# 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 выбраннонго плагина указывается в секции opts метаинформации:
{
    "root": {"interface": "EntUIDataTable"},
    "uplink": {"interface": "EntUIDataTable"},
    "downlink": {"interface": "EntUIDataTable"}
```

Соотвественно 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, 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** ¡Query-объект, на кроторый 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 сторка, имя сущности верхнего уровня (если такая есть).
  - parent\_id строка, идентификатор сущности верхнего уровня (если такая есть).
- open\_dialog\_func(entity\_id, parent\_type, parent\_id) функция, котрая 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 котроых нужно передать функции select\_uplink\_func. Может отсутсвовать, по умолчанию: ["id", "name"].

#### build()

Построение таблицы.

Без параметров, может вызываться многократно для пересоздания таблицы.

07.12.2015