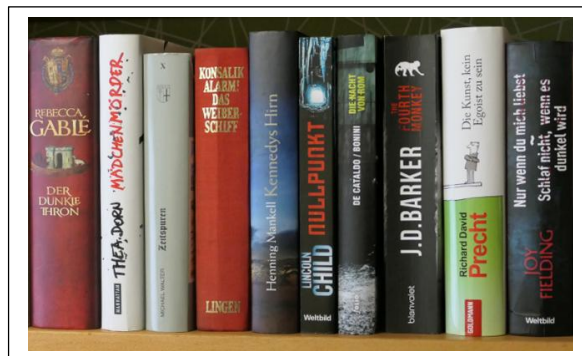


10.1.2023

# 800 Bücher anlegen in BOOKcook PRO

Meine Ehefrau besitzt ca. 800  
Bücher. Die sollen nun in der  
Bücherverwaltung BOOKcook  
erfasst werden.



## BOOKcook Pro\*

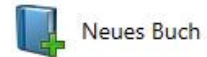


Um Bücher in BOOKcook einzupflegen gibt es einige Möglichkeiten.

Man kann z.B. in den Eingabefeldern die Buchbezeichnungen, Autor, Titel, Standort etc. eingeben.

Da meine Frau ca. 800 Bücher hat, welche in einem von mir gebauten Regal<sup>\*)</sup> stehen ist die Eingabe der ISBN- Nummern angebracht. Gut, dass ich noch einen alten Barcode Handscanner und ein USB-Verlängerungskabel habe. Einen preiswerten Scanner, z.B. den NetumScan USB 1D-Barcode-Scanner findet man z.Z. für 18,99€ im Netz. Evtl. braucht man noch ein USB-Verlängerungskabel.

In BOOKcook kann man in einem neuen Buch direkt eine ISBN- Nummern scannen oder eingeben und wenn keine ISBN vorhanden ist den Autor und Titel eingeben.



Zuerst hatte ich jedoch alle ISBN- Nummern in eine Excelspalte gescannt. Aus dieser Liste wurde jeweils eine ISBN- Nummer per Plug & Play in das BOOKcook- ISBN- Eingabefeld kopiert. Die mit der Such- Funktion gefundenen Informationen aus dem Internet wurden dann per „Daten des aktuellen Buches ergänzen“ übertragen. Oft ist auch ein Buch- Cover vorhanden.



Ich bin auf den Gedanken gekommen das Ganze etwas komfortabler zu gestalten und hoffte irrigerweise, dass meine noch geringen Excel- VBA- Kenntnisse dazu ausreichen. Zum Glück kam ich noch mit der Entwicklungsumgebung halbwegs klar.



Komfortabelster Weg: BOOKcook kann Daten aus einer csv- Textdatei importieren.

In meinem Fall habe ich: Standort, ISBN, Autor, Titel als Kopfzeile in einer Exceldatei eingegeben. Meine Enkelin hat nun die ISBN- Nummern mit einem Hand-Scanner in die Spalte ISBN der Excelliste fortlaufend gespeichert. So kann man Klick, Klick, Klick... ratz-fatz durchs Regal um Buch für Buch zu erfassen. Fehlt eine ISBN- Nummer werden Autor und Titel in Excel eingetragen.

Jedes Fach im Bücherregal hat bei mir einen eigenen Namen in dem der Buchstandort von links nach rechts gezählt wird. Da auch in dieser Reihenfolge gescannt wird kann ich die ersten Standorte eingeben und durch Ziehen die weiteren Standorte erstellen. Die Standorte sind sinnvoll um später einen schnellen Zugriff auf die von BOOKcook gefundenen doppelten Bücher zu haben oder um sonstige Ungereimtheiten abzuklären. In der Büchertabelle habe ich fürs erste die Reihenfolge der Tabellenspalten geändert.

### Makros – VBA-Module:

Da die Zelleinträge auch Kommas enthalten können (Name, Vorname), muss die csv-Datei semikolongetrennt sein. Da ich nur noch geringe Kenntnisse in der Programmierung mit VBA habe bin ich auch sehr dankbar für die Hilfe im VBA-Forum.de. Vieles, ja nahezu alles kann im Internet gesucht werden. Nach und nach habe ich so die Anforderungen an ein nahezu idiotensicheres Erstellen, einer für den BOOKcook- Import konformen csv-Datei gesteigert.

Drei verschiedene VBA-Module sind in der Datei „ExcelDateien gepackt.zip“ zu finden; ebenfalls sind diese in der Bücher-ISBN-Excelliste-Demo.xlsm vorhanden; Genutzt wird nur das Modul\_AutoRng. Im Arbeitsblatt „Testseite“ kann man sich ggf. in VBA auszuprobieren. Die erstellte CSV- Datei für den BOOKcook- Import befindet sich in einem Unterverzeichnis der aufrufenden Exceldatei.

\*) BOOKcook Classic und Pro gibt es vom Softwareentwickler Axel Meierhöfer

<https://www.xlmsft.de/bookcook-buecherverwaltung-pro.php>



1. Module\_Simple



Ich habe ein im Internet gefundenes VBA- Modul angepasst um den markierten Zellbereich (Range) in eine csv-Datei zu übertragen. Hier kann man in Excel einen beliebigen Bereich aufziehen. Wie geht das? Zelle wählen, linke Maustaste gedrückt halten und Maus ziehen. Wählt man nun die Schaltfläche „Bereich aufziehen und in neue CSV- Datei speichern“ aus, wird eine Datei „CSV-Transfer.csv“ erstellt. Da können natürlich für den BOOKcook- Import unverständliche Daten stehen.

2. Module\_RngToCSV



In diesem Modul wird als erste gewählte Zelle der Zellinhalt „Standort“ vorgeschrieben und ggf. eine Warnmeldung ausgegeben. Der weitere Bereich wird nicht geprüft.

3. Modul\_AutoRng



Die letzte Version für mein Bücherregal

Zusammengeklöppelt ☺ um die Anforderungen für den csv-Export nach BOOKcook zu erfüllen. Im ersten Excelblatt „ANLEITUNG“ habe ich eine Tabelle in der die Feldnamen für die Kopfzeile der an BOOKcook zu übergebenden Daten festgelegt werden (siehe Vorlagen- Feldnamen). In den Arbeitsblättern A-E müssen diese Werte eingehalten werden oder werden durch eine letzte Leerzelle in der Kopfzeile begrenzt. Es kann voreingestellt werden ob der Dateiname um die Standortangaben erweitert werden soll.

Maximal können 6 Werte voreingestellt werden von denen ich aber aktuell nur 4 nutze. Da die Bücher in einem Fach stehen sollen kann man bei zu vielen Büchern eine Warnmeldung ausgegeben. Die erstellte CSV- Datei kommt in ein Unterverzeichnis der aufrufenden Exceldatei. Im Blatt „Testseite“ können alle 3 Module getestet werden. Die Seite ist auch kommentiert.

Die letzte Version ISBN-BuchSammler.xlsm ist unabhängig von meinen Standortbezeichnungen

Auf meiner HP sind unter „800 Bücher anlegen in BOOKcook“ zu finden: [www.max-mg.de](http://www.max-mg.de)

- Die Doku als PDF die du gerade liest.
- Die gepackten ExcelDateien als xlsm und alle VBA- Module
- Kleine Videoaufzeichnungen zur Handhabung meiner Vorgehensweise.



Wer in Excel Entwicklertools einrichten möchte: [www.max-mg.de/Excel\\_2010\\_-\\_Einrichten\\_VBA.pdf](http://www.max-mg.de/Excel_2010_-_Einrichten_VBA.pdf)

Fazit: Ich hoffe, dass dies noch jemand gebrauchen kann. In der von mir benötigten Zeit hätte ich die Bücher auch direkt in BOOKcook ins ISBN-Feld einscannen können. Aber es hat Spaß gemacht meine alternden Gehirnzellen wieder zu aktivieren.

Mit freundlichen Grüßen

Leopoldi

15. Dezember 2022

Anhang: Ein Sammelsurium meiner Screenshots und dabei ein Bild der einfach zu handhabenden Exceldatei ISBN-BuchSammler.xlsm



\*) Hier ist die DIY- Bücherwand zu finden [https://www.max-mg.de/Bucherwand\\_Irmchen.pdf](https://www.max-mg.de/Bucherwand_Irmchen.pdf)

Bildquellen: Eigenes Foto und aus den Programmen BOOKcook, MS Office 2019 und Corel Draw.

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21

22

23

24

25

26

27

28

29

30

31

32

33

34

35

36

37

38

39

40

41

A

B

C

D

E

F

G

H

I

J

K

L

M

N

O

Einteilung der Arbeitsblätter nach Aufbau des Bücherregals

Regaleinteilung

A	B	C	D	E
1				
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				
16				

Regal D Fach 2 Buch 3 v. Links

1. Zum Erstellen einer "CSV-Transfer.CSV" Datei, den ersten Feldnamen markieren

2. dann das Makro starten

Bereich in eine neue csv- Datei speichern

Standort	ISBN	Autor	Titel
D2-1	9783442155286		
D2-2	9783527706181		
D2-3		George, Elisabeth	Vergiss die Socken nicht

! Nachträge in den Fächern müssen nach einer Leerzeile eine eigene Kopfzeile haben

Diese Spalte sollte LEER sein!

Bearbeitungsstatus

unbearbeitet

gebucht

von Hand: Autor, Titel- keine ISBN vorhanden

Nicht zu finden

g

h

?

Kopfzeile

Hier sind die Vorlagen- Feldnamen einzutragen: (maximal 6)

Standort	ISBN	Autor	Titel		
70	MaxBuecher	maximale Anzahl der Bücher pro Fach			
1	okExtension	Dateiname um Buchnummern erweitern (0 oder 1)			

Mögliche Feldnamen für die automatische Bereichserkennung eintragen.  
Es werden übernommen:  
Kopfzeileinträge Vorgaben  
Erste Spalte Maximale Anzahl bis Leerzeile  
Die Feldnamen können beliebig angeordnet werden.

möglicheAuswahl

Keine Datenübernahme

Nummer

Autor

Titel

Kategorie

Genre

Format

Verlag

ISBN

Standort

Erworben von

Inhaltsangabe

Bemerkungen

Seiten

Länge

Jahr

Erworben am

Preis (€)

Eigentum von

Verbleib

Verbleib (Empfänger)

Verbleib (Datum)

Schlagwörter

Eigene Daten 1

Mögliche Feldnamen im Programm BOOKcook

Eigene Daten 2

Eigene Daten 3

Eigene Daten 4

Eigene Daten 5

Eigenes Datum

Eigene Zahl

Bild

Web-/Dateilink (URL/Pfad)

Web-/Dateilink (Bezeichnung)

Lesestatus

Lesedatum

Lesedauer (Tage)

Bewertung

Einzelbewertung Spannung

Einzelbewertung Gefühl

Einzelbewertung Humor

Einzelbewertung Erotik

Einzelbewertung Information

Geändert in 10.3

Test um ggf. eine ISBN 13 zu drucken:  
Fehlende Barcodes generieren in  
CorelDraw Objekt | Einfügen | Barcode  
Bsp.: EAN-13 9783426278222

Bücherregal einpflegen in BOOKcook

csv- Typ: Trennzeichen Semikolon

Bücher-ISBN-Excelliste. Blatt "Anleitung"

Standort: D1-2 Regal D & 1 Fach 2. Buch von links  
D1-v2 v = vordere Reihe, wenn vordere u. hintere Reihe vorhanden sind.

Eingabe: Nur ISBN scannen oder/und Autor und Titel eingeben  
(Spalten müssen "Text" sein, Rest "Standard")

CSV-erstellen: "Standort" (1. Feldname) auswählen. Die Standorte müssen Werte enthalten z.B eine Standortbezeichnung . LEERZelle = Tabellenende

Die Arbeitsblätter D und E sind z.Z auf dem letzten Stand!!!!

ANLEITUNG

A

B

C

D

E

Musterblatt

Testseite

4 / 16

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S
1				VBA-Module: Modul_AutoRng.bas		Modul_RngToCSV.bas						Modul_Simpel.bas							
2				Erster Feldname wählen! neue CSV-Datei speichern		Bereich aufziehen und in neue CSV-Datei						Bereich aufziehen und in neue CSV-Datei speichern							
3																			
4				Automatische Bereichserkennung ab Standort		Bereich ab Standort aufziehen! Nur Standort-Kontrolle						Bereich aufziehen Simpel- !! ohne jede Kontrolle							
5				Regal X 1. Fach von oben - Buch gezählt von Links								TEST-D2							
6				Anzahl und Namen der Kopfzellen sie Blatt "Anleitung" ←															
7				1	2	3	4	5	6										
8				Standort	ISBN	Autor	Titel	t1	t2			Standort	ISBN	Autor	Titel				
9				X1-1	9783442444366				2			D2-1	9783442444366			g	"g"ebucht in		
10				X1-2	9783442420162				3			D2-2	9783442420162			g	BOOKcook		
11				...	9783453180802				4			D2-3	9783453180802			g			
12				egal	9783442725342				5			D2-4		Hansi	Glööökler	hg			
13				was	9783404148981				6			D2-5	9783404148981			g			
14				hier	9783899410679				7			D2-6	9783899410679			g			
15				steht	9783453210691				8			D2-7	9783453210691			??			
16				Haupt	9783404147441				9			D2-8	9783404147441			g			
17				sache	9783453125292				10			D2-9	9783453125292			g			
18				nicht	9783423050029				11			D2-10	9783423050029			g			
19				LEER	9783423050012				12			D2-11	9783423050012			g			
20				...	9783423056267				13			← Ende durch LEERzelle							
21				X1-13	9783625105275				14										
22				X1-14	9783517083070				15			Bei Nachträgen in einem Fach mindestens eine LEERzeile lassen!							
23				X1-15		Dr. med. O. Brucker	Unsere Nahrung		16										
24				X1-16	9783442480586				17			Standort	ISBN	Autor	Titel		noch nicht		
25				X1-17	9783404257041				18			D2-12	9783423056267				in BOOKcook		
26				X1-18	9783404150892				19			D2-13	9783625105275				importiert		
27				X1-19	9783499262241				20			D2-14	9783517083070						
28				X1-20	9783426619049				21			D2-15		Brucker	Nahrung				
29				X1-21	9783442119462				22			D2-16	9783442480586						
30				X1-22	4016491018314				23										
31				X1-v1	9783625105275				24										
32				X1-v2		Tiemeyer, Thomas	Magma		25										
33				X1-v3		Kastner, Jörg	Der Engelspapst		26										
34				X1-v4	9783570400722				27										
35				X1-v5	9783442744923				28										
36				X1-v6	9783548284217				29										

Unterstrich wenn vordere Buchreihe (nicht erforderlich)  
Standort-Bezeichnung mit -vx





Bedingte Formatierung  
Als Tabelle formatieren  
Zellenformatvorlagen  
Formatvorlagen

Zellen Bearbeiten

Exceltabelle  
Bücherliste  
gescannt mit  
Handscanner

	I	J	K	L	M
13		9783442425709	g		
14		9783453190115	g		
15		9783404145652	g		
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24		9783499253348	g		
25	78	9783426505571	g		
26		9783453675810	g		
27		9783850494656	g		
28		9783404160396	g		
29		9783404162840	g		
30		9783899414080	g		
31		9783548281834	g		
32		9783442471256	g		
33		9783426502983	g		
34		9783404154111	g		
35		9783860472750	g		
36		9783860472750	g		
37		9783426830291	g		
38		9783517080024	g		
39		9783581664427	g		
40		9783442139118	g		
41		9783898365772	g		
42		9783426820674	g		
43		9783442135882	g		
44		9783453810723	g		
45	1	9783442459728	gebucht		
46		9783442455492			
47					
48					
49					

STRG+C  
auf Zellrahmen

BOOKcook Bücherverwaltung PRO - Buchliste Irmgard.bcpro

Datei Bearbeiten Ansicht Extras Einstellungen Hilfe

Neues Buch Bücher bearbeiten

Nummer	Autor	Titel	Kategorie	Genre
39	Slaughtner, Karin	Gottlos		
40	Slaughter, Karin	Vergiss mein nicht		
41	Koontz, Dean R.	Brandzeichen		
42	Barker, Clive	Cabal		
43	Stone, Rodney	Von der Nacht verschlungen		
44	Nesser, Håkan	Das vierte Opfer		

Bücher bearbeiten

Schließen Bearbeiten Einstellungen Web- und Dateilinks

6 3 2 4 5

Ins ISBN- Feld: STRG+V  
oder Direkt in dem Feld scannen

ISBN: 9783442459728

Online-Suche

ISBN: 9783442459728 Autor: Titel:

Suche nach ISBN Suche nach Autor Suche nach Autor und Titel Suche nach Titel

Suchergebnisse 1 Ergebnis

Nr.	Autor	Titel	ISBN
1	George, Elizabeth	Auf Ehre und Gewissen	9783442459728

! evtl. steht hier noch das vorherige Suchergebnis


George, Elizabeth  
Auf Ehre und Gewissen  
9783442459728  
467 Seiten  
VÖ: 2005

Diese Programmfunktion verwendet die Google Buchsuche. Bitte beachten Sie, dass die Funktion in der vorliegenden Form bereitgestellt wird und jederzeit geändert oder entfernt werden kann.

Einzelne Bücher anlegen

Als neues Buch übernehmen Daten des aktuellen Buches ergänzen Buch in Wunschliste aufnehmen Buch bei Google Books ansehen oder kaufen Einstellungen... Schließen Hilfe

# BOOKcook Kontrolle beim CSV- Import

 Bücher aus Textdatei importieren

← → ↕ ↑

Dieser PC > Dokumente > ..\_Buecher Bibliothek > \_BOOKcook > Listen Excel

↻

Listen Excel durchsuchen

Organisieren ▾ Neuer Ordner

Listen Excel

PDFs gepackt

OneDrive - Personal

Dieser PC

3D-Objekte

Bilder

Desktop

Dokumente

Downloads

Musik

Videos

System (C:)

Volume (D:)

Media (E:)

DaSi (F:)

VERBATIM (X:)

Name

Standort; ISBN; Autor; Titel

B1-v1;; Karen, Rose; Nie wirst du entkommen

B1-v2;; Thomas, Mann; Der Tod in Venedig

B1-v3;; Erich, Kästner; Bei Durchsicht meiner Bücher

B1-v4;; Martha, Grimes; Inspektor Jury spielt Domino

B1-v5;; Henri, Charriere; Banco

B1-v6;; Hilary, Norman; Blankes Entsetzen

B1-v7;; Minette, Walters; Dunkle Kammern

B1-v8;; Robin, Cook; Labor des Teufels

B1-v9;; Andreas, Winkelmann; Blinder Instinkt

B1-v10;; Alex, Kava; Knochenpfade

B1-v11;; Sebastian, Fitzek; Die Seelenbrecher

B1-v12;; Håkan, Nesser; Das falsche Urteil

B1-v13;; Jutta, Profijt; Motiv: Münsterschatz

B1-v14;; Graham, Joyce; Requien

B1-v15;; Ian, Rankin; Wolfsmale

B1-v16;; Jules, Verne; In 80 Tagen um die Welt

B1-v17;; Ellen, Hart; Lampenfieber

CSV-Transfer.CSV

Ansicht einschalten

?

Bei der Auswahl der CSV-Datei kann die Korrektheit überprüft werden.  
Ist eine gültige Kopfzeile vorhanden?

Dateiname: CSV-Transfer.CSV

Textdatei (\*.txt;\*.csv)

Öffnen

Abbrechen



**Grisham, John**  
**Das Testament**

Nummer: 1  
Seiten: 492  
Jahr: 2001

ISBN: 9783499257124

Standort: A1-1

Wie oft insgesamt gelesen: 0 Mal

Inhaltsangabe:

Ein million...  
lauernde...  
arbeitend...  
einmal wi...  
Geld, Mac...

Bearbeiten Ansicht Extras Einstellungen Hilg

- Neues Buch...
- Bücher bearbeiten...
- Buch löschen
- Neues Buch per DNB-Abfrage...
- Verleihvorgänge verwalten...
- Buch verleihen...
- Suchen und Ersetzen...
- Feldinhalte
- Alle angezeigten Bücher neu nummerieren...
- Alle angezeigten Bücher löschen
- Leserinnen und Leser verwalten...
- Schlagwortverwaltung...
- Bücher aus Textdatei importieren...**
- Bücher aus BOOKcook-Datei importieren...

z.B.:  
CSV-Transport.csv

Kopfzeile der csv: Standort | ISBN | Autor | Titel

Nummer	Autor	Titel	Kategorie	Genre	F
232	Marr, John S.	Die elfte Plage			
233	Schätzing, Frank	Der Schwarm			
234	Köster-Lösche, Kari	Die Rückkehr der Hakima			
235	Margolin, Phillip M.	Auf ewig unvergessen			
236					
237					
238					
239					
240					
241					
242					
243					
244					
245					
246					
247					
248					
249					
250					
251					
252					
253					
254					
255					

**Doppelclick**

**Hier fehlt eine Stapelverarbeitung oder ein Suchlauf**  
wenn Eine Nummer, kein Titel, eine ISBN, dann "Suche nach ISBN"  
wenn Ergebnis vorhanden, dann "Daten des aktuellen Buches ergänzen"  
dann nächste Nummer prüfen

Bücher bearbeiten

Schließen Bearbeiten Einstellungen Web- und Dateilinks



Nr.	Autor	Titel	Eig
236			
Kategorie	Format	Seiten	Länge
			ISBN
			9783426634479
Genre	Verlag	Jahr	Erworben am
Eigentum von	Standort	Erworben von	Eig
Buchliste-Irmgard	B2-22		

Online-Suche

ISBN	Autor	Titel	Eig
9783426634479			
Suche nach ISBN	Suche nach Autor	Suche nach Autor und Titel	Suche nach Titel

Suchergebnisse

1 Ergebnis

Nr.	Autor	Titel	ISBN
1	Morrell, David	Creepers	9783426634479

Diese Programmfunktion verwendet die Google Buchsuche. Bitte beachten Sie, dass die Funktion in der vorliegenden Form bereitgestellt wird und jederzeit geändert oder entfernt werden kann.

Als neues Buch übernehmen

**Daten des aktuellen Buches ergänzen**

Buch in Wunschliste aufnehmen

Buch bei Google Books ansehen oder kaufen

Einstellu



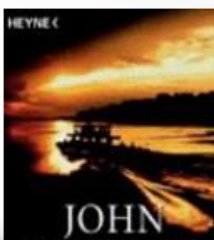
## Büchertabelle Ansicht einrichten

BOOKcook Bücherverwaltung PRO - Buchliste lrmgard.bcpro

Datei Bearbeiten Ansicht Extras Einstellungen Hilfe



Neues Buch Bücher bearbeiten



**Grisham, John**  
**Das Testament**

Nummer: 1  
Seiten: 492  
Jahr: 2001

Nummer	Autor	Titel	Standort	ISBN
1	Grisham, John	Das Testament	A1-1	9783499257124
2	Gardner, Lisa	Die Frucht des Bösen	A1-2	9783499257124
3	Slaughter, Karin	Belladonna	A1-3	9783499232305
4	Gregory, Jill/Tintori, Karen	Das Buch der Namen	A1-4	9783499244810
5	Kava, Alex	Eiskalter Wahnsinn	A1-5	9783899418262
6	Haran, Maeve	Liebling, vergiss die Socken nicht!	A1-6	9783442429646
7	Strieber, Whitley	Unheiliges Feuer	A1-7	9783453108479
		Jane, lauf!	A1-8	9783442413331
		as	A1-9	9783548254685
		schütze dieses Haus	A1-10	9783442099184
		g Sun	A1-11	
		ht Dragon		9783426620977
		ist des Rätsels Lösung		9783442437184
		losterwald		9783499234316
		pur		9783453430143
		erische Weihnacht		9783453042223
		lfrag des Tigers		9783453093010
		ss, wenn du leben willst		9783442094240
		ry	A1-19	9783453061187
		ünfte Evangelium	A1-20	9783404122769
		lient	A1-21	9783453089099
		Mama	A1-22	9783442125876
		ächeln des Killers		9783442363346
		chlangengrube		9783426500095
		ogelmann	A1-v1	9783442451739
		ein Zeugn ist	A1-v2	9783442468600

Tabellenkonfiguration bearbeiten

Bezeichnung für die Tabellenkonfiguration:  Schriftgröße:  Verschieben vor:

Einfügbare Datenfelder (leserunabhängig):

- Genre
- Format
- Verlag
- Seiten
- Länge
- Jahr
- Erworben am
- Tage seit dem Erwerb
- Preis (€)
- Eigentum von

Datenfelder in der Tabelle (Tabellenspalten):

- Nummer
- Autor
- Titel
- Standort
- ISBN
- Kategorie

Einfügen ➡

## Simple VBA- Modul. Speichert einen Bereich als CSV-Transport.csv

```
Bücher-ISBN-Excelliste-v9.xlsm - Modul_Simpel (Code)
[Allgemein] (Deklarationen)

Option Explicit

Sub RangetoCSV_Export()
    ' Projekt Buecherlisten per ISBN-Scan's erstellen für BOOKcook- Import
    ' Speichert markierte Zellbereiche in eine Semikolongetrennte *.CSV-Datei

    Dim Rng As Range
    Dim WorkRng As Range          'für markierten Zellbereich aus Kopfzeilen + Datenzellen
    Dim xFile As Variant
    Dim CSVName As String
    CSVName = "CSV-Transfer"
    Dim lngDauer As Long
    lngDauer = 2                 ' Dauer der Anzeige CSVName gespeichert

    On Error Resume Next
    Set WorkRng = Application.Selection
    Application.ActiveSheet.Copy      'Kopiert in neues Workbook unter "Mappe_n"
    Application.ActiveSheet.Cells.Clear 'löscht alle Zellen in neuer Mappe_n
    WorkRng.Copy Application.ActiveSheet.Range("A1") 'Kopiert "Bereich/Range" ab A1 in Mappe_n
    Application.DisplayAlerts = False 'WarnMeldung wenn überschreiben ? AUS
    Application.ActiveWorkbook.SaveAs Filename:=ThisWorkbook.Path & "\" & CSVName, FileFormat:=xlCSV, _
        CreateBackup:=False, Local:=True 'Speichert im Pfad der Exceldatei
    Application.DisplayAlerts = True 'WarnMeldung überschreiben ? Ein
    Application.ActiveWorkbook.Close True
    Call MsgBox_zeitgesteuert(CSVName, lngDauer)
End Sub

Sub MsgBox_zeitgesteuert(CSVName, lngDauer)
    Dim iAnzeige As Integer
    Dim objShell As Object          Gibt eine "Windows Message-Box aus" und schließt diese nach lngDauer (2 sek.)
    Set objShell = CreateObject("WScript.Shell")
    iAnzeige = objShell.Popup("Die aktuelle Datei " & CSVName & ".CSV wurde gespeichert", _
        lngDauer, "Für BOOKcook Import aus Textdatei", vbOKOnly)
End Sub
```

Das Modul hat keinerlei Kontrolle ob die Daten für den BOOKccok- Import geeignet sind!

(Allgemein)

range\_report

## Option Explicit

```

Sub RangenToCSV_Export()
    ' Modul_RngToCSV
    ' Speichert markierte Zellbereiche in eine Semikolongetrennte *.CSV-Datei
    ' Prüft ob Startzelle des Bereiches "Standort" ist

    Dim Rng As Range
    Dim WorkRng As Range
    Dim xFile As Variant
    Dim zelle As Variant
    Dim ZelleAnfang As Variant
    Dim ZelleEnde As Variant
    Dim CSVName As String
    Dim lngDauer As Long
    'Dim Anzahl As Long
    Dim VAdrRow As Long
    Dim VAdrCol As Long
    Dim ErsteZelleValue As String
    Dim ErrorFlag As Boolean

    ErsteZelleValue = "Standort"
    CSVName = "CSV-Transfer"
    lngDauer = 1
    On Error Resume Next
    Set WorkRng = Application.Selection
    Range(WorkRng).Select
    ' Dauer der Anzeige CSVName gespeichert

    Call range_report(ErsteZelleValue, ErrorFlag)
    If ErrorFlag = True Then GoTo Fehler:

    '*** Bearbeiten
    Application.ActiveSheet.Copy
    Application.ActiveSheet.Cells.Clear
    WorkRng.Copy Application.ActiveSheet.Range("A1")
    Application.DisplayAlerts = False
    Application.ActiveWorkbook.SaveAs Filename:=ThisWorkbook.Path & "\" & CSVName, FileFormat:=xlCSV, _
        CreateBackup:=False, Local:=True
    Application.DisplayAlerts = True
    Application.ActiveWorkbook.Close True
    Call MsgBox_zeitgesteuert(CSVName, lngDauer)
Fehler:
End Sub

```

```

Sub range_report(ErsteZelleValue, ErrorFlag) 'Datensatz auf Gültigkeit prüfen

```

```

    Dim numRows As Variant
    Dim cntrow As Variant
    Dim numCol As Variant
    Dim cntcol As Variant
    'Dim ErsteZelleValue As String
    Dim r As Range
    Dim s As String
    Dim Startzelle As Range
    Dim nLastRow As Long, nLastColumn As Long
    Dim nFirstRow As Long, nFirstColumn As Long
    Dim Zellinhalt As Variant
    Dim Anzahl As Variant

    ErrorFlag = False
    Set r = Selection
    s = r(1).Address

    '*** Prüfen: Inhalt der Startzelle und Anzahl der markierten Zeile und Spalten. je >=2

    numRows = r.Rows.Count
    cntrow = numRows
    numCol = r.Columns.Count
    cntcol = numCol

    Anzahl = Selection.Count
    If ActiveCell.Value <> ErsteZelleValue Then
        MsgBox "!!! Die erste Zelle muss "" & ErsteZelleValue & "" sein !!!", vbCritical
        ErrorFlag = True
        GoTo Brexit
    ElseIf numRows < 2 Then
        MsgBox "!!! Bitte einen Bereich auswählen !!!", vbCritical
        ErrorFlag = True
    End If

```

```

    GoTo Brexit
ElseIf numCol < 2 Then      'Prüfen ob mehr als eine Spalte ausgewählt ist
    MsgBox "!!! Bitte einen Bereich auswählen !!!", vbCritical
    ErrorFlag = True
    GoTo Brexit
End If

Do While cntcol > 0          'Prüfen ob die Kopfzeile ohne Leerzeichen ist
    If ActiveCell.Value = "" Then
        GoTo FehlerZeile
    Else
        cntcol = cntcol - 1
        If ActiveCell.Value = "" Then GoTo FehlerZeile
        ActiveCell.Offset(0, 1).Select      'Spalte + 1
    End If
    'MsgBox (numCol)
Loop
ActiveCell.Offset(0, -numCol).Select      'Zelle wieder auf Startzelle (hier Standort)
cntrow = cntrow - 1
ActiveCell.Offset(1, 0).Select      'Zeile +1 Standort nicht nochmal prüfen
Do While cntrow > 0          'Prüfen ob die 1. Spalte ohne Leerzeichen ist
    If ActiveCell.Value = "" Then
        GoTo FehlerSpalte
    Else
        cntrow = cntrow - 1
        If ActiveCell.Value = "" Or ActiveCell.Value = ErsteZelleValue Then GoTo FehlerSpalte
        ActiveCell.Offset(1, 0).Select      'Zeile +1
    End If
    'MsgBox (numCol)
Loop
GoTo Brexit                'Zellauswahl gültig
FehlerZeile:
    MsgBox ("Zellauswahl ungültig, da Leerzelle in Kopfzeile"), vbCritical
    ErrorFlag = True
    GoTo Brexit
FehlerSpalte:
    MsgBox ("Zellauswahl ungültig, da Leerzelle in 1. Spalte oder eine weitere Kopfzelle") & _
        ("in der 1. Spalte"), vbCritical
    ErrorFlag = True
Brexit:
    'MsgBox (ErrorFlag)
End Sub

```

```

Sub MessageBox_zeitgesteuert(CSVName, lngDauer) 'Beendet die Windows "MessageBox" nach lngDauer
Dim iAnzeige As Integer
Dim objShell As Object
Set objShell = CreateObject("WScript.Shell")
iAnzeige = objShell.Popup("Die neue Datei " & CSVName & ".CSV wurde gespeichert", _
    lngDauer, "CSV für BOOKcook Import", vbInformation, _
    & " sec.", vbInformation)
End Sub

```

**Attribute** VB\_Name = "Modul\_AutoRng"

**Option Explicit**

*'Das Programm wurde von einem Forenmitglied im VBA-Forum.de überarbeitet und lauffähig gemacht! Vielen Dank!*

```
Sub AutoRange_Export()      'Das Modul_AutoRng muss auf dem ersten Feldnamen (hier Standort) _
'                            gestartet werden. Der nach der Vorlage (siehe Blatt ANLEITUNG) _
'                            erkannte Zellbereich wird als Bereich erkannt und in eine _
'                            Semikolongetrennte *.CSV-Datei gespeichert

    Dim ws As Worksheet
    Dim wb As Workbook
    Dim WorkRng As Range      'für Zellbereich aus Kopfzeilen + Datenzellen
    Dim Worksheetx As Variant
    Dim strErr As String
    Dim lngDauer As Variant    'Ist die letzte zeile eine Datenzelle (Inhalt vorhanden)
    Dim ErrorFlag As Boolean
    Dim ErrorFlag2 As Boolean
    Dim AzBuecher&
    Dim NameExtension As Variant
    Dim NameAnhang As String
    Dim csvName As String
    Dim csvSub As Variant
    Dim csvDir As Variant
    Dim FlagExt As Variant

                                ' +++ Defaultwerte
    csvSub = "\CSV-Listen fuer BOOKcook Import\"      'Unterverzeichnis für *.CSV Dateien
    "
    csvName = "CSV-Transfer"      ' Dateiname für CSV-Datei
    lngDauer = 5      ' MsgBox Anzeigedauer in Sekunden
    FlagExt = "1"      ' Defaultwert >=1 wird ausgewertet
    ''' On Error Resume Next
    Set WorkRng = ActiveCell

    Call auto_range(ActiveSheet.Name, ErrorFlag, ErrorFlag2, strErr, WorkRng, AzBuecher, NameExtension, FlagExt)
                                'gültiger Zellbereich ermitteln

    If ErrorFlag2 = True Then GoTo Abbruch      'MsgBox in sub auto_range
    If ErrorFlag = True Then GoTo Fehler

    Set wb = Workbooks.Add      'Kopie des Arbeitsblattes in Mappe_xxx
    wb.Worksheets(1).Name = WorkRng.Worksheet.Name
    WorkRng.Copy Destination:=wb.Worksheets(1).Range("A1") 'Kopiert "Bereich/Range" ab A1 in Mappe_n
    Application.DisplayAlerts = False      'WarnMeldung wenn überschreiben ? AUS

    csvDir = ThisWorkbook.Path & csvSub      'komplette Adresse des Unterverzeichnisses
    If Dir(csvDir, vbDirectory) = "" Then      'Prüfen ob Verzeichnniss vorhanden, sonst erstellen
        MkDir (csvDir)
```



```

    MsgBox "Das Verzeichnis " & (csvSub) & " wurde erstellt!", vbInformation
End If

wb.SaveAs Filename:=csvDir & csvName & NameExtension, _
    FileFormat:=xlCSV, _
    CreateBackup:=False, _
    Local:=True           'Speichert im Pfad der Exceldatei

wb.Close True
Application.DisplayAlerts = True           'Warnmeldung überschreiben ? Ein

Call MsgBox_zeitgesteuert(csvName, NameExtension, NameAnhang, lngDauer, AzBuecher)

Exit Sub
Fehler:
    MsgBox "Keine Datei erstellt." & vbCrLf & strErr, vbCritical, "ein Fehler ist aufgetreten"
Abbruch:
End Sub

Sub auto_range(Worksheetx As String, ErrorFlag As Boolean, ErrorFlag2 As Boolean, sErr As String, _
WorkRng As Range, lngAzB As Long, NameAnhang, FlagExt)
    Dim MaxBuecher&, i&, LastRow&, FirstRow&
    Dim VorlFeldnamen As Variant
    Dim checkrange As Range
    Dim StartZelle As Variant
    Dim ValueLetzteSpalte As Variant
    Dim NameAnhang2 As String

    VorlFeldnamen = Application.Transpose(Application.Transpose(Range(Range("Kopfz_S"), _
                                                                    Range("Kopfz_6").End(xlToLeft))))

    MaxBuecher = Range("MaxBuecher").Value           'Maximale Anzahl Datenzeilen speichern Zelle aktivieren
    FlagExt = Range("okExtension").Value             ' Dateinamen Erweiterung X=ein "" = AUS
    StartZelle = Range("Kopfz_S").Value

    '***** Prüfen ob Starzelle = 1. Kopfzelle
    If ActiveCell.Value <> VorlFeldnamen(1) Then
        ErrorFlag2 = True
        MsgBox (" Bitte den ersten Feldnamen " & StartZelle & (" wählen! ")), vbInformation
        GoTo Brexit
    End If

    NameAnhang = ActiveCell.Offset(1, 0).Value           ' Inhalt der DateinamenErweiterung

    '***** Prüfen ob die Kopfzeile der Vorgabe aus "ANLEITUNG" entspricht *****
    Set checkrange = ActiveCell
    For i = LBound(VorlFeldnamen) To UBound(VorlFeldnamen)

```

```

If checkrange.Offset(, -1 + i).Value <> VorlFeldnamen(i) Or checkrange.Offset(, -1 + i).Value = "" Then
    ErrorFlag = True
    MsgBox (" Kopfzeilen stimmen nicht überein !"), vbCritical
    GoTo Brexit
End If
Next
'-----
If i <= UBound(VorlFeldnamen) Then
    sErr = "Feldnamen stimmen nicht überein - Siehe Blatt Anleitung!!"
    ErrorFlag = True
    Exit Sub
End If

LastRow = checkrange.End(xlDown).Row
lngAzB = LastRow - checkrange.Row

If FlagExt >= 1 Then
    NameAnhang = "-ab_" + NameAnhang + " bis " + checkrange.Offset(lngAzB).Value           'Namens Erweiterung
Else
    NameAnhang = ""
End If

If lngAzB > MaxBuecher Then
    ErrorFlag = True
    sErr = lngAzB & " Bücher sind zu viel." & vbCrLf & "Es sind nur " & MaxBuecher & " im Fach vorgesehen"
    Exit Sub
End If
'Ändert die Größe des angegebenen Bereichs
Set WorkRng = checkrange.Resize(lngAzB + 1, UBound(VorlFeldnamen))
Brexit:
End Sub

Private Sub MsgBox_zeitgesteuert(csvName, NameAnhang, NameAnhang2, lngDauer, AzBuecher)
    'Beendet die Windows "MessageBox" nach lngDauer

Dim iAnzeige As Integer
Dim objShell As Object
Set objShell = CreateObject("WScript.Shell")
iAnzeige = objShell.Popup("In der neuen Datei " & csvName & NameAnhang & NameAnhang2 & ".CSV wurden " & AzBuecher & _
" Bücher gespeichert", _
    lngDauer, "CSV für BOOKcook Import", vbInformation)
    Anzeigedauer: " & lngDauer _
    & " sec.", vbInformation)
End Sub

```

## Aufbau der Datei ISBN-BuchSammler.xlsm

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
1		<-Speichern in CSV-Transport.CSV		<b>x1</b>						
2		Standort	ISBN	Autor	Titel				Standort	ISBN
3		x1-1	9783442444366							
4		x1-2	9783442420162							
5		x1-3		Dr. med. O. Brucker	Unsere Nahrung unser Schicksal					
6										
7					Status z.B. gebucht		g			
8										
9		Ist der Standort egal oder unbekannt, einfach x'e eintragen								
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25		<b>TEST Nachträge</b>								
26		!! Vor Nachträgen eine Leerzeile lassen.								
27		Standort	ISBN	Autor	Titel					
28		x1-51		Schnubbel, Karl-Otto	Im Schatten der Dunkeheit					
29		x1-52	9783899416275							
30										
31										
32										
33										

Das musst du evtl. noch tun:

Zelle B3 klicken, dann  
Reiter "Ansicht" und  
Fenster fixieren klicken

Alle Spalten: Text - außer  
Spalte ISBN: Zahl, 0 Dezimalstellen

ISBN-BuchSammler.xlsm erstellt folgenden Datei  
im Ordner \CSV-Listen fuer BOOKcook Import

CSV für BOOKcook Import

Anzeigedauer: 4 sec.



In der neuen Datei CSV-Transfer-ab\_x1-1 bis x1-3.CSV  
wurden 3 Bücher gespeichert

OK

mit diesem Inhalt:

```
Standort;ISBN;Autor;Titel
x1-1;9783442444366;;
x1-2;9783442420162;;
x1-3;;Dr. med. O. Brucker;Unsere Nahrung unser Schicksal
```