

# Sachmerkmale/Klassifikation

Dokumente können neben allgemeinen Eigenschaften auch mit Hilfe von Klassifizierung mit Sachmerkmalen zusätzlich spezifiziert werden.

Der Klassenbaum und die dazugehörigen Attribute (Merkmale) werden in einer XML-Datei definiert.

Werden dynamische Articleigenschaften verwendet oder wird die Eigenschaftenmaske per XML-Formular beschrieben muss eine Dokumenteigenschaft „CLS\_NAME“ für die Klasse definiert werden. Im [Eigenschaftenformat](#) wählen Sie als Eingabetyp „Klasse“ und als Datenquelle die zu verwendende XML-Datei.

## Klassenbeschreibung

Syntax der Datei „class\_attribute.xml“

```
<?xml version="1.0" encoding="ISO-8859-1"?>
<speedy>
  <attributedefs>
    <attributedef name="" description="" displayname="" prop=""
datatype="[string|boolean|integer|double]" edittype="[edit|check|selection]"
min="" max="" step="" mask="" literal="" content=""/>
    ...
  </attributedefs>
  <classes>
    <class name="" description="" doctype="" parent="">
      <attribute name="" required="[0|1]" value="" prop=""/>
      ...
    </class>
    <class name="" description="" doctype="" parent="">
      <class name="" description="" doctype="" parent="">
        <attribute name="" required="[0|1]" value="" prop=""/>
        ...
      </class>
    </class>
  </classes>
</speedy>
```

## Attributdefinition

Feld	Beschreibung
name	Name der des Attributs
description	Beschreibung
displayname	Anzeigename des Attributs
prop	Feldname in der Eigenschaftentabelle [dm_prop_xxx] in der Datenbank.

Feld	Beschreibung
datatype	Datentyp des Attributs: <ul style="list-style-type: none"><li>- string</li><li>- boolean</li><li>- integer</li><li>- double</li></ul>
edittype	Eingabetyp: <ul style="list-style-type: none"><li>- edit</li><li>- check</li><li>- selection</li></ul>
min	minimaler Wert bei Zahlenwerten
max	maximaler Wert bei Zahlenwerten
step	Schrittgröße bei Zahlenwerten
mask	Maskierung für des Eingabefeld
literal	Eingabevorlage
content	Inhalt für z.B. Listenauswahl (selection)

## Attribut

Feld	Beschreibung
name	Name des Attributs
required	Pflichtfeld [boolean]
value	Vorgabewert [optional]
prop	Feldname in der Eigenschaftentabelle [dm_prop_xxx] in der Datenbank. [optional]

## Klasse

Feld	Beschreibung
name	Name der Klasse
description	Beschreibender Text
doctype	Dokumenttyp der beim Neu anlegen eingestellt werden soll, wenn Klassifikation bereits im Neu-Dialog zur Anwendung kommt. [currently unused]
parent	Eltern-Element für die Ablage, wenn Klassifikation bereits im Neu-Dialog zur Anwendung kommt. [currently unused]

From:

<https://wiki.speedy-pdm.de/> - **speedyPDM - Wiki**

Permanent link:

[https://wiki.speedy-pdm.de/doku.php?id=speedy:30\\_modules:classify](https://wiki.speedy-pdm.de/doku.php?id=speedy:30_modules:classify)

Last update: **2023/09/18 18:02**

