

Реквизиты 1с объекта

Автор: А.Волос
17.02.2014 18:47



Ниже показан код внешней обработки для 1с, в которой программа находит имена реквизитов документа, формирует запрос к БД, и как результат выводятся имена и значения всех реквизитов документа, тип и номер которого пользователь выберет в выпадающих списках формы.

Функции `МассивИменРеквизитовОбъекта()` и `ИспользуетсяОбщийРеквизит()` найдены в интернете.

```
{codecitation style="brush: xml;"}  
  

```

```
Процедура КнопкаВыполнитьНажатие(Кнопка) ТипДокумента =  
ЭлементыФормы.ПолеВыбора2.Значение; НомерДок =  
ЭлементыФормы.ПолеВыбора1.Значение; Если СокрЛП(ТипДокумента) = "" Тогда  
Предупреждение("Выберите тип документа"); ИначеЕсли СокрЛП(НомерДок) = ""  
Тогда Предупреждение("Выберите номер документа"); Иначе ДокОснование =  
СсылкаНаДокумент(НомерДок); //Найдем массив имен реквизитов документа  
МассивИменРеквизитов = МассивИменРеквизитовОбъекта(ДокОснование); Если
```

Реквизиты 1с объекта

Автор: А.Волос
17.02.2014 18:47

```
СокрЛП(ТипДокумента) = "АвансовыйОтчет" Тогда МассивИменРеквизитов =  
АвансовыйОтчетМассивИменРеквизитов(МассивИменРеквизитов); КонецЕсли;  
строкаЗапроса = СформироватьЗапрос(ТипДокумента, МассивИменРеквизитов);  
Сообщить(строкаЗапроса); Запрос = Новый Запрос();  
Запрос.УстановитьПараметр("Номер", НомерДок); Запрос.Текст = строкаЗапроса;  
Док = Запрос.Выполнить().Выгрузить(); ПоказатьТаблицу(Док); КонецЕсли;  
КонецПроцедуры
```

{/codecitation}

Вспомогательные функции

```
{codecitation style="brush: xml;"}
```

```
// Проверяет используется ли в Объекте указанный общий реквизит // Функция  
ИспользуетсяОбщийРеквизит(ОбщийРеквизит, Объект) Экспорт Если  
ТипЗнч(Объект) = Тип("ОбъектМетаданных") Тогда МетаданныеОбъекта =  
Объект; Иначе МетаданныеОбъекта =  
Метаданные.НайтиПоТипу(ТипЗнч(Объект)); Если МетаданныеОбъекта =  
Неопределено Тогда Возврат Ложь; КонецЕсли; КонецЕсли; Если  
ТипЗнч(ОбщийРеквизит) = Тип("ОбъектМетаданных") Тогда  
МетаданныеОбщегоРеквизита = ОбщийРеквизит; Иначе  
МетаданныеОбщегоРеквизита = Метаданные.ОбщиеРеквизиты.Найти(ОбщийРеквизит);  
Если МетаданныеОбщегоРеквизита = Неопределено Тогда Возврат Ложь;  
КонецЕсли; КонецЕсли; ЭлементСостава =  
МетаданныеОбщегоРеквизита.Состав.Найти(МетаданныеОбъекта); Если  
ЭлементСостава = Неопределено Тогда Возврат Ложь; КонецЕсли;  
пИспользованиеОбщегоРеквизита =  
Метаданные.СвойстваОбъектов.ИспользованиеОбщегоРеквизита; Если  
ЭлементСостава.Использование = пИспользованиеОбщегоРеквизита.Использовать  
Тогда Возврат Истина; иначеЕсли ЭлементСостава.Использование =  
пИспользованиеОбщегоРеквизита.НеИспользовать Тогда Возврат Ложь; Иначе  
пАвтоИспользованиеОбщегоРеквизита =  
Метаданные.СвойстваОбъектов.АвтоИспользованиеОбщегоРеквизита; Если  
МетаданныеОбщегоРеквизита.АвтоИспользование =  
пАвтоИспользованиеОбщегоРеквизита.Использовать Тогда Возврат Истина;  
Иначе Возврат Ложь; КонецЕсли; КонецЕсли; КонецФункции
```

Реквизиты 1с объекта

Автор: А.Волос
17.02.2014 18:47

{/codecitation}

{codecitation style="brush: xml;"}

```
    функция СсылкаНаДокумент(Номер)      Запрос = Новый Запрос();
Запрос.УстановитьПараметр("Номер", Номер);      Запрос.Текст =      "ВЫБРАТЬ
|      РеализацияТоваровУслуг.Ссылка      |ИЗ      |
Документ.РеализацияТоваровУслуг КАК РеализацияТоваровУслуг      |ГДЕ      |
РеализацияТоваровУслуг.Номер = &Номер";      Док =
Запрос.Выполнить().Выбрать();      Пока Док.Следующий() Цикл
ДокументОснование = Док.Ссылка;      //Сообщить("Ссылка: " +
ДокументОснование);      КонецЦикла;      Возврат ДокументОснование;
КонецФункции
```

{/codecitation}

{codecitation style="brush: xml;"}

```
// Возвращает массив имен всех реквизитов переданного объекта // Функция
МассивИменРеквизитовОбъекта(Объект) Экспорт      МассивИменРеквизитов = Новый
Массив;      Если ТипЗнч(Объект) = Тип("ОбъектМетаданных") Тогда
МетаданныеОбъекта = Объект;      Иначе      МетаданныеОбъекта =
Метаданные.НайтиПоТипу(ТипЗнч(Объект));      Если МетаданныеОбъекта =
Неопределено Тогда      Возврат МассивИменРеквизитов;      КонецЕсли;
КонецЕсли;      Для индекс = 0 по 1 Цикл      КоллекцияРеквизитов = ?(индекс = 0,
МетаданныеОбъекта.СтандартныеРеквизиты, МетаданныеОбъекта.Реквизиты);
Для Каждого Реквизит Из КоллекцияРеквизитов Цикл
МассивИменРеквизитов.Добавить(Реквизит.Имя);      КонецЦикла;      КонецЦикла;
```

Реквизиты 1с объекта

Автор: А.Волос
17.02.2014 18:47

```
Для каждого ОбщийРеквизит Из Метаданные.ОбщиеРеквизиты Цикл      Если  
ИспользуетсяОбщийРеквизит(ОбщийРеквизит, МетаданныеОбъекта) Тогда  
МассивИменРеквизитов.Добавить(ОбщийРеквизит.Имя);      КонецЕсли;  
КонецЦикла;      Возврат МассивИменРеквизитов;      КонецФункции
```

```
{/codecitation}
```

```
{codecitation style="brush: xml;"}
```

```
функция СформироватьЗапрос(ТипДок, МассивИменРеквизитов)  
ДлинаМассива      = МассивИменРеквизитов.ВГраница();  
//Сформировать строку запроса      СтрЗапроса = " ВЫБРАТЬ";      //Просканируем  
массив      Для н = 0 По ДлинаМассива Цикл      Если н
```

```
{/codecitation}
```

```
{codecitation style="brush: xml;"}
```

```
функция ПоказатьТаблицу(Табл)      Количество = Табл.Колонки.Количество();      Для  
каждого Строка из Табл Цикл      Для Индекс = 0 По Количество-1 Цикл  
Сообщить(СокрЛП(Индекс)+" "+СокрЛП(Табл.Колонки[Индекс].Имя)+ ": " +  
Строка[СокрЛП(Табл.Колонки[Индекс].Имя)]);      КонецЦикла;      КонецЦикла;  
КонецФункции
```


Реквизиты 1с объекта

Автор: А.Волос
17.02.2014 18:47

{/codecitation}

Скачать файл внешней обработки 1с "Реквизиты документа":

Скачать