

Gallery3xFiles

Gallery3xFiles

Сниппет для вывода файловых вложений ресурса на фронтенде сайта. Отображает файлы, загруженные через вкладку «Файлы G3x» в редакторе ресурса MODX. Поддерживает фильтрацию, сортировку, группировку и вывод через Fenom или стандартный синтаксис MODX.

??????????

Параметр	Тип	По умолчанию	Описание
<code>resource</code>	int	ID текущего ресурса	ID ресурса, файлы которого выводятся
<code>resources</code>	string	—	Список ID ресурсов через запятую. Отрицательное значение исключает ресурс (например: <code>5,10,-3</code>)
<code>parents</code>	string	—	ID родительских ресурсов через запятую. Выводятся файлы всех дочерних ресурсов (глубина до 10 уровней)
<code>group</code>	string	—	Фильтр по группе или нескольким группам через запятую. Поддерживается мультигруппа
<code>limit</code>	int	<code>0</code>	Максимальное количество файлов. <code>0</code> — без ограничения
<code>offset</code>	int	<code>0</code>	Смещение выборки (для пагинации)
<code>sortby</code>	string	<code>position</code>	Поле сортировки: <code>position</code> , <code>name</code> , <code>size</code> , <code>createdon</code> , <code>type</code>
<code>sortdir</code>	string	<code>ASC</code>	Направление сортировки: <code>ASC</code> или <code>DESC</code>

Параметр	Тип	По умолчанию	Описание
<code>showInactive</code>	int	<code>0</code>	Показывать деактивированные файлы. <code>1</code> — показывать
<code>where</code>	JSON	—	Дополнительные условия xPDO-запроса в формате JSON. Например: <code>{"type": "pdf"}</code>
<code>tplOuter</code>	string	<code>tpl.Gallery3x.Files.outer</code>	Чанк-обёртка всего списка
<code>tplItem</code>	string	<code>tpl.Gallery3x.Files.item</code>	Чанк одного файла (используется при стандартном синтаксисе MODX)
<code>fenom</code>	int	<code>0</code>	Использовать Fenom для рендеринга. Требует pdoTools. При <code>1</code> весь массив передаётся в <code>tplOuter</code>
<code>return</code>	string	—	Вернуть данные вместо HTML: <code>data</code> — PHP-массив, <code>json</code> — JSON-строка, <code>ids</code> — массив ID
<code>toPlaceholder</code>	string	—	Сохранить результат в указанный плейсхолдер вместо вывода на страницу
<code>debug</code>	int	<code>0</code>	Режим отладки. При <code>1</code> выводит параметры запроса и данные найденных файлов

?????????? ????? ? ???????????

Каждый элемент содержит следующие поля:

Поле	Описание
<code>id</code>	ID записи в базе данных
<code>resource_id</code>	ID ресурса MODX
<code>file</code>	Имя файла
<code>path</code>	Относительный путь к папке файла
<code>url</code>	Полный URL файла через медиасорс
<code>name</code>	Заголовок файла (заданный вручную)

Поле	Описание
<code>description</code>	Описание файла
<code>type</code>	MIME-тип файла
<code>ext</code>	Расширение файла в нижнем регистре (например, <code>pdf</code> , <code>zip</code>)
<code>size</code>	Размер файла в байтах
<code>size_formatted</code>	Размер файла в читаемом виде: <code>1.2 MB</code> , <code>340 KB</code> , <code>512 B</code>
<code>group</code>	Группы через разделитель <code> </code> (внутренний формат хранения)
<code>groups_list</code>	Группы через запятую (удобно для вывода в шаблоне)
<code>active</code>	Активность: <code>1</code> — активен, <code>0</code> — скрыт
<code>position</code>	Порядковый номер сортировки
<code>createdon</code>	Дата загрузки (Unix timestamp)

В `tplOuter` дополнительно передаются:

Поле	Описание
<code>total</code>	Общее количество найденных файлов
<code>first</code>	Массив данных первого файла (для быстрого доступа)
<code>files</code>	Весь массив файлов (только при Fenom)
<code>items</code>	Готовый HTML из всех <code>tplItem</code> (только при стандартном синтаксисе)

???????? ?

Минимальный (текущий ресурс, стандартный синтаксис):

```
[[!Gallery3xFiles]]
```

C Fenom:

```
[[!Gallery3xFiles?
  &tplOuter=`tpl.Gallery3x.Files.outer.fenom`
  &fenom=`1`
]]
```

Фильтр по группе, ограничение количества:

```
[[!Gallery3xFiles?
  &group=`документы`
  &limit=`10`
  &sortby=`name`
  &sortdir=`ASC`
]]
```

Файлы нескольких ресурсов:

```
[[!Gallery3xFiles?
  &resources=`5,10,15`
  &fenom=`1`
  &tplOuter=`tpl.Gallery3x.Files.outer.fenom`
]]
```

Получить JSON (для JavaScript или Fenom-обработки):

```
[[!Gallery3xFiles?
  &return=`json`
]]
```

Сохранить в плейсхолдер:

```
[[!Gallery3xFiles?
  &toPlaceholder=`myFiles`
]]
```

Фильтрация через `where` (только PDF):

```
[[!Gallery3xFiles?
  &where={`{"type":"application/pdf"}`}
]]
```

Revision #2

Created 28 February 2026 14:40:41 by Admin

Updated 28 February 2026 14:45:23 by Admin