

Und wie kommen die ganzen Aufsätze ins Archiv?

Na klar, per Massenupload

Regine Lipka

Wolfgang Riese

Berlin, 13.08.2018

Kurzprofil: ZBW



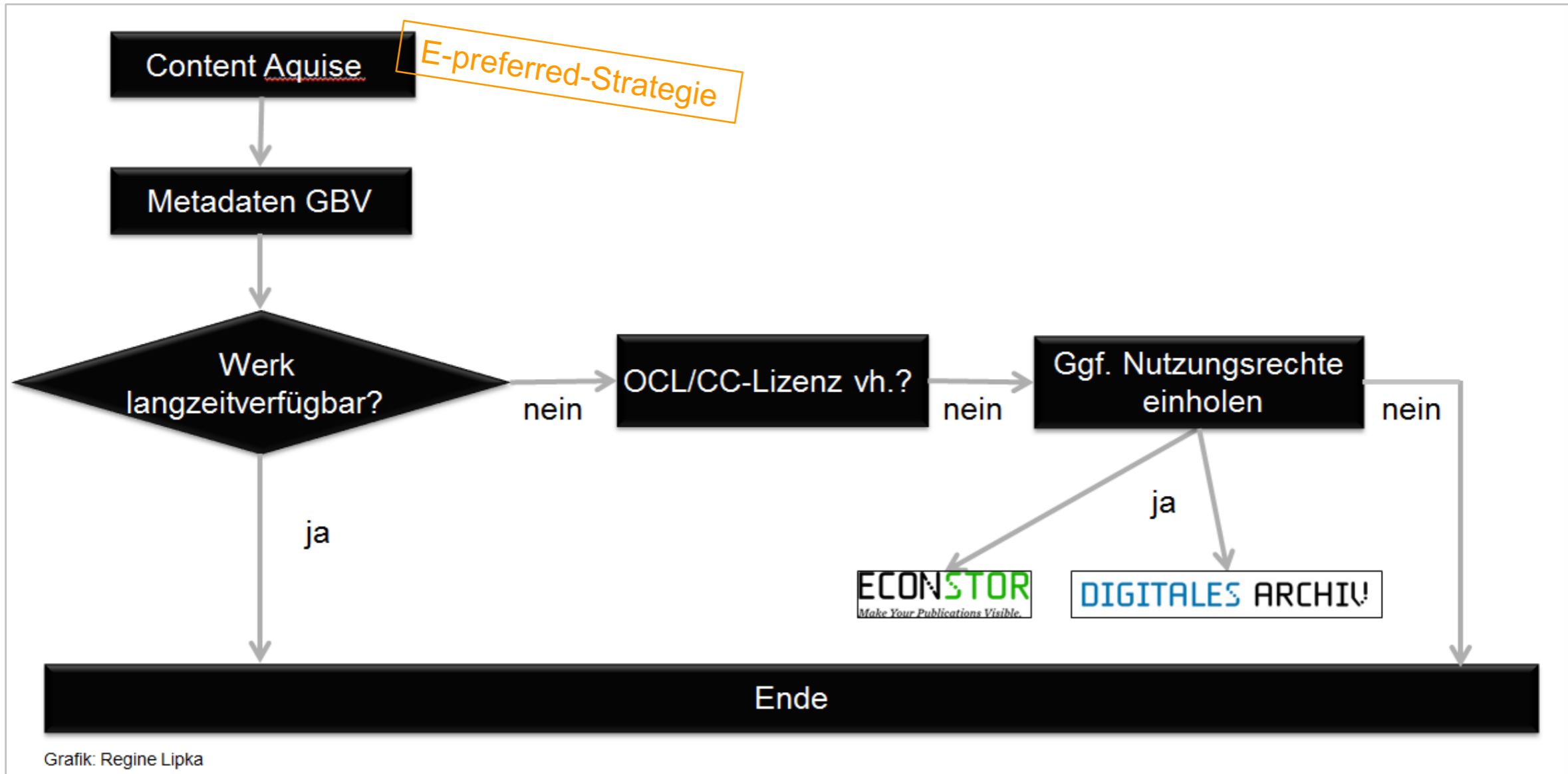
- Weltweit größtes Informationszentrum für Wirtschaft
- Stiftung mit Standorten in Kiel und Hamburg
- Mitglied der Leibniz-Gemeinschaft

DIGITALES ARCHIV!

Voraussetzungen für eine Archivierung:

- Relevante Zeitschriften, Jahrbücher, Statistiken, Kongresse, Serien und Monografien der Wirtschaftswissenschaft / Wirtschaftspraxis – soweit sie nicht im EconStor-Repository gespeichert werden
- Open Access Publikation oder Mail-Anhang des Hrsg. (Speicherung im Closed Access)
- Publikationen sind nicht langzeitverfügbar auf anderem Server
- Nutzungsvereinbarung oder Open-Content-Lizenz (inkl. CC-Lizenz) liegt vor

Workflow Open-Access-Publikationen



Ausgangslage: Metadaten im GBV v.h.

Metadaten der Zeitschrift werden in ZDB / GND erfasst und vom GBV in Verbunddatenbank eingespielt

Metadaten neuer Aufsätze werden im GBV erfasst – Regelwerk RDA



CBS Vollanzeige | KAT | GVK Katalogisierung
 Set 1 | Setgröße 1 | Datensatz 1 | PPN 85561451X | Format D

Eingabe: 2004-31-03-16 Änderung: 1999-17-08-18 01:57:54 Status: 2004-06-04-16
 Bände: 3 Aufsätze: 59

[...]
 3110 1855615192 Athens Institute for Education and Research \$b Business & Law Research Division ; ID: gnd/1095126369 \$B Herausgebendes Organ \$4 isb
 [...]
 4000 Athens journal of business & economics \$d AJBE \$h published by the Business & Law Research Division and the Economics Research Unit of ATINER
 ...
 4025 Volume 1, Issue 1 (January 2015)-
 4030 Athens \$n Business & Law Research Division and the Economics Research Unit of ATINER \$h [2015]-
 4060 Online-Ressource
 4085 \$a http://www.athensjournals.gr/ajbe \$x Verlag \$zkostenfrei \$334 \$AZDB \$B1
 4085 \$a http://zbw.eu/econis-archiv/handle/11159/222 \$x Archivierung; 2.2016 - \$zkostenfrei \$334 \$AZDB \$B1
 4801 Zugang an beiden Standorten unter.
 7108 206#K1 ZSP 200

Ausschnitt Metadaten der Zeitschrift im Erfassungssystem des GBV

1	+Obv	Athens journal of business & economics : AJBE	/ Athens Instit...	...			
2	+Osu	Creating commodities based on the design thinking	/ Oki	4	3	(2018)	S.241-257
3	+Osu	The importance of culture in ERP adoption : a case study analy...	/ Skoumpopo...	4	3	(2018)	S.259-278
4	+Osu	Bilateral investment treaties : a potential trap for developing ec...	/ Smith	4	3	(2018)	S.279-291
5	+Osu	How efficient is the foreign exchange market?	/ Kallianiotis	4	3	(2018)	S.293-326
6	+Osu	The combined effects of service offering and service employee...	/ Nguyen	4	2	(2018)	S.129-146
7	+Osu	Storytelling and sustainability reporting : an exploratory study of...	/ Jones	4	2	(2018)	S.147-162
8	+Osu	Consumers' perception of eco-labels in South Africa	/ Struwig	4	2	(2018)	S.163-177
9	+Osu						
10	+Osu	CBS					Vollanzeige KAT GVK Katalogisierung
11	+Osu	Set 2 Setgröße 60 Datensatz 2 PPN 1027964850 Format D					
12	+Osu	[...]					
13	+Osu	[...]					
14	+Osu	3000 Oki, Yuko \$B VerfasserIn \$4 aut					
15	+Osu	3290 Athens journal of business & economics \$d AJBE \$h published by the Business & Law					
16	+Osu	Research Division and the Economics Research Unit of ATINER \$p Athens \$n Business & Law					
17	+Osu	Research Division and the Economics Research Unit of ATINER ISSN 2241-794X ZDB 2851008-					
18	+Osu	2					
19	+Osu	4000 Creating commodities based on the design thinking \$h by Yuko Oki					
20	+Osu	4070 \$v 1 \$j 2018 \$a 3 \$m 7 \$p 241-257					
		4083 \$a http://www.athensjournals.gr/business/2018-4-3-1-Oki.pdf \$4 OALizenz					
		4089 \$y Terms of use \$a https://creativecommons.org/licenses/by-nc/4.0/ \$346 \$B2					
		4241 Enthalten in 185561451X Athens journal of business & economics : AJBE, ISSN 2241-794X,					
		ZDB-ID 2851008-2. - Athens : Business & Law Research Division and the Economics Research					
		Unit of ATINER%20180000040003759%					
		5249 \$b 49 \$c Aufsatz in Zeitschrift \$d Article					
		[...]					

Ausschnitte Kurzliste Zeitschriften und Metadaten eines Aufsatzes im Erfassungssystem des GBV

Bedarf

→ Umsetzung E-preferred-Strategie + steigendes digitales

Publikationsaufkommen: Aufwand muss verstärkt technisch gelöst werden

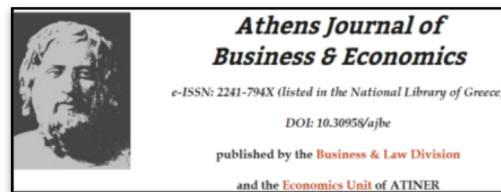
→ Anforderungen für Massenupload:

- Neue Aufsatz-Metadaten aus dem GBV (RDA) automatisiert der entsprechenden Zeitschriftenkollektion im DIGITALE ARCHIV (Umwandlung in Dublin Core) hinzufügen + Handles vergeben
- Upload (PDF, Excel-Formate) der dazugehörigen Volltexte / statistischen Daten vornehmen
- Eintragung der Handles in das Katalogisierungssystem des GBV

Stand bislang

- Metadaten aus dem GBV werden **zeitschriften(heft)weise** in das DIGITALE ARCHIV eingespielt (inkl. Umwandlung von RDA in Dublin Core)
- Upload (PDF, Excel-Formate) der Volltexte und statistischen Daten wird vorgenommen
- Handles werden per AutoHotkey-Skript pro Titel im Erfassungssystem des GBV nachgetragen

Nach dem Upload



DIGITALES ARCHIV English Deutsch

Startseite → Athens Institute for Education and Research (ATINER) → Business & Law Research Division and the Economics Research Unit of ATINER, Athens Institute for Education and Research → Athens journal of business & economics → Dokumentanzeige

Creating commodities based on the design thinking

Oki, Yuko

URI: <http://hdl.handle.net/11159/2070>

ppn: 1027964850
Datum: 2018
Dokumentart: Article
Lizenz: <https://creativecommons.org/licenses/by-nc/4.0/>

Vollständige bibliografische Angaben finden Sie hier: <https://www.econbiz.de/ppn/1027964850>

Dateien zu dieser Ressource

	Name: 1027964850.pdf Größe: 548.8Kb Format: PDF	Link zum Volltext
--	---	-----------------------------------

Publikationen im Digitalen Archiv sind urheberrechtlich geschützt.
[Nutzungsbedingungen](#)

Das Dokument erscheint in:

- Athens journal of business & economics
PPN 85561451X, ZSP 200

Digitales Archiv Suche

Digitales Archiv Suche
 In dieser Sammlung

[Erweiterte Suche](#)

Stöbern

Gesamter Bestand
Bereiche & Sammlungen
Erscheinungsjahr
Autoren
Titeln
Schlagworten
Diese Sammlung
Erscheinungsjahr
Autoren
Titeln
Schlagworten

Mein Benutzerkonto

[Einloggen](#)
[Registrieren](#)

CBS Vollanzeige | KAT | GVK
Katalogisierung

Set 2 | Setgröße 60 | Datensatz 2 | PPN 1027964850 | Format D

[...]

3000 Oki, Yuko \$B VerfasserIn \$4 aut

3290 Athens journal of business & economics \$d AJBE \$h published by the Business & Law Research Division and the Economics Research Unit of ATINER \$p Athens \$n Business & Law Research Division and the Economics Research Unit of ATINER ISSN 2241-794X ZDB 2851008-2

4000 Creating commodities based on the design thinking \$h by Yuko Oki

4070 \$v 4 \$j 2018 \$a 3 \$m 7 \$p 241-257

4083 \$a <http://hdl.handle.net/11159/2070> \$4 OALizenz

4083 \$a <http://www.athensjournals.gr/business/2018-4-3-1-Oki.pdf> \$4 OALizenz

4089 \$y Terms of use \$a <https://creativecommons.org/licenses/by-nc/4.0/> \$3 46 \$B 2

4241 Enthalten in [85561451X](#) Athens journal of business & economics : AJBE, ISSN 2241-794X, ZDB-ID 2851008-2. - Athens : Business & Law Research Division and the Economics Research Unit of ATINER %201800000040003759%

5249 \$b 49 \$c Aufsatz in Zeitschrift \$d Article

[...]

<http://www.zbw.eu/econis-archiv/handle/11159/2070>

Ausschnitt Metadaten eines Aufsatzes im Erfassungssystem des GBV

In Planung

- Erweiterungen Metadatenschema DIGITALES ARCHIV
- Anpassung Aufbauorganisation in der Gruppe „Integrierte Erwerbung und Katalogisierung“
- Gleichzeitiger Massenupload für alle neuen Titel und neuen Volltexte
- Handle-Eintragung im GBV: Gleichzeitige Bearbeitung aller neuen Titel

Links

DIGITALES ARCHIV <http://www.zbw.eu/econis-archiv/>

AutoHotkey (unter GNU General Public Licence, v2) <https://www.autohotkey.com/>

EconStor <https://www.econstor.eu/?locale=de>

Technische Details Import

- CSV-Datei mit Titelaufnahmen aus dem GBV-Verbundkatalog
- DSpace 5.x mit eigenentwickelter REST-Schnittstelle
- PHP \geq 7.1.x

Inhalt der CSV Datei

- PPN des Werks
- Erscheinungsjahr
- URL zum Download des PDF-Volltextes
- Verfasser des Werkes
- Titel des Werkes
- Dokumentart des Werkes (3-Steliger Code)
- URL der Lizenz
- PPN der zu verwendenden Collection

PHP Skript

- Transformiert Daten der CSV Datei zur DSpace Simple Archive Struktur
- Download des Volltextes mit der im CSV hinterlegten URL
- Abfrage des Ziel Collection Handles mit der PPN über REST-Schnittstelle in DSpace
- Erzeugt DSpace Simple Archive File-Struktur je Item:
 - Ein Verzeichnis je Item mit:
 1. Datei mit den Metadaten des Item: `dublin_core.xml`
 2. Volltext PDF-Datei des Item
 3. Datei mit den Collection Handles in denen das Item veröffentlicht wird:
`collections`
- Erzeugt eine ZIP Datei mit allen DSpace Simple Archive File-Strukturen der Items

DSpace REST-Schnittstelle

- Servlet
 - Parameter:
 - `callback` (optional Name der Funktion der Antwort für JSONP)
 - `ppn` (Die ppn des beinhaltenden Werkes – die Ziel-Collection)
 - Antwort:
 - `JSON/JSONP` (Je nach dem ob der Parameter `callback` vorhanden ist)
 - `found` (`true|false`)
 - `handle` (Der Handle der Collection)
 - `ppn` (Die ppn des beinhaltenden Werkes – die Ziel-Collection)
 - `collectionname` (Der Name der Collection)

Verwendung

```
$> bulkzip. (bat|sh) CSV-FILENAME
```

Ergebnis -> `CSV-FILENAME.zip`

(alternativ drag'n'drop)

```
$> dspace import -a -e DSPACEUSER -s . -z \  
ZIP-FILENAME -m MAPFILENAME
```

(alternativ über Webinterface, dann aber unter ignorieren der collections Datei der Items)

Vielen Dank Fragen?

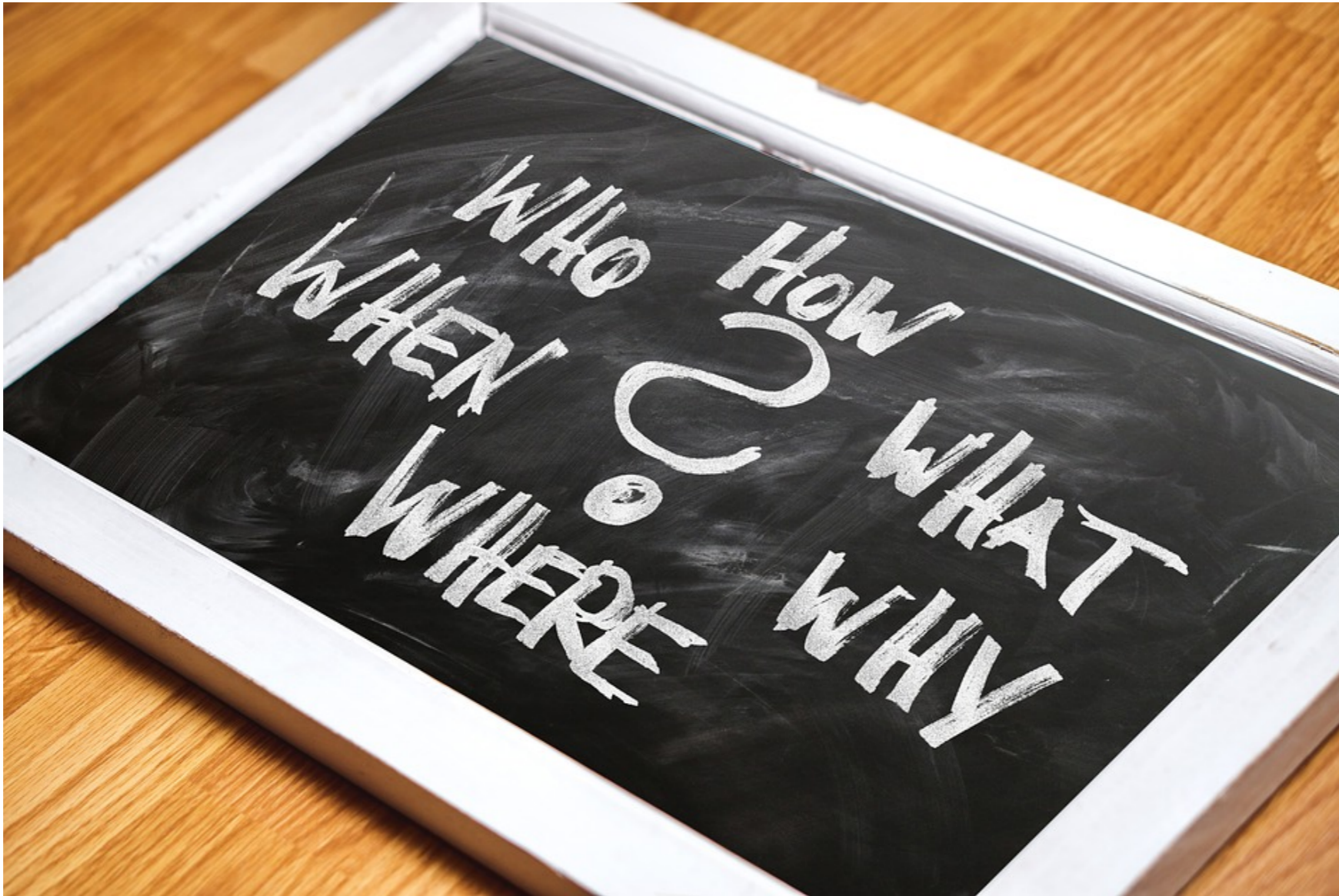


Foto: Pixabay, Geralt, <https://pixabay.com/de/fragen-tafel-schultafel-schrift-2212771/> CCO-Lizenz