Datentyp ezfloat (Fließkommawert)

Der Datentyp ezfloat (Fließkommawert): was er speichert und wie Templates ihn verwenden.

Source file: doc/ger-de/beispiele/datentypen/ezfloat.md Last changed 2026-11-04
https://doc.exponential.earth/learninminutes/exphelp/viewer/examples/datatypes/ezfloat.md

Der Datentyp ezfloat (Fließkommawert)

Klasse `eZFloatType` in `kernel/classes/datatypes/ezfloat/ezfloattype.php`; Bezeichner `ezfloat`, aufgeführt in `settings/content.ini [DataTypeSettings] AvailableDataTypes[]`.

Was er speichert

Die Spalten der Attributtabellen, die seine Klasse liest oder schreibt: `data_float`, `data_float1`, `data_float2`, `data_float3`, `data_float4` (`data_text`, `data_int`, `data_float` und `sort_key_*` gehören zum Objektattribut; `data_text1` ... `data_int4` sind die Einstellungen des Klassenattributs). Durch Lesen der Klasse ermittelt: eine Heuristik.

In Templates

`my_attribute` steht für den Bezeichner eines Attributs dieses Typs in Ihrer Klasse:

Template

```
{def $attribute = $node.data_map.my_attribute}
{if $attribute.has_content}
    {attribute_view_gui attribute=$attribute}
{/if}
{* der Wert, wie der Datentyp ihn zurückgibt (objectAttributeContent()) *}
{$attribute.content|attribute( show, 1 )}
```

Das ausgelieferte Template, das ihn anzeigt (`attribute_view_gui`), `design/standard/templates/content/datatype/view/ezfloat.tpl`:

Template

```
{* DO NOT EDIT THIS FILE! Use an override template instead. *}
{$attribute.data_float|l10n( number )}
```

Das ausgelieferte Template, das ihn bearbeitet (`attribute_edit_gui`), `design/standard/templates/content/datatype/edit/ezfloat.tpl`:

Template

```
{* DO NOT EDIT THIS FILE! Use an override template instead. *}
{default attribute_base=ContentObjectAttribute}
<input id="ezcoa-{if ne( $attribute_base, 'ContentObjectAttribute' )}{$attribute_base}-{/if}{$att
ribute.contentclassattribute_id}_{$attribute.contentclass_attribute_identifier}" class="box ezcc-
{$attribute.object.content_class.identifier} ezcca-{$attribute.object.content_class.identifier}_{
$attribute.contentclass_attribute_identifier}" type="text" name="{$attribute_base}_data_float_{$a
ttribute.id}" size="12" value="{if $attribute.has_http_value}{$attribute.value|wash}{else}{$attri
bute.content|l10n(number)}{/if}" />
{/default}
```

Überschreiben Sie sie für ein Klassenattribut in einer `override.ini.append.php` mit `Source=content/datatype/view/ezfloat.tpl` und einer Bedingung auf `attribute_identifier` (siehe Ein Template-Override).

Siehe auch

- Alle Datentypen
- Ein eigener Datentyp
- Eine Inhaltsklasse

Erzeugt von `./console exp:help:examples --language=ger-de` aus `kernel/classes/datatypes/ezfloat/ezfloattype.php`, `settings/content.ini`, `design/standard/templates/content/datatype/view/ezfloat.tpl`, `design/standard/templates/content/datatype/edit/ezfloat.tpl`. Bearbeiten Sie diese Seite nicht: Ändern Sie die Quelle oder die deutsche Übersetzung und erzeugen Sie sie neu (wie). Freie Dokumentation: GFDL 1.3 oder später.

Exponential Copyright © 1998-2026 Exponential Foundation and 7x
Permission is granted to copy, distribute and/or modify this document under the terms of the GNU Free Documentation License, Version 1.3 or any later version published by the Free Software Foundation; with no Invariant Sections, no Front-Cover Texts, and no Back-Cover Texts. A copy of the license is included in the section entitled "GNU Free Documentation License".
This documentation is free documentation, licensed under the GNU Free Documentation License 1.3 or later:
https://www.gnu.org/licenses/fdl-1.3.html.