

# Общие настройки ProCart

ProCart.yaml - файл конфигурации модуля, он содержит все необходимые настройки для работы модуля. Данный файл создается автоматически при первом запуске модуля. После изменения параметров в данном файле, для вступления их в силу необходимо перезапустить модуль ProCart.

Настройки разбиты на 5 групп:

- `r_keeper_midserver` - параметры подключения к кассовому серверу
- `r_keeper_references` - данные справочников `r_keeper`
- `local_server` - параметры локального сервера модуля
- `pro_cart_setting` - параметры работы шлюза доставки
- `log` - параметры логирования

## `r_keeper_midserver`

```
# Параметры подключения к кассовому серверу r_keeper
r_keeper_midserver:
  # Адрес кассового сервера (str)
  host: 127.0.0.1
  # Порт для подключения к xml-интерфейсу кассового сервера (int)
  port: 3357
  # Логин пользователя (str)
  user: http
  # Пароль пользователя (str)
  password: http
  # Использовать SaaS XML для подключения к rk7 (bool)
  use_saas: false
```

- **host** - ip адрес компьютера на котором работает кассовый сервер
- **port** - http data port из конфигурации `r_keeper` [Где найти](#)
- **user** - логин пользователя для доступа к xml-интерфейсу (цифры и латиница, регистр важен)
- **password** - пароль пользователя для доступа к xml-интерфейсу (цифры и латиница, регистр важен)
- **use\_saas** - Значение зависит от того, какая лицензия на XML будет использоваться для работы. Если SaaS (подписка), то **true**, если lifetime (XML WriteOrder) - **false**  
Если «`use_saas=true`», то необходимо произвести дополнительные настройки, необходимые для работы с XML SaaS, запустив файл «`saas_settings.bat`».

Если настройка `saas-xml` лицензии произведена успешно, в корневой папке с файлами ProCart появится файл с расширением `.saasdata`

Его примерное содержание должно быть:

```
{
  "seq_number": -1,
```

```
"product_guid": "655cee55-7bcd-4826-b6e0-a8ccf2017ef3",  
"usr":  
"YWxrLW922HlhLnJ10zQ0MWZmY2UzMjk0OWZkZTg2NGUxNDk0M2FkNWNmYzI10zc0NWZkYTk4MDA  
0ZjEzM2QyZWRLMjRkNTI4ODQ2N2Nl"  
}
```

Если файл не появился вообще или в нём нет параметров «product\_guid», «usr» - настройка неудачна, см. лог.

В случае появления в логге ошибки ErrorText=«Инстанс лицензии не найден», следует запустить файл change\_license\_instance.bat.

Подробная статья про лицензирование XML-Save Order: [почитать](#)

## r\_keeper\_references

```
# Данные справочников r_keeper  
r_keeper_references:  
# Код кассовой станции (int)  
cash_station: 1  
# Код стола для создания заказа (int)  
table: 1  
# Код категории заказа Если не передан в запросе будет использоваться по стандарту  
который указан в файле конфигурации, используется для подсчёта стоимости блюд (int)  
order_category: 1  
# Код классификации блюд для выгрузки меню (int)  
menu_classification: 1  
# Код причины внесения/выдачи денег для принятия онлайн платежа как предоплаты - НЕ  
ИСПОЛЬЗУЕТСЯ С ВЕРСИИ 1.5.7.38 (int)  
payment_reason: 1  
# Код суммовой скидки Скидка 'на заказ' с изменяемым значением (int)  
sum_discount: 1  
# Код интерфейса для применения карты (int)  
interface: 1  
# Закрывать сбалансированный заказ (bool)  
close_paid_order: false  
# Код кассира от которого будет происходить оплата заказа (int)  
cashier_code: 1  
# Код учётной записи менеджера для удаления заказа (int)  
manager_code: 1  
# Код причины удаления заказа (int)  
delete_reason: 1  
# Код свободного модификатора для добавления комментария к блюду (int)  
open_modifier_code: 21
```

**cash\_station** - КОД кассовой станции от имени которой будут производиться все операции. Как правило, это код главной кассы на кассовом сервере. **table** - КОД стола, на котором по

умолчанию будут создаваться заказы. [Подробнее тут](#). **order\_category** - КОД категории заказа используемой по умолчанию. [Подробнее тут](#). **menu\_classification** - КОД классификации по которой ведется выборка блюд из r\_keeper. [Подробнее тут](#). **payment\_reason** - КОД причины внесения предоплаты. [Подробнее тут](#). **sum\_discount** - КОД суммовой скидки. Используется для передачи в систему произвольной скидки, сумма которой рассчитывается на стороне внешней системы. [Подробнее тут](#). **open\_modifier\_code** - КОД свободного модификатора. Используется для добавления комментария к блюду [Подробнее тут](#)

## local\_server

```
# Параметры локального сервера
local_server:
  # Адрес сервера (str)
  host: 0.0.0.0
  # Порт сервера (int)
  port: 11111
  # Количество потоков сервера (int)
  threads: 4
```

- **host** - Подсеть, в рамках которой сервер ProCart принимает и обрабатывает запросы. Значение по умолчанию «0.0.0.0» (обрабатывать запросы из любой подсети). Важно! Если вы не знаете зачем нужен этот параметр - не меняйте его значение. Важно! Не устанавливать «127.0.0.1».
- **port** - Порт на котором работает (принимает запросы) сервер ProCart. Значение по умолчанию - 11111
- **threads** - количество потоков обработки. Изменять не рекомендуется!

## pro\_cart\_setting

```
# Параметры настройки шлюза доставки
pro_cart_settings:
  # Список токенов подключения (str)
  token_list:
    - ccccbf02-776c-49a7-8d04-57ee6047e31f
    - bab937cc-2241-48da-910c-9856aff13e2e
  # Задержка опроса r_keeper на предмет изменений в заказах (секунд) (int)
  timeout_statepolling: 10
  # Включить проверку кодов блюд при создании заказа По умолчанию True (включено).
  # Если выключить, то модуль неизвестные коды блюд будет интерпретировать как обычное
  # блюдо. (bool)
  enable_items_verification: true
```

- **token\_list** - Список разрешенных токенов для подключения. По умолчанию первый токен генерируется автоматически (при первом запуске модуля). Если с модулем ProCart будет работать несколько разных внешних систем, то рекомендуется для подключения каждой из них использовать отдельный токен. Новые токены записываются в файл с новой строки, строка начинается с символа «-». Значение токена должно соответствовать формату GUID. Для генерации значений новых токенов

можно воспользоваться [внешним сервисом](#).

- **timeout\_statepolling** - Периодичность опроса кассовой системы r\_keeper на предмет изменений в заказах. Значение в секундах. Значение по умолчанию: 10. Рекомендуемые значения: 10-60
- **enable\_items\_verification** - Данное значение стоит менять, только при понимании для чего это делается. Флаг для включения или отключения проверки блюд самим модулем в заказе при его создании или валидации. Если отключить, то неизвестные софту блюда будут интерпретироваться как обычное блюдо. При этом сам r\_keeper вернет ошибку, если такого блюда действительно не существует. Значение по умолчанию: true. Допустимые значения: **true**, **false**.

## log

log:

```
# Уровень логирования (int)
level: 3
# Срок хранения *.log файлов (дней) (int)
retention_days: 7
```

- **level** - Уровень логирования. Чем выше - тем подробнее. По умолчанию - 3. Возможные значения 1-10.
- **retention\_days** - Срок хранения \*.log файлов (дней). По умолчанию - 7. Возможные значения 1-30.

From:

<https://wiki.carbis.ru/> - База знаний ГК Карбис

Permanent link:

[https://wiki.carbis.ru/external/procart/01\\_setup/03\\_procart\\_setting?rev=1705662494](https://wiki.carbis.ru/external/procart/01_setup/03_procart_setting?rev=1705662494)

Last update: **2024/01/19 14:08**