

Einbau einer Sortierreihenfolge in die APS-online-Version

APS-Version: 2.8

In der APS-online-Version gibt es die Möglichkeit, Rechercheergebnisse in bestimmten vordefinierten Reihenfolgen anzeigen zu lassen. Der User kann die vorgegebene Reihenfolge meist dadurch ändern, dass er in einem Dropdown-Menü eine andere Sortierreihenfolge auswählt.

Ein Beispiel aus Kulturelles-Erbe-Koeln.de: 

Um den hier vorgegebenen Sortierreihenfolgen eine weitere hinzuzufügen, geht man wie folgt vor:

Schritt 1

in der zu der betreffenden APS-online-Version gehörenden *eje-index.xml* eine `computedcolumn` anlegen, d. h. einen neuen Index definieren, der Index-Name soll sein **cc_keks** und er soll aufbauen auf dem Element **akeks**:

```
<computedcolumn db="elasticsearch" name="cc_keks" datatype="varchar"
normalize="trim" indexgroups="block" indexes="both" null-value="ML_9999"
usage="SORT">
  <elasticsearch-mapping type="string" index="not_analyzed"/>
  <elasticsearch-source>include</elasticsearch-source>
    <context fragmenttype="obj">
      <rowvalue>
        akeks/text()[1]
      </rowvalue>
    </context>
  </computedcolumn>
```

Schritt 2

Die neue Sortiervorgabe wird nun unter Verwendung des Indexnamens **cc_keks** in die ETE eingebaut an die Position, an der bereits die anderen Sortiervorgaben mit dem Schlüsselwort **<SearchOrder** eingebunden wurden (die Reihenfolge der Anzeige im Dropdown-Menü entspricht der Reihenfolge des Listings der Sortiervorgaben):

```
<SearchOrder id="highlights_desc" column="cc_keks" direction="desc">
  <?ete-override-add ml?>
    <Label lang="de">Meisterwerke (aufsteigend)</Label>
    <Label lang="en">Masterpieces (in ascending order)</Label>
    <Label lang="fr">Chefs-d'oeuvre (ascendant)</Label>
  </SearchOrder>
```

Schritt 3

Nun wird in der APS-Desktop-Version der Datenbank über den Menüpunkt **Wartung** ein „Vollständiger Neuaufbau der Computed Columns“ durchgeführt. Je nach Anzahl der Daten kann dies längere Zeit in Anspruch nehmen.

Schritt 4

Abschließend müssen die Stages neu kompiliert werden, um die Änderungen in der ETE zur Anwendung zu bringen.



From:

<http://www.apswiki.de/> - "**Selbsthilfe**"-APS-Handbuch

Permanent link:

<http://www.apswiki.de/doku.php?id=aps:sortierreihenfolge>

Last update: **2018/07/25 12:14**

