# Настройки r\_keeper

Настройки, которые необходимо произвести в менеджерской части r\_keeper для дальнейшей работы.

## Настройка HTTP XML интерфейса

- 1. Перейдите в справочник «Сервис → Станции и устройства».
- 2. Из дерева слева выберите кассовый сервер, с которым будет работать программа.
- 3. Перейдите во вкладку «Свойства» выбранного кассового сервера.
- 4. В группе свойств HTTP ограничения для всех пунктов проставьте значение. Можно использовать стандартную привилегию (например, «HTTP Access»), а можно завести дополнительное значение и использовать его.
- 5. В группе свойств HTTP Server параметр «HTTP Data Port» установите в соответствии с любым свободным портом на компьютере, где работает выбранный кассовый сервер.
- 6. Перезапустите кассовый сервер для того, чтобы выполненные настройки вступили в силу.

## Настройка пользователя для HTTP XML интерфейса

- 1. Перейдите в справочник «Персонал → Работники»
- В рамках текущего ресторана выберите или создайте новую роль, дайте ей привилегию на объект «HTTP Access» (или ту что вы завели в прошлом разделе) в группе параметров «Менеджерские ограничения»
- 3. Для выбранной роли создайте пользователя с названием строго из **ЛАТИНСКИХ** букв, задайте пользователю пароль (цифры и латинские буквы).

От имени данного работника в системе будет осуществляться получение меню и стоп листа, будут создаваться столы и заказы, добавляться оплаты и т.п. Соответственно данная роль должна обладать достаточными правами.

## Лицензирование XML интерфейса

#### Важно!

- 1. Для установки и настройки модуля QR-меню, формирования справочников меню (фотографии и описание) Лицензия на XML интерфейс **не требуется**.
- Для использования модуля QR-меню в режиме «только просмотр, без создания заказа», лицензия на XML интерфейс не требуется.

Для полноценной работы модуля QR-меню (с возможность создания заказов) необходима лицензия на XML интерфейс. Модуль поддерживает работу как с XML SaaS так и XML WriteOrder (LifeTime) вариантами лицензирования.

1. Если у ресторана куплена LifeTime лицензия на модуль «R-Кеерег модуль XML сохранение

заказов ПО», то необходимо получить лицензию на сайте l.ucs.ru и прописать ее в Сервис - Станции и устройства - Ресторан - Свойства - Сгруппированный свойства - XML: Сохранение заказа.

2. Если ресторан использует SaaS XML, то настройки делаются тут: Технические настройки QR-меню - Справочники r\_keeper - параметры SaaS XML лицензии .

# Подробная статья по лицензированию XML-интерфейса в различных вариантах: Как использовать платный XML-интерфейс

**Важно!** В случае когда MID сервер использует физический ключ, могут возникнуть проблемы с лицензированием XML\_SaaS на виртуальных ключах. Решение: Перевод лицензий MID сервера на виртуальные ключи. Подробности тут.

### Классификация для QR-меню

Зачем это нужно? Первое. Далеко не все блюда, которые заведены в r\_keeper, необходимо показывать гостям в рамках QR меню. Второе. Чаще всего меню в r\_keeper строится в виде дерева с большим уровнем вложенности папок (пример: Бар - Алкоголь - Вина - Красные Вина). Такая структура не очень удобна для гостя, который привык использовать «бумажное» меню. Поэтому нам нужно развернуть это «дерево» до «плоского» списка проделав следующее:

- 1. В менеджерской r\_keeper перейдите в справочник Меню → Классификации блюд.
- 2. Создайте новую классификацию «Использовать для QR-меню».
- Для новой классификации создайте категории в рамках которых мы будем показывать меню для Гостей.
- 4. Всем блюдам, которые должны быть доступны Гостям через QR-меню, назначьте категорию из этой классификации.
- 5. Те блюда, для которых вы не проставите никакое значение в классификации «Использовать для QR-меню», не будут доступны для Гостей.



Пример:

Группы блюд в QR-меню содержащие в себе конкретные позиции будут представлены в виде категорий, вне зависимости от того, в какой группе блюдо расположено в меню r\_keeper.



И таким образом, блюдо «Яки тори Гриль», которое в системе r\_keeper персонал привык находить по адресу: «Кухня - Роллы - Гриль», в QR-меню будет доступно для Гостя в разделе «Гриль Роллы».

Название «категории» будет названием соответствующего раздела, который увидит гость в меню. Очередность расположения разделов настраивается в «админке» QR-меню, в разделе «Меню Ресторана».

### Валюта для онлайн платежей

**Важно!** Данная настройка необходима только в случае использования QR-меню в следующей конфигурации: Гость может самостоятельно оплатить свой заказ через онлайн платеж (Робокасса или ЮКасса).

Если такая конфигурация QR меню вам не требуется, то валюту для онлайн платежей настраивать не нужно.

- 1. Перейдите в справочник «Деньги → Валюты».
- 2. В дереве слева создайте новую группу валют «Онлайн оплата».
- 3. В этой группе заведите валюту «Оплата через QR-меню».
- 4. Обратить внимание на следующие настройки



После «Тип фикальности» (доступено только под Дилерской учетной записью).

Возможно 2 варианта «где пробивается чек» в случае, когда гость оплачивает свой заказ непосредственно в QR-меню.

Вариант 1: Чек пробивается на физическом фискальном регистраторе, находящемся в ресторане. Если при онлайн оплате не используется облачная касса для фискализации платежа и гостю не выдается электронный чек (в случае «Робокассы» это услуга «Робо-чек»), то при закрытии стола мы должны фискализировать эту сумму на ФР в ресторане («Тип Фискальности» - «Фискальный чек»).

Вариант 2: Чек пробивается на «облачном» фискальном регистраторе, как это обычно происходит при покупках в интернет-магазинах. Если мы не хотим фискализировать данный платеж на ФР в ресторане, то для параметра «Тип фискальности» нужно выставить значение «Не печатать чек».

Ставить или нет галочку «Предоплаты» зависит от следующего раздела настроек

## Настройка предоплат

Важно! Данная настройка необходима только в случае использования QR-меню в следующей

конфигурации:

1. Гость может сделать заказ и оплатить его онлайн, и при этом мы не хотим использовать автоматическое закрытие оплаченных столов в r\_keeper.

5/7

- В результате таких действий в системе r\_keeper будет создан стол, содержащий заказ гостя, в этот стол будет добавлена предоплата, выполненная валютой назначенной для онлайн оплаты, при этом заказ будет сбалансирован (сумма к оплате 0), но не закрыт.
- 3. Далее сотрудник (кассир или менеджер) должен будет принудительно закрыть этот стол (уже без оплаты) и напечатать фискальный чек.

Если такая конфигурация QR меню вам не требуется, то предоплаты настраивать не нужно.

Настройки → Параметры → Использование опций → Печатные документы → Учет предоплат. Выставить нужное значение («Не учитывать» или «Чек») **Важно!** Данная настройка влияет на работу с предоплатами которые делают сотрудниками вручную через кассу r\_keeper, при настроке этого параметра необходимо учитывать особенности работы с предоплатами в конкретном ресторане. Если ручных предоплат в ресторане не используют, то мы рекомендуем использовать значение «Не учитывать».



Дополнительно в редакторе r\_keeper необходимо настроить:

- Валюту для внесения предоплаты
- Причину внесения предоплаты
- Наценка для предоплаты (нужна для Причины)
- Блюдо для наценки (нужна для Наценки)

update: D022005/05_external:qr_меню:01_установка:02_найстроки_rkeeper https://wiki.carbis.ru/external/qr_%D0%8C%D0 12:48	%B5%D0%BD%D1%8E/01_%D1%83%D1%81%D1%82%D0%B0%D0%BD%D0	%BE%D0%B2%D0%B0%D0%B0%D0%B0%D0%B9%D1%81%D1%82%D1%80%D0%BE%D0%BA%D0%B8_rkeeper	/rev=165174409
🔜 [2] Валюты			
Bce	🚇 Номиналы 📝 Сеой	TE2	
🗓 🏀 Безналичный расчет	Свои		
🗄 🏀 Зачёт аванса	□ Главное	10	
Парты отелей	Код	13	
ни стредитные карты	Пазвание	Оплата через цн меню	
🖻 🎢 Он-Лайн оплата	Статус Визиний кол	1	
🛄 🛄 Оплата через QR меню	внешний код	14C7313BA 39EC 410C 8331 C9345	
🗄 🏀 Платежные карты	Maarrutuwatan	(4C/2/304/23FC-4/0C/023/-C0343) 1000052	
	идентификатор	711112	
	Казорификация		
	На в слача		
	Пе в сдаче		
	Предоплато		
	Не округаять слачи		
	Без слачи		
	Макс процент	100.00	
	Не принимать		
	Минимальная симма	0.00	
	Начало продаж	04.05.2022.15:32.12	
	Конец продаж	04.05.2022.15:32·12	
	Возврат баюд		
	с Е Печать		
	Назначение Принтера А	BT(	
	Печатать в пречеке		
	Как скидка		
	Тип фискальности	Фискальный чек	
	🗉 Торговые группы		
	Интерфейс		
	Визчализация		
	Расписание (список доступности)		
	пазвание пазвание элем		

Важно! Свойства «Не в сдаче» и «Без сдачи» у валюты используемой для внесения предоплаты НЕ включать!!!



From: https://wiki.carbis.ru/ - База знаний ГК Карби

nttps://wiki.carbis.ru/ - База знании ГК Карб