

# Mein Stammbaum ist jetzt im Internet!

## Herbert Dobsak

Das war die freudige Reaktion eines Verwandten, als ich ihm die Internet Adresse zu dem neuen, von mir entwickelten Stammbaum, mitteilte.

Es wird aber nicht von jedem gerne gesehen, wenn sein Geburtsdatum oder kurzer Lebenslauf von der ganzen Welt gelesen werden kann. Deshalb ist es ratsam, den Stammbaum vor Suchmaschinen zu verstecken.

### Warum gerade im Internet?

- Damit kann jeder Beteiligte immer die aktuellen Daten sehen.
- Zusätzlich kann auch jeder die Daten direkt bearbeiten.
- Das "Dokument" ist nur einmal vorhanden und alle Beteiligten arbeiten gemeinsam daran.

Dieser Stammbaum ist für rein private Verwendung gedacht. Er ist wie ein "Netz" und kann in alle Richtungen erweitert werden.

### Praktisches Beispiel

<http://pcnews.at/autor/dobsak/stammbaum>

### Kurzbeschreibung des Stammbaums

famtree.asp ist ein einfaches, datenbank-gestütztes Programm für die Darstellung eines Stammbaums.

Jeder Person entspricht ein Datensatz und auch genau eine Internetseite, die aber alle durch dasselbe Programm generiert werden.

- oberer Teil: **Vorfahren** (bis zu den Urgroßeltern)
- in der Mitte der Eintrag selbst
- unten die **Nachkommen** (bis zum Ur-Urenkel)

### Autoren

in der Mitte gibt es in der rechten Hälfte "Links" zu folgenden Bearbeitungs-Programmen:

- **Beschreibung:** individuelle Beschreibung zum Datensatz bearbeiten.
- **Datensatznummer:** nur diesen Datensatz ändern, nicht so einfach ;-)
- **Anzahl der Datensätze:** zum Datenbankeditor; bitte hier nur nach vorheriger Kenntnis etwas bearbeiten.

### Beziehungen

Für das Programm wurden die Beziehungen zwischen Mutter-Kind und Vater-Kind als Grundlage genommen. Die Eltern werden dabei erst durch ein gemeinsames Kind, ob ehelich oder unehelich, verwandt.


Jede Person wird in der Datenbank famtree.mdb eingetragen.

- Nr. = ID (fortlaufende Nummer, wird automatisch vergeben)
- Geschlecht = Sex (f,m)
- Name = Name
- Mutter = Mom
- Vater = Dad

Zurück zur [Startseite](#) vom Stammbaum 7 Datensätze im Stammbaum

Urgroßmutter:	Urgroßmutter:	Urgroßmutter:	Urgroßmutter:
Urgroßvater:	Urgroßvater:	Urgroßvater:	Urgroßvater:
↓	↓	↓	↓
Großmutter:	Großvater:	Großmutter:	Großvater:
↓	↓	↓	↓
Mutter: <b>Eva</b>		Vater: <b>Adam</b>	

---

<b>Kain</b>	<b>Beschreibung</b>	Datensatz <b>3</b> von <b>7</b>
	Geschwister: <ul style="list-style-type: none"> <li>• <a href="#">Abel</a></li> <li>• <a href="#">Set</a></li> </ul>	erschlägt Abel

Kind: [Henoch](#)

### Beispiel

Adam hat die Nummer 1, Eva die Nummer 2 bekommen. Kain, Abel und Set sind ihre Kinder. Bei Abel wird im Feld "Dad" die Nummer "1" und bei "Mom" die Nummer 2 eingetragen. Analog wird bei Kain und auch bei Set im Feld "Dad" die Nummer "1" und bei "Mom" die Nummer 2 eingetragen. Sehr wichtig ist auch, dass bei jeder Person das richtige Geschlecht eingetragen wird. Mehr ist nicht notwendig.

Bei der **Wiedergabe** eines Datensatzes werden die eingetragenen Eltern (Mutter, Vater) und ermittelten Kinder angezeigt.

### Wie werden die Kinder ermittelt?

Zuerst wird nachgeschaut, welches Geschlecht die betreffende Person (Datensatz) hat. Wenn

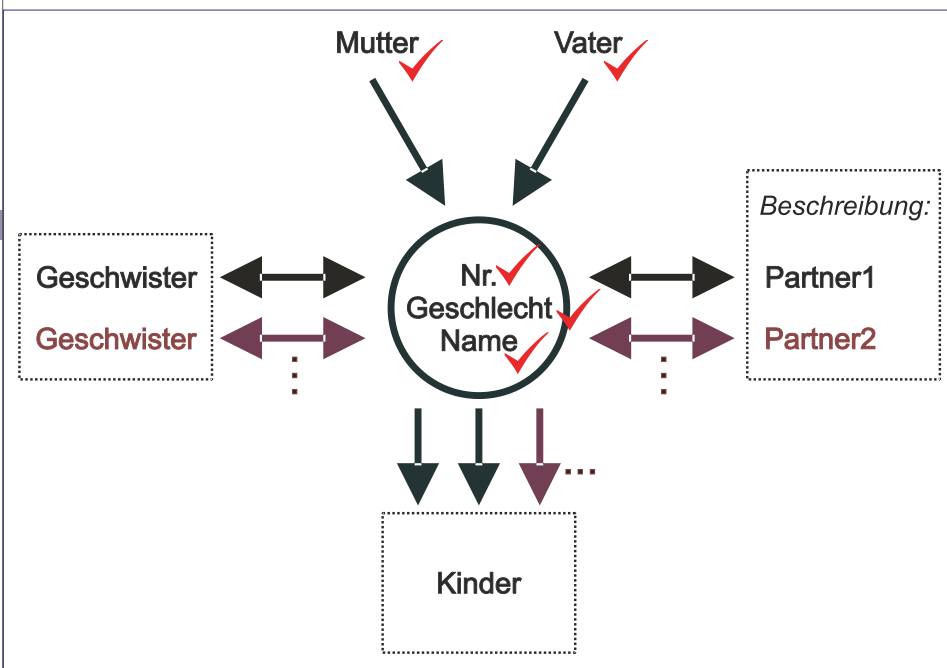
es eine Frau ist, dann wird die ganze Datenbank nach Einträgen im Datenfeld "Mom" durchsucht. Alle Datensätze mit der Nummer des aktuellen Datensatzes sind Kinder dieser Frau.

Dieser Vorgang erfolgt bei einem Mann analog - Suche im Datenfeld "Dad".

Auch die **Geschwister** werden automatisch ermittelt und angezeigt.

Dazu wird einfach bei der Mutter und beim Vater nachgeschaut, welche Kinder sie haben - doppelte Ergebnisse werden ausgeblendet.

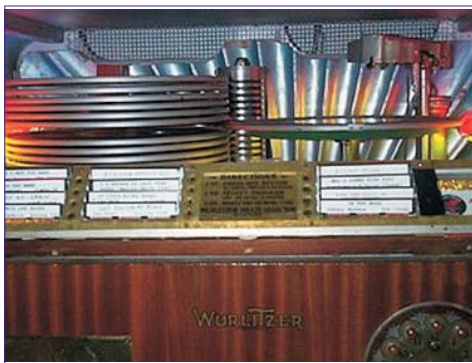
Die **Beziehungen zu Partnern** (Ehe, mehrere Ehen u.s.w.) können sehr vielfältig sein. Diese und andere Zusammenhänge kann man im Beschreibungsblatt anführen.



**Wie man eine Seite direkt aufruft**

Der schnelle Einstieg in den Stammbaum - jede Person ist direkt anwählbar.

Als Vergleich dient der alte "Wurlitzer":



Aus den vorhandenen Schallplatten wird eine ausgewählt. Dazu drückt man auf die Taste des gewünschten Musikstückes. Der Musikautomat erkennt aus der gedrückten Taste die Position der Schallplatte, nimmt diese aus dem Plattenstapel heraus und legt sie auf den Abspielteller.

Den Tasten sind die Positionen der Schallplatten zu geordnet und der Musikautomat kann somit das richtige Musikstück abspielen.

Beim Programm `famtree.asp` wird aus den "Eingabetasten" eine steuernde Nummer, welche an das Programm angefügt wird:

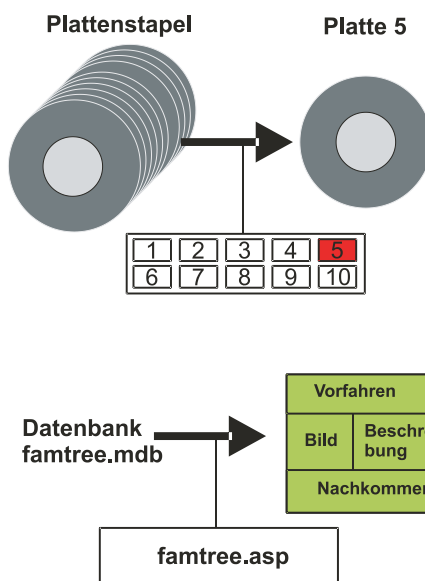
Zum Beispiel wird mit `famtree.asp?33` der Datensatz mit der Nummer 33 angezeigt.

Das Fragezeichen zwischen Programm und Nummer dient zur Trennung.

Die Datensätze (Personen) sind in der Datenbank `famtree.mdb` aufbewahrt.

Das Programm `famtree.asp` nimmt den richtigen Datensatz und berechnet dazu die Vorfahren, Geschwister und Nachkommen.

Dann schaut das Programm noch nach, ob es für diesen Datensatz auch ein Bild und/oder eine Beschreibung gibt und zeigt alles zusammen auf dem Bildschirm an.

**Zukünftiges**

Was ich mir noch vorstellen kann und vielleicht machen werde:

- Suchfunktion
- Bilder laden
- Laden vom ganzen Stammbaum auf den eigenen PC
- Newsletter zur Benachrichtigung neuer Datensätze

**Literatur**

**PCNEWS-78**, Seite 28: Karel Štípek, Familienstammbaum in Access,  
<http://pcnews.at/?Id=pcn79002800>

Stammbaum-Programme für Desktop-Anwendungen in der unten stehenden Tabelle.

**Download**

Der Source-Code zum Stammbaum ist bei der Online-Version dieses Artikel zu finden:  
<http://pcnews.at/> -> *Inside* -> *Ausgaben* -> *98* -> *Dobsak* ->

**Installation am Webserver**

Um das Programm installieren zu können, benötigt man einen Web-Server, der mit der Skriptsprache ASP umgehen kann und den Zugriff auf Access-Datenbanken erlaubt. Der Club-Webpace ist bestens dafür geeignet. Man legt im Wurzelverzeichnis einen Ordner `stammbaum` an und kopiert alle Dateien in diesen Ordner.

Wenn Sie noch keinen Clubwebpace besitzen, schreiben Sie bitte an [office@ccc.or.at](mailto:office@ccc.or.at) oder [pcc@pcc.ac](mailto:pcc@pcc.ac).

Wenn Sie noch kein Clubmitglied sind, benutzen Sie die Anmeldeseite

<http://www.clubdigitalhome.at/anmeldung/>.

**Installation am lokalen Rechner**

Um das Programm auch am lokalen Rechner betreiben zu können, muss auch am lokalen Rechner ein Server installiert sein.

Dazu muss man die Internet-Informationdienste von der Windows-CD installieren.

*Start->Systemsteuerung->Software->Windows Komponenten hinzufügen oder entfernen-> Internet-Informationdienste (13.3MB)*

Die Verwaltung des lokalen Server erfolgt durch *Start-> Systemsteuerung -> Verwaltung -> Internet-Informationdienste -> lokaler Computer -> Websites -> Standardwebsite -> Eigenschaften*

Während der Installation wird ein Verzeichnisbaum `c:\inetpub` angelegt, den man über die Administration unter "*Basisverzeichnis*" auch ändern kann.

Der Ordner `c:\inetpub\wwwroot\stammbaum` wird angelegt und alle Dateien des Stammbaumprogramms dorthin extrahiert.

Zum Aufruf öffnet man einen Browser und gibt als Adresse ein:

<http://localhost/stammbaum/>

Die Datei `default.asp` ist die Startdatei.

**Datenschutz**

Wenn der Stammbaum nicht öffentlich sein soll, eignet sich die Funktion "*Secure Folder*" des Verwaltungsprogramms Helm zur Organisation des Zugriffsrechte.

Auswahl von Stammbaumprogrammen für den Desktop (bei der Webversion als anklickbare Linkliste)

**RSAhnen**

[http://www.vollversion.de/download/rs\\_ahnen\\_1745.html](http://www.vollversion.de/download/rs_ahnen_1745.html)

**GES-2000**

<http://www.ges-2000-kno11.de/>

**Stammbaum**

<http://ahnenforschungen.de/cgi-bin/apps/detail.cgi?ID=14>

**Deudos**

<http://www.deudos.com/stammbaum.asp>

**GENprofi Stammbaum**

[http://www.genealogie-web.de/unten\\_4.htm](http://www.genealogie-web.de/unten_4.htm)

**GENprofi Stammbaum 2.5**

<http://www.genealogie-service.de/software/genprofi/>

**WinAhnen**

<http://www.winahmen.de/>

**Stammbaum der Bibel**

<http://www.comsia.de/comsia/staba/>

**Sharewareverzeichnis: Ahnenforschung**

<http://www.s-a-ve.com/dyndata/98.htm>

**GEDlink Editor**

[http://www.freeware.de/Windows/Freizeit\\_Hobby/Hobbys/Ahnenforschung/Detail\\_GedLink\\_Editor\\_erstellen\\_Sie\\_Ihren\\_Stammbaum\\_10893.html](http://www.freeware.de/Windows/Freizeit_Hobby/Hobbys/Ahnenforschung/Detail_GedLink_Editor_erstellen_Sie_Ihren_Stammbaum_10893.html)

**Der Stammbaum 2.0**

<http://www.amazon.de/exec/obidos/ASIN/3803215285/303-7036130-0973823>

**Der Stammbaum 3.0**

<http://www.amazon.de/exec/obidos/ASIN/3803215234/303-7036130-0973823>

**Stammbaum 1.4**

<http://www.willemer.de/stammbaum/index.htm>

**Stammbaum Drucker 3.0**

<http://www.winload.de/download/18525/Stammbaum-Drucker-3.0.html>