

Белинвестбанк (EPOS)

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

Модуль Белинвестбанк предназначен для выполнения оплаты платежными картами с использованием банковских терминалов и ПИН клавиатур. Оборудование предоставляется банками, которые используют данный процессинг.



Функционал поддержан на базе Ubuntu 14.04 (устарело).

Начиная с версии 4.6.251 для кассового ПО Artix на базе Ubuntu 18.04 и 22.04 поддержан новый функционал. Подробнее можно прочитать в статье "[Epos](#)".

Модуль представляет собой библиотеку и набор конфигурационных файлов, необходимых для обращения к процессинговому центру. При проведении оплаты платежной картой кассовая программа использует функции библиотеки. После завершения вызова кассовая программа анализирует результат выполнения и при необходимости печатает на чековой ленте содержимое печатного образа.

Типы поддерживаемых операций:

- оплата,
- возврат,
- отмена оплаты или возврата,
- печать отчета,
- сверка итогов,
- проверка баланса.

Конфигурирование модуля

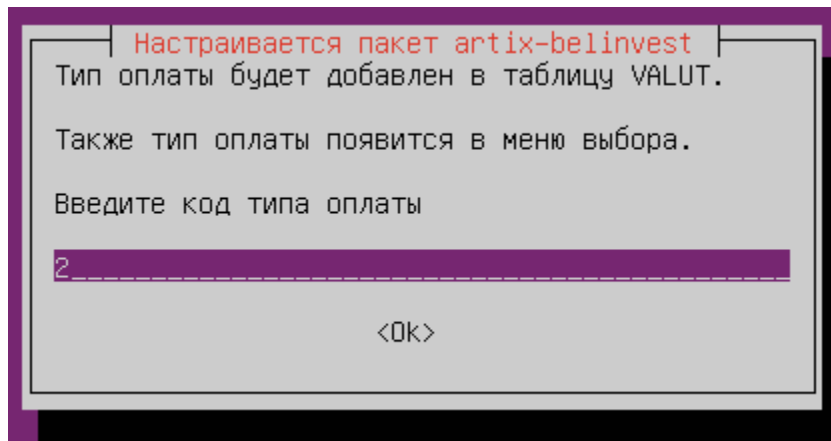
Для использования модуля необходимо установить пакет artix-belinvest. При установке пакета ставится дополнительный пакет с библиотекой libstdc++5.

Вызов клиентского приложения 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-belinvest
```

Окно выбора кода валюты, в котором нужно указать код типа оплаты Белинвестбанка:



После установки валюты она автоматически создается и настраивается необходимым образом. Данные о типе оплаты записываются в БД.

Файлы, необходимые для функционирования модуля располагаются в директории /linuxcash/cash/paysystems/belinvest.

Файлы клиентского приложения предоставляются сотрудниками банка, которые осуществляют настройку работы процессинга.

Логирование

Журнал вызовов клиентского приложения из кассовой программы ведется в основном логе `/linuxcash/logs/current/terminal.log`. Для идентификации данных, которые записаны данным модулем, используется логгер с именем `payment`. В журнал заносятся параметры вызова, результат выполнения и образ слипа, который предназначен для печати.