Datenmodel

„FlogIt“

* Optionale Felder mit \* gekennzeichnet

Artikel

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Typ | Name | Beschreibung |
| Int | ID | Interne ID des produkts (automatisch generiert) |
| String | Type | Buch/CD/Game etc |
| String | Name/Title | Name des produkts |
| String\* | Description | Beschreibung des artikels |
| String | Place | Lagerort des artikels |
| String\* | Photo | Pfad angabe wo das Bild gelagert ist vom produkt |
| String\* | EAN/ISBN |  |
| String | externID | kaufplatz bestell nummer |

Kontakte

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Typ | Name | Beschreibung |
| Int | internID | Interne ID |
| String | Firstname | Vorname des Kontaktes |
| String | Lastname | Nachname des Kontaktes |
| Anschrift | Shippingaddress | Lieferanschrift |
| Anschrift | Billingaddress | Rechnungsanschrift |
| String\* | Title |  | |
| String\* | Email |  | |
| String\* | Telephone |  | |
| String\* | Mobil |  | |

Angebot

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Typ | Name | Beschreibung |
| Float | StartSaleprice | Startpreis |
| Float | BuyNowPrice | SofortKauf |
| Date | Start | Datum in welches das angebot erstellt wurde |
| Date\* | End | Sollte kein end datum gegeben sein handelt es sich um ein dauer angebot ansonsten um eine aktion (sonder angebot oder ein (z.b.) 1€ aktion) |
| Artikel | Product | Angebotes produkt (FK) |
| String | auctionshouse | z.b. ebay,amazon etc |
| String | URL | URL zum angebot beim aktions haus |
| Enum | Status | Offen (0)  Gekauft (1)  Abgelaufen (2) |
| Int | creatorID | Ersteller ID |
| String | Artikel Name |  |

Rechnung

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Typ | Name | Beschreibung |
| Int | ID | Interne ID |
| Kontakt | Buyer | Käufer des angebots |
| List<Angebot, Verkaufspreis, Anzahl> | Products | Liste der eingekauften produkte |
| Float | total | Gesamtpreis |
| Bool | paid | Bezahlt |
| Date | Today | Datum vom Kauf |
| Bool | IsShipped | True: Verschickt  False: Offen |
| Bool | IsPaid | True: Bezahlt  False: offen |
| Float | shippingcost | Lieferkosten |

Nutzer

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Typ | Name | Beschreibung |
| Int | ID | Interne ID |
| string | userName | Benutzername |
| string | pw | Passwort |