

Плагины типа "таблица"

Подключение и использование

Для подключения, ссылка на класс плагина помещается в пространство имен класса EntUI под тем же именем.

Например, так:

```
EntUI.prototype.EntUIDataTable = EntUIDataTable;
```

Для использования имя выбранного плагина указывается в секции **opts** метаинформации:

```
{
  "root": {"interface": "EntUIDataTable"},
  "uplink": {"interface": "EntUIDataTable"},
  "downlink": {"interface": "EntUIDataTable"}
}
```

Соответственно разные табличные интерфейсы (и у разных сущностей) могут обслуживаться разными плагинами табличного типа.

- *EntUIDataTable*

jQuery DataTables.

Методы

Конструктор

Все передаваемые плагину параметры идут в конструкторе объекта.

```
new PluginName(entity_name, meta, callbacks, $target, prefix, table_type, parent_type, parent_id, parent_atr,
  open_dialog_func, select_uplink_func, ret_fld_list);
```

- **entity_name** - строка, имя сущности.
- **meta** - объект, метаинформация по сущности.
- **callbacks** - объект, каллбэки для данной сущности (ключи по именам).
- **\$target** - jQuery-объект, на который надо разместить таблицу.
- **prefix** - уникальная строка, для создания на основе нее идентификаторов html-элементов.
- **table_type** - строка, разновидность таблицы: root (таблица головной сущности), uplink (таблица для выбора ссылки), downlink (таблица на табе).
- **parent_type** - строка, имя сущности верхнего уровня (если такая есть).
- **parent_id** - строка, идентификатор сущности верхнего уровня (если такая есть).
- **parent_atr** - строка, имя атрибута ссылающегося на родительскую сущность. В downlink-режиме этот атрибут добавляется к списку hidden.
- **open_dialog_func(entity_id, parent_type, parent_id)** - функция, которая вызывается когда нужно открыть карточку сущности для конкретной строки таблицы.
 - **entity_id** - строка. Значение поля с именем "id" для выбранной строки.
 - **parent_type** и **parent_id** - те же, что и в конструкторе.
- **select_uplink_func(values)** - функция, вызываемая если таблица предназначена для выбора ссылки.
 - **values** - объект, значения полей из выбранной строки.
- **ret_fld_list** - список полей, значения которых нужно передать функции select_uplink_func. Может отсутствовать, по умолчанию: ["id", "name"].

build()

Построение таблицы.

Без параметров, может вызываться многократно для пересоздания таблицы.