


# WeChat Pay


- [Конфигурирование модуля](#)
- [Логирование](#)

Модуль WeChat предназначен для выполнения оплаты с помощью клиентского приложения WeChat Pay, которое генерирует QR-код для оплаты. QR-код рассчитан только на 1 платёж, повторно совершить платеж по QR-коду невозможно.

 Модуль WeChat работает через платежный модуль Яндекс.Касса.

Типы поддерживаемых операций:

- оплата,
- отмена оплаты для чека продажи,
- полный возврат по чеку продажи.



Возврат по чеку продажи, содержащему акцизные товары (алкогольную или табачную продукцию, обувные товары или лекарственные препараты), не осуществляется.

Частичный возврат по чеку продажи запрещен.

Для оплаты чека продажи необходимо отсканировать QR-код.

## Конфигурирование модуля

Для использования модуля необходимо установить пакет artix-yandexkassa.

```
aptitude install artix-yandexkassa
```

Запрос к процессинговой системе WeChat Pay выполняется при выборе специального типа оплаты. Для добавления типа оплаты необходимо выполнить конфигурирование модуля. Номер типа оплаты задается в процессе конфигурирования.

Конфигурирование модуля
dpkg-reconfigure artix-yandexkassa

Настройки процессинга задаются в файле `/linuxcash/cash/paysystems/yandexkassa/yandexkassa.conf` в секции `[Main]`.

Наименование	Тип данных	Описание	Примечания
host	строковый	Адрес сервера	По умолчанию "https://payment.yandex.net/api/v3"
shopId	целочисленный	Идентификатор магазина в Яндекс.Кассе	По умолчанию ""
password	строковый	Пароль	По умолчанию ""
currency	строковый	Код валюты в формате ISO-4217	По умолчанию "RUB"
connectionTimeout	целочисленный	Таймаут создания оплаты/возврата	По умолчанию 120 секунд
timeout	целочисленный	Таймаут соединения с сервером	По умолчанию 120 секунд
transactionTime	целочисленный	Максимальное время выполнения оплаты/возврата	По умолчанию 300 секунд
operationDelay	целочисленный	Задержка между отправкой запроса статуса оплаты/возврата	По умолчанию 2000 миллисекунд

### Пример настройки

```
[Main]
; Настройки процессинга YandexKassa

; Адрес сервера
; По умолчанию "https://payment.yandex.net/api/v3"
;host=https://payment.yandex.net/api/v3

; Идентификатор магазина в Яндекс.Кассе
; По умолчанию ""
;shopId=

; Пароль
; По умолчанию ""
;password=

; Код валюты в формате ISO-4217
; По умолчанию "RUB"
;currency=RUB

; Таймаут создания оплаты/возврата(в секундах)
; По умолчанию 120
;connectionTimeout=120

; Таймаут соединения с сервером
; По умолчанию 120
;timeout=120

; Максимальное время выполнения оплаты/возврата(в секундах)
; По умолчанию 300
;transactionTime=300

; Задержка между отправкой запроса статуса оплаты/возврата(в миллисекундах)
; По умолчанию 2000
;operationDelay=2000
```

## Логирование

Журнал запросов к процессинговой системе WeChat Pay ведется в основном логе /linuxcash/logs/current/terminal.log.