



## **Einbindung von Vokabularen in MuseumPlus**

9. Tagung der AG-Sammlungsmanagement in Oldenburg (Oldb)  
14. - 16. Juni 2018

Jette Klein-Berning

zetcom Informatikdienstleistungen  
Deutschland GmbH

[www.zetcom.com](http://www.zetcom.com)

[berlin@zetcom.com](mailto:berlin@zetcom.com)

# Vokabulare – überall in MuseumPlus

The screenshot displays the MuseumPlus interface with search results for 'Waldlandschaft'. The main window shows the object details, including the title 'Waldlandschaft' and the description 'Einbindung von Vokabularen in Museumsdokumentationssoftware'. The 'Objekte' section is highlighted with an orange box. The 'Klassifikation' dropdown menu is also highlighted in orange, showing the path 'World -> Europa -> Duitsland -> Sa'. The 'Objekt' dropdown menu is highlighted in orange, showing the selected value 'Objekt'. The 'Inv. Status' dropdown menu is highlighted in orange, showing the selected value 'Inv. Status'. The 'Anzahl Teile' dropdown menu is highlighted in orange, showing the selected value 'Anzahl Teile'. The 'Erstellt am' field is highlighted in orange, showing the date '11.06.2018'. A modal window titled 'Mat. / Tech.' is open, showing the 'Typ' dropdown menu highlighted in orange, with the selected value 'Typ'. The 'Mat. / Tech' dropdown menu is also highlighted in orange. The 'OK' and 'Abbrechen' buttons are visible at the bottom of the modal window.

## Vokabulare – überall in MuseumPlus

Überall in MuseumPlus finden sich Vokabularfelder, die eine effiziente Katalogisierung mithilfe von kontrollierten Vokabularen ermöglichen.

Je nach Zweck und Funktion eines Datenfeldes stehen verschiedene Varianten von Vokabularen (flach, hierarchisch, polyhierarchisch) zur Verfügung.

Über drei Statuswerte – *Bestätigt*, *Kandidat* und *Abgelehnt* – ist die Administration und Kontrolle der Nutzung der Vokabulare möglich. Abgelehnte und „Kandidaten“-Begriffe erscheinen farblich gekennzeichnet. Begriffe, die als abgelehnt markiert sind, können zwar noch gesucht und in den Datensätzen eingesehen werden, lassen sich aber nicht neu zuweisen. So wird eine kontinuierliche Datenbereinigung und Katalogisierungsvereinheitlichung unterstützt.

# Vokabulare – Verwendung beim Katalogisieren

Geogr. Bez.

Typ

Ort

Bemerkung

Sortierung

Kreisfreie Stadt Oldenburg (Niedersachsen -> Deutschland)

Frankreich (Europa)

Griechenland (Europa)

Großbritannien (Europa)

Irland (Europa)

Italien (Europa)

Kolumbien (Amerika)

Kreisfreie Stadt Oldenburg (Niedersachsen -> Deutschland -> Europe -> World)

Liechtenstein (Europa)

Luxemburg (Europa)

Mittlere Osten = Nahen Osten (World)

Ort

- ▶ Amerika
- ▶ Asien
- ▶ Europa
- Unbekannt
- ▼ World
  - ▶ Afrika
  - ▼ Europe
    - ▼ Deutschland
      - ▶ Bayern
      - ▼ Niedersachsen
        - Kreisfreie Stadt Oldenburg**
- ▶ Nahen Osten

OK Abbrechen

Ort

Suche (19 gefunden)

oldenburg

Kreisfreie Stadt Oldenburg  
Niedersachsen, Deutschland, Europe, World

Landkreis Oldenburg  
Niedersachsen, Deutschland, Europe, World

Oldenburg, Staatsforst  
Niedersachsen, Deutschland, Europe, World

Oldenburg  
Mecklenburg-Vorpommern, Deutschland, E...

Oldenburg  
Niedersachsen, Deutschland, Europe, World

Oldenburg  
Niedersachsen, Deutschland, Europe, World

Oldenburg  
Nordrhein-Westfalen, Deutschland, Europe...

Bahnhof Goldenstedt (Oldenburg)  
Niedersachsen, Deutschland, Europe, World

Oldenburg, Punta  
Magallanes y de la Antártica Chilena, Chile...

Dienstleister Ansicht


Research

Research Home • Tools • Thesaurus of Geographic Names • Full Record Display

Getty Thesaurus of Geographic Names® Online  
Full Record Display

Previous Page

Venacular Display | English Display

Click the  icon to view the hierarchy:  
[Semantic View \(USQ, JSONLD, RDE, N3/Turtle, N-Triples\)](#)

ID: 7076840  
Page Link: <http://vocab.getty.edu/page/tn/7076840>

Record Type: administrative

Kreisfreie Stadt Oldenburg (third level subdivision)

Coordinates:  
Lat: 53 09 18 N degrees minutes    Lat: 53.1550 decimal degrees  
Long: 008 14 07 E degrees minutes    Long: 8.2353 decimal degrees

Names:

OK Abbrechen

# flach – hierarchisch - polyhierarchisch

### Vokabular

Knoten

- ▼ ObjPerAssociationRoleVgr
- Autor
- Bildhauer
- Designer
- Drucker
- Eigentümer
- Fotograf
- Gießer
- Glasmacher
- Graveur
- Hersteller
- Ingenieur
- Künstler
- Maler

### Gruppe

Bereich: Vokabular

**Typ: Flache Wortliste**

Name: ObjPerAssociationRoleVgr

Benennungen

Benennung	Sprache

Klassen

Name

Bemerkungen

Quelle

### Vokabular

Knoten

- ▼ GenLocationVgr
  - ▶ 1
  - ▶ 2
  - ▼ Gebäude A
    - ▼ Erdgeschoss
      - R 0.1
      - R 0.2
      - R 0.3
      - R 0.4
      - R 0.5
    - ▼ Gebäude B
      - ▶ Erdgeschoss
      - ▼ Kellergeschoss

### Gruppe

Bereich: Vokabular

**Typ: Hierarchischer Thesaurus**

Name: GenLocationVgr

Benennungen

Benennung	Sprache

Vokabulare – flach, hierarchisch,  
polyhierarchisch

Die Eingabe und Auswahl eines Vokabularbegriffs erfolgt in MuseumPlus entweder über ein Dropdownfeld (flache Vokabulare) oder zusätzlich über einen Thesaurus-Baum, der über einen hierarchischen Pfad die Auswahl des korrekten Knotens erlaubt.

Bei Webservice-Vokabularen wie Iconclass können weitere von der jeweiligen Schnittstelle bereitgestellten Zusatzdaten recherchiert werden und so die Auswahl des gewünschten Begriffs erleichtert werden.

# lokale Vokabulare

**Vokabular**

Knoten

- ▼ GenLocationVgr
  - ▶ 1
  - ▶ 2
  - ▼ Gebäude A
    - ▼ Erdgeschoss
      - R 0.1
      - R 0.2
      - R 0.3
      - R 0.4
      - R 0.5
    - ▼ Gebäude B
      - ▶ Erdgeschoss
      - ▼ Kellergeschoss
        - L 1
        - L 2
        - L 3
    - ▶ Gebäude C

**Knoten** ID: 69676 | SuperAdmin 26.07.2017 18:14

Bereich: **Vokabular**

Benennungen

Benennung	Sprache
Gebäude A	de
Building A	en

Name: **Gebäude A**

Sortierkriterium:

Status: **Bestätigt**

Oberbegriff:

Beziehungen: **Beziehungstyp** Knoten

Bibliographie:

Bemerkungen:

## Webservice-Vokabulare

- Iconclass (Finto)
- GND
  - allgemein
  - Körperschaft
  - Geografikum
  - Name, Person
  - Sachbegriff
  - Werk
- FINTO KOKO, YSO  
Places etc.
- Getty AAT
- Getty TGN
- Getty ULAN
- etc.



Getty Thesaurus of Geographic Names® Online

.....finto Suomalainen asiasanasto-  
ja ontologiapalvelu



# Beispiel: AAT – Webservice-Dialog

Mat. / Tech
+
×

Suche (3 gefunden)

**birch (wood)**  
hardwood, , wood (plant material), , plant material, biologic...

**gray birch (wood)**  
birch (wood), hardwood, , wood (plant material), , plant mat...

**Betula (genus)**  
Betulaceae (family), Fagales (order), Magnoliopsida (class), ...

## Dienstleister Ansicht

### Research

[Research Home](#) › [Tools](#) › [Art & Architecture Thesaurus](#) › Full Record Display

## Art & Architecture Thesaurus® Online

### Full Record Display

[New Search](#)
← Previous Page
[Help](#)

---

Click the icon to view the hierarchy.  
[Semantic View \(JSON, RDF, N3/Turtle, N-Triples\)](#)

**ID: 300011973** **Record Type:** [concept](#)

**Page Link:** <http://vocab.getty.edu/page/aat/300011973>

**birch (wood)** (hardwood, <wood by composition or origin>, ... Materials (hierarchy name))

**Note:** Strong, pale yellow-brown wood from trees of the genus *Betula*, having a close, straight grain and uniform texture that finishes to a smooth surface. It is sometimes dyed to imitate mahogany. Birch is used for tools handles, plywood, hoops, shoe heels, flooring, furniture, cabinetry, turnery, and firewood. The bark is also used for various purposes.

**Terms:**

- birch (wood)** ([preferred](#), [C,U,L,C,English-P,D,U,N](#))
- 樺木** ([C,U,Chinese \(traditional\)-P,D,U,U](#))
- huà mù** ([C,U,Chinese \(transliterated Hanvu Pinyin\)-P,UF,U,U](#))
- hua mu** ([C,U,Chinese \(transliterated Wade-Giles\),UF,U,U](#))
- [\(Chinese \(transliterated Pinyin without tones\)-P,UF,U,U\)](#)
- birk (wood)** ([C,U,Danish-P,D,U,U](#))
- berkenhout** ([C,U,Dutch-P,D,U,U](#))
- bouleau (bois)** ([C,U,French-P,D,U,N](#))
- Birke (Holz)** ([C,U,German-P,D,U,U](#))
- beulla (legno)** ([C,U,Italian-P,D,U,U](#))
- bjørk (wood)** ([C,U,Norwegian \(Nynorsk\)-P,D,U,U](#))
- brzoza (wood)** ([C,U,Polish-P,D,U,U](#))
- betula (madeira)** ([C,U,Portuguese-P,D,U,U](#))

OK   Abbrechen

# Beispiel: AAT – Vokabularansicht

## Vokabular

- Knoten
  - ▼ ObjMaterialTechniqueMatTechVgr
    - ▶ Aktivitäten (Facette)
    - ▼ Material (Facette)
      - ▼ Materials (hierarchy name)
        - ▼ materials (substances)
          - ▼ <materials by composition>
            - ▼ inorganic material
              - ▼ metal
                - ▼ <metal by composition or origin>
                  - ▼ non-ferrous metal
                    - ▼ <copper and copper alloy>
                      - ▼ copper alloy
                        - ▶ bronze (metal)
              - ▶ <materials by function>
          - ▼ <materials by origin>
            - ▼ biological material
              - ▼ plant material
                - ▼ <wood and wood by product>
                  - ▼ wood (plant material)
                    - ▼ <wood by composition or origin>
                      - ▼ hardwood
                        - applewood
                        - ▼ Birke (Holz)
                          - silver birch (wood)

## Knoten

ID: 111819 | zetKB 13.06.2018 13:10

Bereich Standard anwenden

Benennungen

| Benennung    | Sprache |
|--------------|---------|
| hua mu       | zh      |
| Birke (Holz) | de      |
| bjørk (wood) | nn      |
| birk (wood)  | da      |
| 樺木           | zh      |

Name <http://vocab.getty.edu/aat/300011973>

Sortierkriterium

Status Bestätigt

Oberbegriffe

| Bevorzugt | Name  |
|-----------|---|
| hardwood  | <a href="http://vocab.getty.edu/aat/300011973">http://vocab.getty.edu/aat/300011973</a> |

Beziehungen

| Beziehungstyp | Knoten |
|---------------|--------|
|               |        |

Bibliographie

Bemerkungen

Strong, pale yellow-brown wood from trees of the genus Betula, having a close, straight grain and uniform texture that finishes to a smooth surface. It is sometimes dyed to imitate mahogany. Birch is used for tools handles, plywood, hoops, shoe heels, flooring, furniture, cabinetry, turnery, and firewood. The bark is also used for

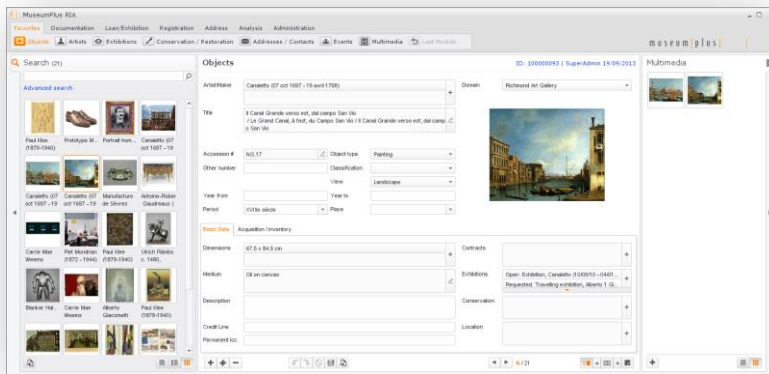
## Thesaurusbrowser

The screenshot shows the 'Thesaurusbrowser' interface in the MuseumPlus system. The top navigation bar includes icons for 'Objekte', 'Personen / Körperschaften', 'Literatur', 'Aktivitäten', 'Orte / Fundstellen', 'Objektgruppen', 'Termine', and 'Letztes Modul'. The left sidebar contains a search bar and a tree view of the 'Thesaurusbrowser' (3 gefunden) with categories like 'Depotplatz.Ort', 'Term oder Muster (?,\*)', and 'Gebäude A' (Erdgeschoss, R 0.1-0.4, Gebäude B, Gebäude C). The main area displays 'Objekte (3 gefunden)' with a table of search results. The table has columns for 'Bild', 'Beteiligte', 'Titel', 'Inventarn...', 'Datierung', 'Datensatz...', 'Stil', and 'Depotplat'. Three results are shown, all by Rogier van der Weyden (139).

| Bild | Beteiligte                  | Titel                                  | Inventarn... | Datierung                | Datensatz... | Stil       | Depotplat |
|------|-----------------------------|--|--------------|--------------------------|--------------|------------|-----------|
|      | Rogier van der Weyden (139) | Der heilige Lukas zeichnet die Madonna | 233.057      | Herstellung: 1435 - 1436 | Gemälde      | Sakralbild | R 0.1     |
|      | Rogier van der Weyden (139) | Porträt Karls des Kühnen               | 233.058      | Herstellung: 1461 - 1462 | Gemälde      | Porträt    | R 0.1     |
|      | Rogier van der Weyden (139) | Porträt einer Frau mit Flügelhaube     | 425.035      | Herstellung: 1432 - 1435 | Gemälde      | Porträt    | R 0.1     |

At the bottom of the interface, there are navigation icons (back, forward, search, etc.) and a pagination indicator showing '1/3'.

Der Thesaurusbrowser und die facettierte Suche erlauben eine gezielte Filterung von Datensätzen über ein Vokabular und ermöglichen so eine schnelle und intuitive Selektion von Objektgruppen.



Jette Klein-Berning

zetcom Informatikdienstleistungen  
Deutschland GmbH  
www.zetcom.com  
berlin@zetcom.com