Laden‘ anklicken. Beispiel:



Gewünschte Abfrage anklicken
danach
,Laden‘ anklicken

Ist die Abfrage geladen, so kann man durch zusätzliches wählen oder abwählen der Tabellenfelder (Häkchen setzen oder entfernen), den Umfang der Abfrage bestimmen.



Abschließend
,Query durchführen‘
anklicken

Die Abfrage wird ausgeführt und das Ergebnis wird mit den gewählten Tabellenfeldern angezeigt. Beispiel:

| Sortierung | ID persons.id | Vereinsbeitritt persons.joining_club | Nachname persons.lastname | Vorname persons.firstname | Geschlecht (ID) persons.gender_id | Ge... |
|------------|------------------|---|------------------------------|------------------------------|--------------------------------------|-------|
| Filter | 02001% | | | | | |
| | 020010035 | 1984-08-28 | Geißler | Elfriede | 2 | 192 |
| | 020010038 | 1952-05-27 | Gödecke | Walter | 1 | 192 |
| | 020010040 | 1977-05-26 | Hack | Klaus | 1 | 196 |
| | 020010045 | 1988-08-10 | Hartmann | Michael | 1 | 197 |
| | 020010047 | 1964-06-02 | Heinrich | Herbert | 1 | 193 |

Nun können die Datensätze auch noch gefiltert werden. Soll z.B. eine Jahrgangliste ‚1941‘ erzeugt werden, so ist im Feld ‚Geburtsdatum‘ die Zahl 1941% einzutragen. Das %-Zeichen ist der Joker für die Abfrage, das heißt, es wird nur die Zahl 1941 berücksichtigt, die nachfolgenden Ziffern dieser Spalte werden bei der Auswertung ignoriert und die Daten mit dieser Filterung angezeigt. Die übrigen Spalten der angezeigten Abfrage können ebenso mit dem %-Zeichen gefiltert werden. Abschließend ist die Schaltfläche ‚Filter anwenden‘ anzuklicken.

| Vorname persons.firstname | Geschlecht (ID) persons.gender_id | Geburtsdatum persons.birthdate | per... |
|------------------------------|--------------------------------------|-----------------------------------|-----------|
| | | 1941% | |
| Ellen | 2 | 1941-08-04 | Göt 54 |
| H.-Günter | 1 | 1941-11-07 | Göt 54 |
| Detlef | 1 | 1941-08-22 | Kuc 22 |

Die fertige Auswertung kann nun als EXCEL-Tabelle oder als CSV-Datei gespeichert bzw. exportiert werden.

Daten-Export

Typ: Excel Trennzeichen: Rahmenzeichen: **Download**

CSV
Excel

Ergebnisse

Für den Export muß noch ein Trennzeichen gewählt werden. Üblicherweise nimmt man hier das Semikolon. Abschließend ist die Schaltfläche ‚Download‘ anzuklicken.

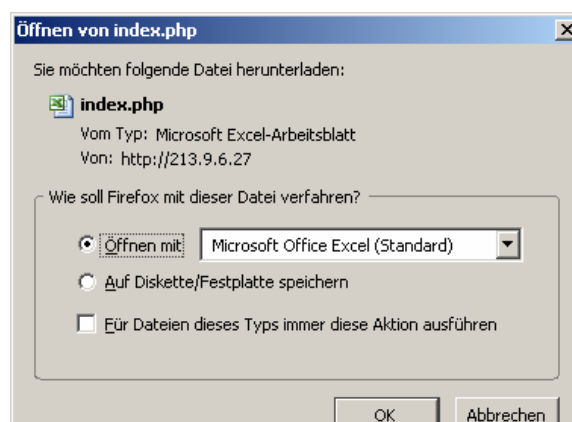
Daten-Export

Typ: CSV Trennzeichen: ; Rahmenzeichen: **Download**

Ergebnisse



Es öffnet sich folgendes Abfragefenster, wo die Entscheidung zu treffen ist, ob die entsprechende Abfrage sofort geöffnet werden soll, oder nur gespeichert werden soll. Bei einem Datenexport ist in jedem Fall die Speicherung der Datei zu wählen, da EXCEL die CSV-Datei in der Form einer EXCEL-Tabelle öffnet. Der Dateiname des Exports ist immer ‚export.csv‘ und muß bei Bedarf umbenannt werden. Zum Import in ein Fremdprogramm sollte die erste Zeile gelöscht werden, weil diese die englischen Feldnamen enthält.



In der EXCEL-Tabelle sind alle Abfragefelder übernommen worden und können dann sortiert und als Liste zum Drucken aufbereitet werden. (Überschriften und Formatierungen)

Export

| | D | E | F |
|------------------------|-------------------|-------------------|-----------------|
| Dataplorer-Expo | | | |
| 16.01.2008 09:17 | | | |
| name | persons.firstname | persons.gender_id | persons.birthda |
| adt | Ellen | 2 | 04.08.194 |
| adt | H.-Günter | 1 | 07.11.194 |
| | Detlef | 1 | 22.08.194 |



Kartenlesegeräte der Firma SCM Microsystem, die für Membit geeignet sind.



Chipkartenleser Chipdrive Micro Pro USB-Anschluß

http://www.amazon.de/Chipkartenleser-Chipdrive-Micro-Pro-USB/dp/B0009M1D8C/ref=pd_sbs_ce_title_1

Preis: **EUR 31,14**



Chipkartenleser Chipdrive PCMCIA Pro für Notebooks

http://www.amazon.de/SCM-Microsystems-S230301-Chipkartenleser-Chipdrive/dp/B0009M1D8M/ref=pd_sxp_grid_pt_2_0

Preis: **EUR 55,64**



Chipkartenleser Chipdrive ExpressCard 54 für Notebooks

http://www.amazon.de/SCM-Microsystems-SCR3340-Chipkartenleser-ExpressCard/dp/B000RDHAQ2/ref=pd_sbs_ce_title_2

Preis: **EUR 66,00**