| **Feldname** | **Bedeutung** |
| --- | --- |
| string | Kurze Texte bis 255 Zeichen |
| integer | Positive und negative ganze Zahlen |
| float | Gleitkommazahlen (z.B. 3.14) |
| date | Ein Datum ohne Zeit |
| time | Eine Zeit ohne Datum |
| datetime | Datum und Uhrzeit |
| bool | Ein logischer Wert (true oder false) |
| enum | Ein Aufzählungstyp, z.B. für Lohngruppen |
| text | Ein Text, der länger als 255 Zeichen sein kann. in der Regel enthält so ein Text auch Formatierungsinformationen. |
| table | Eine Tabelle aus Datenfeldern. |

Jeder Datentyp hat darüber hinaus noch Eigenschaften, die man einstellen kann, z.B. bei einem String könnte man definieren, das dort nur Großbuchstaben möglich sind.

Datentyp Table

Dieser Datentyp ist ein Besonderheit, denn eine Tabelle wird hier eine Liste von Datenfeldern beschrieben.

Dadurch ist wird jedes Feld wieder einem Datenfeld zugeordnet und die Bedeutung des Inhaltes des Feldes ist definiert.

Wenn bei einer ein Kollege versetzt wird, dann wird u.a. das Feld MA\_NAME genutzt. Wenn es Gruppenversetzungen gibt, dann ist eine der Spalten der Tabelle vom Typ MA\_NAME.