

Техническое задание № 01/16-03

Доработка конфигурации

Управление торговлей, редакция 11.2

Ответственный:
е-Mail:
skype:
Мобильный тел:

Ульви А. ИСКЕНДЕРЛИ
uiskenderli@profeat.az
ulvi.afqanli
+994705733311

Март 2016

ИБ: Управление торговлей, редакция 11.2 (11.2.3.101)
Ссылка для скачивания: по запросу

Пользователь с полными правами: Afqanli UA (IT Administrator)
Пароль: нет пароля

Внешний ресурс: ftp..com/папка/папка/xtovar.zip
Ссылка: по запросу

Пользователь с полными правами: ZetaTrading
Пароль: ZetaTrading-2016

Предмет: **Загрузка номенклатур из внешнего ресурса**

Цель: Создать обработку для загрузки номенклатуры из внешнего ресурса в информационную базу с регламентным заданием по определённому расписанию.

Примечания:

- Все модули конфигурации типовые, по этой причине, если нужно будет дописывать типовые коды или добавлять в типовые модули свои коды, то обязательно **согласовать** это с заказчиком.
- Все дополнительные реквизиты объектов ИБ добавлены, если нужно будет добавить новые реквизиты к объектам, то обязательно **согласовать** это с заказчиком.

Описание:

xml файл состоит из двух основных тегов <catalog_group_list> и <catalog_tov_list>.

- **Номенклатурные группы**

Тег <catalog_group_list> содержит номенклатурные группы. Номенклатурные группы в 1С следует синхронизовать по иерархической группировке соответственно атрибутам, описанным ниже:

1С	XML	Comment
Наименование	group_name	Наименование группы
Код	group_no	Код группы
Родитель.Код	owner_group	Родитель группы

- справочник **Номенклатура**

Тег <catalog_tov_list> содержит номенклатуры. Номенклатуры в 1С следует синхронизовать соответственно атрибутам подтега <catalog_tov> и подтег которые описаны ниже:

1С	XML	Comment
Наименование	tov_name40	
НаименованиеПолное	tov_name80	
Артикул	catalog_cod	
mtnr_id	mtnr_id	
status_sap	status_sap	
Родитель	group_no	
Описание	desc_line	подтег <desc_line> тег <desc_full>
url	url	
ТоварнаяКатегория	c_name="Вид"	Значение атрибута char_val подтега <c_val_list> тег <char_item> с значением атрибута c_name="Вид"
Марка	c_name="Бренд"	Значение атрибута char_val подтега <c_val_list> тег <char_item> с значением атрибута c_name="Бренд"
ЕдиницаИзмерения	okei_cod	По коду okei_cod добавляется из справочника «Классификатор единиц измерения» единица для номенклатуры и выбирается в его карточке.
ВесЧислитель	mass	
ОбъемЧислитель	volume	
СтавкаНДС	nds	

- справочник **ХарактеристикиНоменклатуры**

Подтег <size_list> тег <catalog_tov> содержит Характеристики номенклатуры. Характеристики в 1С следует синхронизовать соответственно атрибутам тега <size_list> и подтег которые описаны ниже:

1С	XML	Comment
size_code	size_code	Атрибут подтега <size_item> тег <size_list>
Наименование	size_name	Атрибут подтега <size_item> тег <size_list>
НаименованиеПолное	size_name	Атрибут подтега <size_item> тег <size_list>
mtnr_id	size_ora	Атрибут подтега <size_item> тег <size_list>

- регистр сведений **ШтрихкодыНоменклатуры**

Подтер <size_list> тег <catalog_tov> содержит Характеристики номенклатуры. Характеристики в 1С следует синхронизовать соответственно атрибутам тег <size_list> и подтер которые описаны ниже:

1С	XML	Comment
Штрихкод	ean13_int	Атрибут подтега <size_item> тег <size_list>
Номенклатура	*	
Характеристика	*	

*реквизиты **Номенклатура** и **Характеристика** следует найти и заполнить исходя из данных атрибута подтега <catalog_tov> тег <catalog_tov_list>.

Следует учесть то, что мы будем ежедневно загружать не только новые номенклатуры, но и обновлять уже загруженные номенклатура. Для обновления существующих номенклатур следует искать номенклатуру в ИБ и сопоставлять его с номенклатурой в файле. Для поиска и сопоставления рекомендую использовать реквизиты в номенклатуре и в файле

1С	XML	Comment
mtnr_id	mtnr_id	

Этот реквизит является уникальным и не меняется.

При загрузке номенклатуры могут быть какие-то проблемы и номенклатуры могут быть не загружены, к примеру,

- ftp сервер не отвечает
- не найден какой-то обязательный реквизит номенклатуры
- номенклатура существует в ИБ и не отличается от загружаемой
- номенклатура загружена
- номенклатура обновлена и т.д.

По этой причине следует вести логирование событий обработки. Лог следует записывать в внешний файл или в регистр сведений.

Удачи!!!