

Kaspi

- [Конфигурирование модуля](#)
- [Шаблон слипа для печати](#)
- [Логирование](#)

Модуль Kaspi предназначен для выполнения оплаты платежными картами с использованием банковского платежного терминала Kaspi.

Типы поддерживаемых операций:

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

Конфигурирование модуля

Для использования модуля необходимо установить пакет artix-kaspi.

```
aptitude install artix-kaspi
```

Запрос к процессинговой системе Kaspi 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-kaspi
```

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

Наименование	Тип данных	Описание	Примечания
url	строковый	Адрес пин-пада	По умолчанию "http://localhost:8080"
timeout	целочисленный	Время ожидания ответа от пин-пада	По умолчанию 10 секунд
frequency	целочисленный	Частота получения статуса запроса	По умолчанию 500 миллисекунд
multiplier	строковый	Мультипликатор сумм для отправки в процессинг	По умолчанию 0.01

Пример настройки

```
[Main]
; Настройки процессинга Kaspi

; Адрес пин-пада
; По умолчанию http://localhost:8080
;url = http://localhost:8080

; Время ожидания ответа от пин-пада (в секундах)
; По умолчанию 10 секунд
;timeout = 10

; Частота получения статуса запроса (в миллисекундах)
; По умолчанию 500
;frequency = 500

; Мультипликатор сумм для отправки в процессинг
; По умолчанию 0.01
;multiplier = 0.01
```

Если во время работы с пин-падом произошла ошибка, то на экран кассира будет выведено сообщение "Ошибка при работе с пин-падом".



При возврате по чеку продажи используется тот же способ оплаты, с помощью которого был оплачен чек продажи.

Шаблон слипа для печати

При оплате чека будет напечатан слип, шаблон которого находится в `/linuxcash/cash/reports/kaspi.xml`.

Логирование

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