Подели

- Конфигурирование модуля
- Передача дополнительных полей
- Логирование

Модуль "Подели" предназначен для выполнения оплаты с помощью клиентского приложения "Подели", которое генерирует QR-код для оплаты.

Типы поддерживаемых операций:

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

Для оплаты необходимо отсканировать QR-код.

Оплата весовых товаров через процессинг "Подели" не поддержана.

Оплата через процессинг "Подели" должна осуществляться в последнюю очередь при использовании смешанного типа оплаты.

При оплате через процессинг "Подели" не рекомендуется использовать в чеке модификатор "Количество" и объединение позиций.

Конфигурирование модуля

Для использования модуля необходимо установить пакет artix-podeli командой:

```
aptitude install artix-podeli
```

Запрос к процессинговой системе "Подели" 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-podeli
```

Настройки процессинга задаются в конфигурационном файле /linuxcash/cash/paysystems/podeli/podeli.ini.

Наименование	Тип данных	Описание	Примечания
url	строковый	Адрес сервера	По умолчанию http://localhost
timeout	целочисленный	Время ожидания ответа от сервера (в секундах)	По умолчанию 60 секунд
infoRequestInterval	целочисленный	Интервал запроса статуса заказа (в секундах)	По умолчанию 10 секунд
login	строковый	Имя пользователя для доступа к серверу	По умолчанию ""
password	строковый	Пароль для доступа к серверу	По умолчанию ""
certificatePath	строковый	Путь до сертификата для доступа к серверу	По умолчанию ""
certificatePassword	строковый	Пароль для сертификата	По умолчанию ""

Пример настройки

```
[Podeli]
; Настройки процессинга ПОДЕЛИ

; Адрес сервера
; По умолчанию http://localhost
;url = http://localhost

; Время ожидания ответа от сервера (в секундах)
; По умолчанию 60 секунд
;timeout = 60

; Интервал запроса статуса заказа (в секундах)
; По умолчанию 10 секунд
;infoRequestInterval = 10

; Имя пользователя для доступа к серверу
; По умолчанию ""
;login = ""

; Пароль для доступа к серверу
; По умолчанию ""
;password = ""

; Путь до сертификата для доступа к серверу
; По умолчанию ""
;certificatePath = ""

; Пароль для сертификата
; По умолчанию ""
;certificatePassword = ""
```

Передача дополнительных полей

В кассовом ПО до версии 4.6.244 (включительно) для передачи поля comment1 в запросах к серверу процессинга "Подели" необходимо задать параметр comment1Mask в конфигурационном файле /linuxcash/cash/paysystems/podeli/podeli.ini в секции [Podeli].

Наименование	Тип данных	Описание	Примечания
comment1Mask	строковый	Маска для формирования поля comment1	По умолчанию "%(document.shopCode[04d])%(document.cashCode[02d])%(document.shift[04d])%(document.num[07d])%(document.dateTimeBeg[hhmmss])"

Пример настройки

```
; Маска для формирования поля comment1
; По умолчанию "%(document.shopCode[04d])%(document.cashCode[02d])%(document.shift[04d])%(document.num[07d])%(document.dateTimeBeg[hhmmss])"
;comment1Mask = "%(document.shopCode[04d])%(document.cashCode[02d])%(document.shift[04d])%(document.num[07d])%(document.dateTimeBeg[hhmmss])"
```

В кассовом ПО начиная с версии 4.6.245 для передачи дополнительных полей необходимо задать параметры в конфигурационном файле /linuxcash/cash/paysystems/podeli/podeli.ini:

1. Для операции оплаты – в секции [Podeli.RequestFieldsMapping.create_offline].

Наименование	Тип данных	Описание	Примечания
order.address	строковый	Маска для формирования поля address	По умолчанию "%(document.shopCode[04d])"
order.mall	строковый	Маска для формирования поля mall	По умолчанию ""

comment1	строковый	Маска для формирования поля comment1	По умолчанию "%(document.shopCode[04d])%(document.cashCode[02d])%(document.shift[04d])%(document.num[07d])%(document.dateTimeBeg[hhmmss])"

Пример настройки

```
[Podeli.RequestFieldsMapping.create_offline]
;order.address = "%(document.shopCode[04d])"
;order.mall = ""
;comment1 = "%(document.shopCode[04d])%(document.cashCode[02d])%(document.shift[04d])%(document.num[07d])%(document.dateTimeBeg[hhmmss])"
```

2. Для операции возврата и отмены оплаты – в секции [Podeli.RequestFieldsMapping.refund].

Наименование	Тип данных	Описание	Примечания
order.refund.comment1	строковый	Маска для формирования поля comment1 при возврате и отмене оплаты	По умолчанию "%(document.shopCode[04d])%(document.cashCode[02d])%(document.shift[04d])%(document.num[07d])%(document.dateTimeBeg[hhmmss])"

Пример настройки

```
[Podeli.RequestFieldsMapping.refund]
;order.refund.comment1 = "%(document.shopCode[04d])%(document.cashCode[02d])%(document.shift[04d])%(document.num[07d])%(document.dateTimeBeg[hhmmss])"
```

Для полей, передаваемых в запросе на сервер процессинга по умолчанию, задать соотнесение невозможно. Значение перезаписано не будет, в основном логе /linuxcash/logs/current/terminal.log будет выведено сообщение: "Попытка замены уже существующего поля '<название поля>'".

Логирование

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