

BibFileGenerator  
Benutzerhandbuch

---



## 1. Inhalt

2. Einleitung .....	3
3. Systemvoraussetzungen .....	4
3.1. Java .....	4
3.2. Betriebssystem .....	4
3.3. Internetzugang.....	4
4. Quelle hinzufügen/löschen.....	5
4.1. Neue Quelle Hinzufügen .....	5
4.2. Quelle löschen .....	6
5. Dateien speichern/öffnen .....	7
5.1. BIB-File Speichern .....	7
5.2. BIB-File Öffnen.....	7
6. Quellen ändern .....	8

## 2. Einleitung

Dieses Handbuch dient allen Nutzer als Anleitung zur Benutzung der BibFileGenerator Software. Der BibFileGenerator vereinfacht die Quellenverwaltung bei Latex-Dokumenten. LaTeX ist ein kostenloses Dokumentenvorbereitungssystem für die Kommunikation und Veröffentlichung von wissenschaftlichen Dokumenten (<https://www.latex-project.org/>).

Bei wissenschaftlichen Dokumenten ist die Angabe von Quellen verbindlich. Der BibFileGenerator hilft den Nutzer diese über eine Grafische Oberfläche zu verwalten.

## **3. Systemvoraussetzungen**

### **3.1. Java**

Für die Benutzung des BibFileGenerators muss Java auf dem verwendeten Computer installiert sein. Für die fehlerfreie Nutzung wird die Java Version 1.8 oder höher empfohlen.

### **3.2. Betriebssystem**

Die Anwendung ist unabhängig vom Betriebssystem des verwendeten Computers, da es sich um eine Java Anwendung handelt.

### **3.3. Internetzugang**

Die Anwendung kann ohne Internetverbindung benutzt werden. Allerdings wird zur Nutzung der automatischen ISBN und DOI Suche eine Internetverbindung vorausgesetzt.

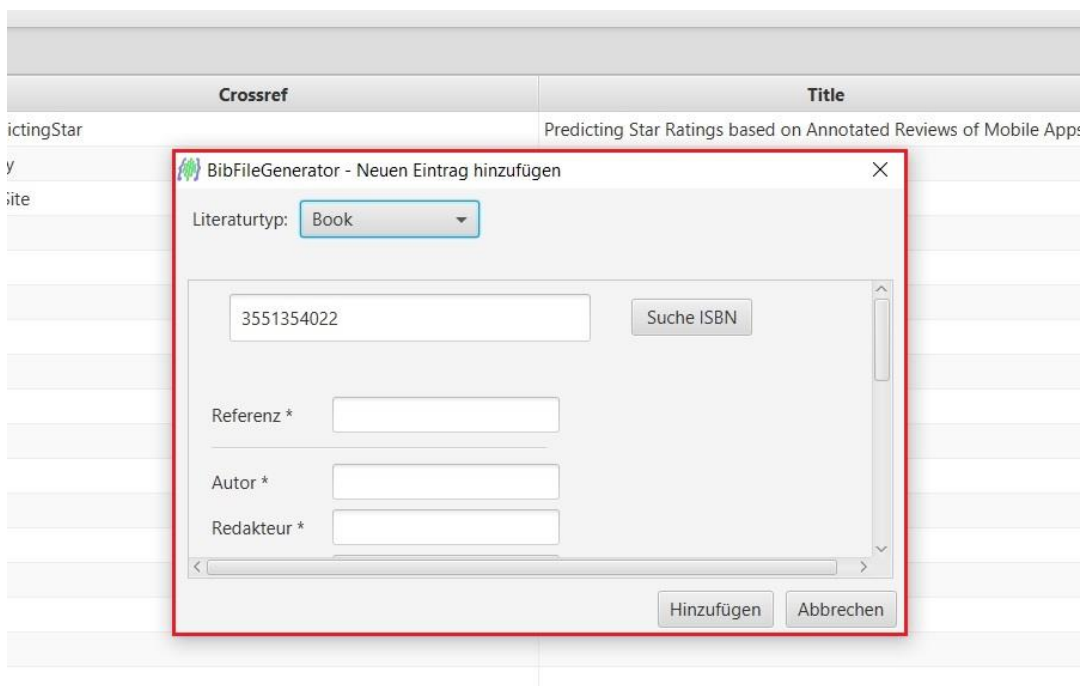
## 4. Quelle hinzufügen/löschen

### 4.1. Neue Quelle Hinzufügen

Um eine neue Quelle hinzuzufügen, muss der „+-Button“ in der Menüleiste benutzt werden.

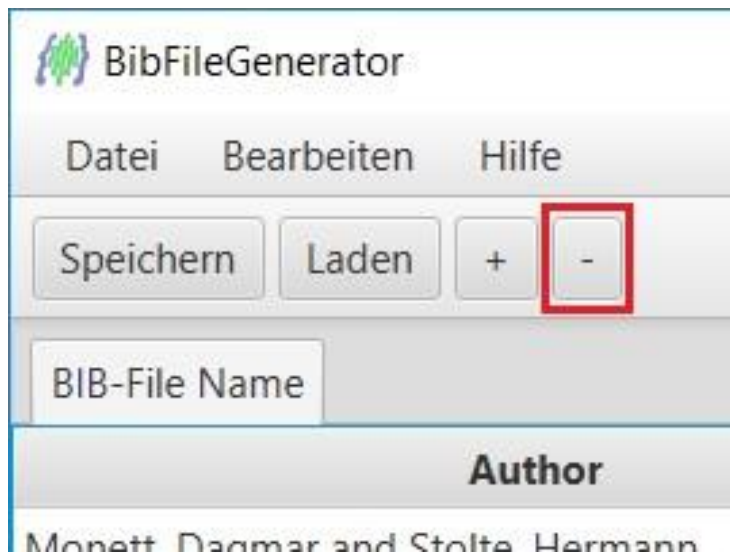


Es wird ein neues Fenster geöffnet. Nun muss über das Dropdownmenü die Art der Quelle angegeben werden. Insgesamt gibt es 14 Quellenarten. Es ist möglich ein Buch über dessen ISBN-Nummer und Artikel über dessen DOI-Nummer zu finden. Alle anderen Quellenarten müssen manuell ergänzt werden. Die mit (\*) markierten Felder sind Pflichtfelder. Zum Übernehmen der Quelle muss noch der „Hinzufügen-Button“ benutzt werden. Nun gibt es eine Zeile im Hauptfenster, in dem die hinzugefügte Quelle angezeigt wird.



## 4.2. Quelle löschen

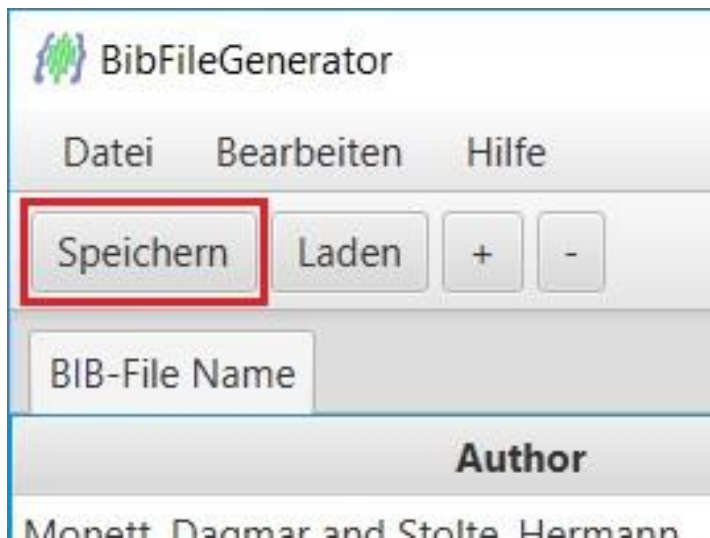
Damit eine bereits hinterlegte Quelle wieder entfernt werden kann, müssen diese vorerst ausgewählt werden. Es können auch mehrere gleichzeitig ausgewählt werden. Mit Benutzung des „- -Buttons“ werden alle ausgewählten Quellen gelöscht.



## 5. Dateien speichern/öffnen

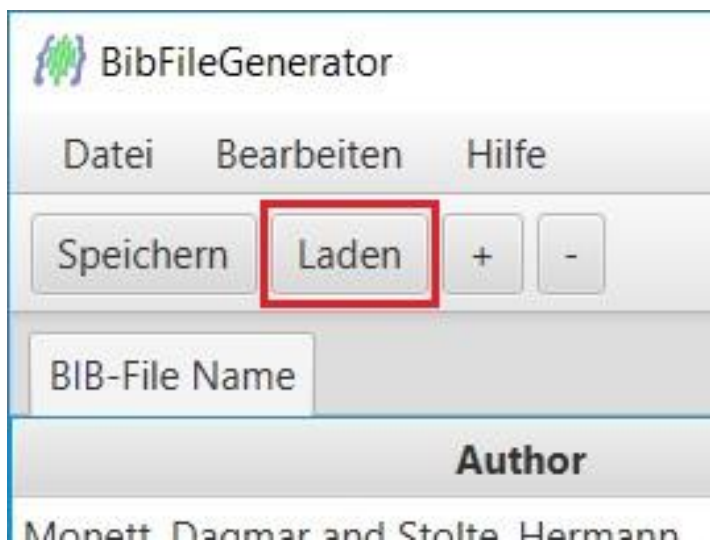
### 5.1. BIB-File Speichern

Um die eigene Arbeit zu speichern reich ein Klick auf den „Save-Button“. Es öffnet sich ein neues Fenster, in dem der Speicherort angegeben werden muss.



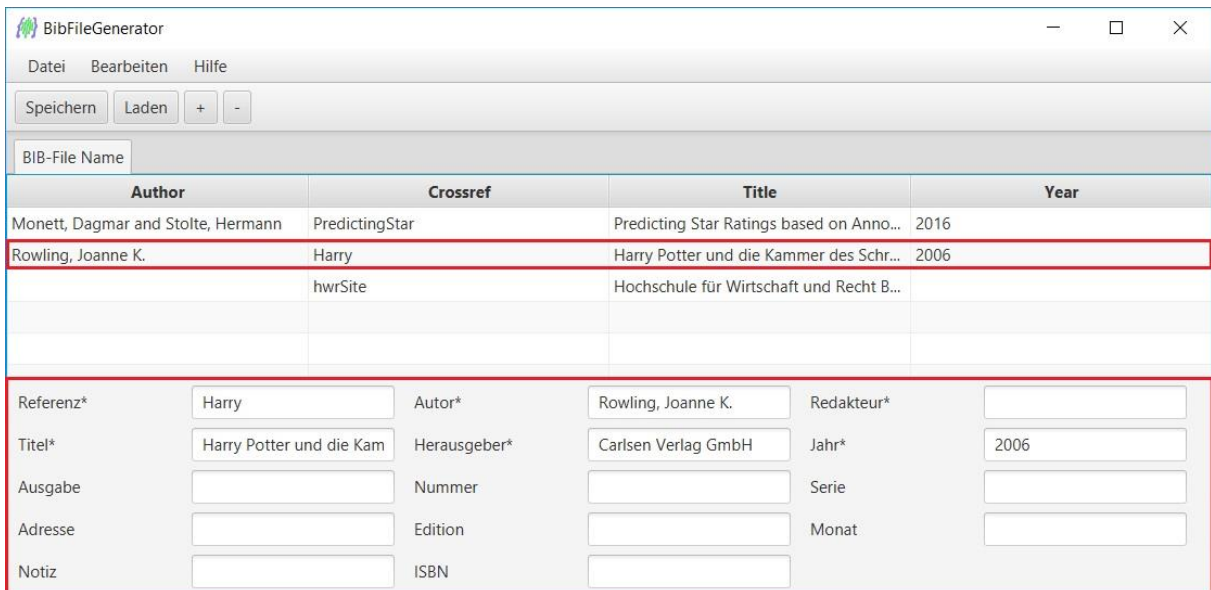
### 5.2. BIB-File Öffnen

Um bereits vorhandene BIB-Files zu öffnen, muss der „Load-Button“ benutzt werden. Dieser öffnet ein weiteres Fenster, in dem die zu öffnende Datei ausgewählt werden muss.



## 6. Quellen ändern

Bereits hinterlegte Quellen können weiterhin bearbeitet werden. Wird eine Quelle ausgewählt, können Details zu der Quelle im unteren Teil des Fensters über die Textfelder geändert beziehungsweise hinzugefügt werden.



The screenshot shows the BibFileGenerator application window. At the top is a menu bar with 'Datei', 'Bearbeiten', and 'Hilfe'. Below the menu bar are buttons for 'Speichern', 'Laden', '+', and '-'. A text field labeled 'BIB-File Name' is present. The main area contains a table with four columns: 'Author', 'Crossref', 'Title', and 'Year'. The table lists three sources, with the second one highlighted in red. Below the table is a detailed form for editing the selected source, also outlined in red. The form includes fields for 'Referenz\*', 'Autor\*', 'Redakteur\*', 'Titel\*', 'Herausgeber\*', 'Jahr\*', 'Ausgabe', 'Nummer', 'Serie', 'Adresse', 'Edition', 'Monat', and 'Notiz', 'ISBN'.

Author	Crossref	Title	Year
Monett, Dagmar and Stolte, Hermann	PredictingStar	Predicting Star Ratings based on Anno...	2016
Rowling, Joanne K.	Harry	Harry Potter und die Kammer des Schr...	2006
	hwrSite	Hochschule für Wirtschaft und Recht B...	

Referenz*	Harry	Autor*	Rowling, Joanne K.	Redakteur*	
Titel*	Harry Potter und die Kam	Herausgeber*	Carlsen Verlag GmbH	Jahr*	2006
Ausgabe		Nummer		Serie	
Adresse		Edition		Monat	
Notiz		ISBN			