## Wstrzykiwanie kolumn

Aby dodać do listy np. klientów nowe kolumny wyświetlające informacje których standardowo tam nie ma (np. graficzny status klienta, kwotę faktur sprzedaży itp) należy plik custom_list_fields.xml z definicją kolumny umieścić w katalogu *apps/edokumenty/var/tpl*

Przykładowy plik jest umieszczony w katalogu *apps/edokumenty/var/tpl_default/custom_list_fields.xml_default* - można go skopiować do tpl jednocześnie usuwając z nazwy rozszerzenia słowo *_default*.

### UWAGI

Parametr searchable nie jest na chwilę obecną obsługiwany. Jego definicji powinna wyglądać jako:

```
<searchable>1</searchable>
```

Patrz na wykaz list, które obsługują wyszukiwanie (na dól).

**Wstrzykiwanie kolumn do listy klientów**

Edycja pliku custom_list_fields.xml.

Przykład:

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<data>
   <ContactsList>
       <cecha_1>
           <name>Cecha 1</name>
           <sql>SELECT ftopnm FROM features_opt_view WHERE featid = 1 AND tblnam = 'contacts' AND tbl_id = contid</sql>
           <css>width:100px;</css>
           <tooltip />
           <hidden />
           <searchable />
       </cecha_1>
   </ContactsList>
</data>
```

**Wstrzykiwanie kolumn do listy uczestników kampanii**

Edycja pliku custom_list_fields.xml.

Przykład:

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<data>
   <CampaignParticipantsList>
       <cecha_1>
           <name>Cecha 1</name>
           <sql>SELECT ftopnm FROM features_opt_view WHERE featid = 1 AND tblnam = 'contacts' AND tbl_id = contid</sql>
           <css>width:100px;</css>
           <tooltip />
           <hidden />
           <searchable />
       </cecha_1>
   </CampaignParticipantsList>
</data>
```

**Wstrzykiwanie kolumn do listy dokumentów**

Postępujemy podobnie jak w przypadku listy klientów. Klucz główny na liście to doc_id. Dostępne listy to:

| Nazwa listy (tagu XML) | Lista | Uwagi |
|---|---|---|

| | | |
|---|---|---|
| DocumentsList | lista dokumentów w module Dokumenty | Alias na kolumny z głównego zapytania to doc czyli np. wstawiając kolumnę z vatnote robimy SELECT v.doc_id FROM vatnote AS v WHERE v.doc_id = doc.doc_id |
| ProcessDocumentsList | lista dokumentów na kartotece sprawy | Alias na kolumny z głównego zapytania to doc czyli np. wstawiając kolumnę z vatnote robimy SELECT v.doc_id FROM vatnote AS v WHERE v.doc_id = doc.doc_id |
| ClientDocumentsList | lista dokumentów na kartotece kontrahenta | Alias na kolumny z głównego zapytania to doc czyli np. wstawiając kolumnę z vatnote robimy SELECT v.doc_id FROM vatnote AS v WHERE v.doc_id = doc.doc_id |

Przykład:

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<data>
   <DocumentsList>
       <cecha_1>
           <name>Cecha 1</name>
           <sql>SELECT ftopnm FROM features_opt_view WHERE featid = 1 AND tblnam = 'depository' AND tbl_id = depoid</sql>
           <css>width:100px;</css>
           <tooltip />
           <hidden />
       </cecha_1>
   </DocumentsList>
</data>
```

Od wersji 5.0.162 dostępna jest rozszerzona konfiguracja. ID kolumny (w przykłądzie poniżej kto_dodal2) nie może mieć mniej niż 7 znaków (aby uniknąć konfliktów z wbudowanymi kolumnami).

```
    <DocumentsList>
       <join_definition id="aqq1">
           <sql>select usrnam as kto_dodal, usr_id as aqq1_usr_id from users</sql>
           <join_statement>doc.adduid = aqq1_usr_id</join_statement>
       </join_definition>

       <kto_dodal join_definition="aqq1">
           <name>Kto dodał</name>
           <css>width:100px;</css>
           <tooltip/>
           <hidden />
       </kto_dodal>
   </DocumentsList>
```

**Wstrzykiwanie kolumn do listy produktów**

Postępujemy podobnie jak w przypadku listy klientów.

Przykład:

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<data>
   <ProductsList>
       <cecha_1>
           <name>Cecha 1</name>
           <sql>SELECT ftopnm FROM features_opt_view WHERE featid = 1 AND tblnam = 'depository' AND tbl_id = depoid</sql>
           <css>width:100px;</css>
           <tooltip />
           <hidden />
```

```
            <searchable />
        </cecha_1>
    </ProductsList>
</data>
```

*Od wersji 5.0.241, 5.2.31 obsługuje parametr searchable.

Lista prosta (występująca przy wyszukiwaniu np. dodaj zbiorczo) produktów

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<data>
    <SimpleProductsList>
        <cecha_1>
            <name>Cecha 1</name>
            <sql>SELECT ftopnm FROM features_opt_view WHERE featid = 1 AND tblnam = 'depository' AND tbl_id = depoid</sql>
            <css>width:100px;</css>
            <tooltip />
            <hidden />
            <searchable />
        </cecha_1>
    </SimpleProductsList>
</data>
```

**Wstrzykiwanie kolumn do listy urządzeń**

Postępujemy podobnie jak w przypadku listy klientów.

Przykład:

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<data>
    <DevicesList>
        <cecha_1>
            <name>Cecha 1</name>
            <sql>SELECT ftopnm FROM features_opt_view WHERE featid = 1 AND tblnam = 'depository' AND tbl_id = depoid</sql>
            <css>width:100px;</css>
            <tooltip />
            <hidden />
            <searchable />
        </cecha_1>
    </DevicesList>
</data>
```

**Wstrzykiwanie kolumn do listy spraw**

Edycja pliku custom_list_fields.xml.

Przykład:

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<data>
    <ProcessesList>
        <cecha_1>
            <name>Cecha 1</name>
            <sql>SELECT ftopnm FROM features_opt_view WHERE featid = 17 AND tblnam = 'processes' AND tbl_id = prc_id</sql>
            <css>width:100px;</css>
            <tooltip />
            <hidden />
            <searchable />
        </cecha_1>
    </ProcessesList>
```

```
</data>
```

**Wstrzykiwanie kolumn do listy osób kontaktowych**

Edycja pliku custom_list_fields.xml.

Przykład:

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<data>
   <ContactPersonsList>
       <cecha_1>
           <name>Cecha 1</name>
           <sql>SELECT copeid||'-'||bcrdid</sql>
           <css>width:100px;</css>
           <tooltip />
           <hidden />
           <searchable />
       </cecha_1>
   </ContactPersonsList>
</data>
```

- zapytanie korzysta z widoku business_card_view toteż nasze podzapytanie może korzystać z wszystkich kolumn z tego widoku

**Wstrzykiwanie kolumn do listy spraw windykacyjnych**

Edycja pliku custom_list_fields.xml.

Przykład:

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<data>
   <VindicationList>
       <cecha_2>
           <name>Cecha 2</name>
           <sql>SELECT 666</sql>
           <css>width:100px;</css>
           <tooltip />
           <hidden />
           <searchable />
       </cecha_2>
   </VindicationList>
</data>
```

**Wstrzykiwanie kolumn do listy kosztów podróży w dokumencie delegacji**

Edycja pliku custom_list_fields.xml.

Przykład:

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<data>
   <DelegationTravelCostsList>
       <cecha_2>
           <name>Cecha 1</name>
           <sql>SELECT 1</sql>
           <css>width:100px;</css>
           <tooltip />
           <hidden />
           <searchable />
       </cecha_2>
```

```
   </DelegationTravelCostsList>
</data>
```

**Wstrzykiwanie kolumn do listy kosztów na fakturze** Kontekst wykonania listy to widok vatnote_costs_view

Edycja pliku custom_list_fields.xml.

Przykład:

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<data>
   <VatCostsList>
       <cecha_2>
           <name>Cecha kosztu</name>
           <sql>SELECT data__ FROM
                vatnote_costs vc
                INNER JOIN features_text_view ftv ON ftv.tbl_id = vc.vtcoid AND ftv.featid = 12
                WHERE vc.vtcoid = vatnote_costs_view.vtcoid</sql>
           <css>width:100px;</css>
           <tooltip />
           <hidden />
           <searchable />
       </cecha_2>
   </VatCostsList>
</data>
```

**W przypadku listy produktów na formularzach dokumentów lub w sprawie widokiem na którym bazuje wyświetlana lista to fk_elements_view. Wszystkie przykłady dotyczące listy produktów wyświetlają dodatkową kolumnę Opis produktu pobraną z cennika (depository).**

Dostępne listy to:

| Nazwa listy (tagu XML) | Lista | Uwagi |
|---|---|---|
| FKElementsProcessList | lista produktów w sprawie | możliwość zdefiniowania wielu list w zależności od atrybutów dos_id lub dsexid.<br>Dla przykładu - aby wyświetlić dodatkowe kolumny w liście pozycji w sprawie tylko dla określonej teczki (dsexid)<br>definicja taga powinna wyglądać następująco <FKElementsProcessList dsexid="3".<br>W przypadku atrybutu dos_id należy podmienić w przykładzie dsexid na dos_id i podać odpowiednią wartość.<br>Obecnie obsługiwane są tylko te 2 atrybuty. |
| | | |
| FKElementsVatNoteList | lista produktów na fakturze | |
| FKElementsWZList | lista produktów na wydaniu zewnętrznym | |
| FKElementsPZList | lista produktów na przyjęciu zewnętrznym | |
| FKElementsOrderList | lista produktów na zamówieniu (ZW oraz ZO) | |
| FKElementsOfferList | lista produktów na ofercie | |
| FKElementsCustomDocumentList | lista produktów na dokumecie customowych (dotyczy wszystkich) | |
| FKElementsDemandList | lista produktów na zapotrzebowaniu | |
| FKElementsOrderCompleteList | lista produktów na kompletacji w fakturze | Obsługuje parametr searchable |

Przykład: **Wstrzykiwanie kolumn do listy produktów w sprawie**

Edycja pliku custom_list_fields.xml.

Przykład:

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<data>
   <FKElementsProcessList>
       <cecha_1>
           <name>Opis produktu</name>
           <sql>SELECT dscrpt FROM depository WHERE depoid = fk_elements_view.depoid</sql>
           <css>width:100px;</css>
           <tooltip />
           <hidden />
           <searchable />
       </cecha_1>
   </FKElementsProcessList>
</data>
```

Dla pozostałych typów list produktów należy zmienić nazwę tagu FKElementsProcessList na wybraną listę.

**Wstrzykiwanie kolumn do listy w dziennikach**

Obsługiwane typu dzienników w których można wstrzyknąć dodatkowe kolumny to:

| Nazwa listy (tagu XML) | Lista | Uwagi | Obsługuje wyszukiwanie |
|---|---|---|---|
| ARegOfPapersList | Dziennik korespondencji | Nazwa tabeli w bazie to regofpapers (kontekst: ppr) | Tak |
| ARegOfVatNotesList | Dziennik faktur | Nazwa tabeli w bazie to regofvatnotes | Tak |
| ProcessesList | Moduł Sprawy | Kontekst: processes_view | Tak |

**Wstrzykiwanie kolumn do przychodów na fakturze sprzedaży**

Nazwa kodowa listy: VatNoteProfitList

Bezpośrednio dostępne tabele:

| Tabela | Nazwa | Alias |
|---|---|---|
| vatnote_profits | Pozycje przychodu dla faktury przychodzącej | vp |
| types_of_incomes | Rodzaje przychodu (słownik) | toi |
| users | Użytkownicy (dane użytkownika dodającego wpis) | u |

Przykład:

wyświetlenie kolumny z tabeli vatnote_profits - add_date (data dodania pozycji)

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<data>
   <VatNoteProfitList>
       <add_date>
           <name>Data dod.</name>
           <sql>vp.adddat::date</sql>
           <css>width:100px;</css>
           <tooltip />
           <hidden />
           <searchable />
       </add_date>
```

```
   </VatNoteProfitList>
</data>
```

pobranie danych z innej tabeli - lm_user (nazwa użytkownika ostatnio zmieniającego pozycję)

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<data>
   <VatNoteProfitList>
       <lm_user join_definition="lmu">
           <name>Zmienił</name>
           <css>width:100px;</css>
           <tooltip />
           <hidden />
           <searchable />
       </lm_user>
       <join_definition id="lmu">
           <sql>select usrnam as lm_user, usr_id as lmu_usr_id from users</sql>
           <join_statement>vp.lm_uid = lmu_usr_id</join_statement>
       </join_definition>
   </VatNoteProfitList>
</data>
```