

Проверка кодов маркировки (Узбекистан)



Одновременная проверка кода маркировки на серверах "Честный знак" и "ASL BELGISI" не предусмотрена.

Конфигурирование модуля

Модуль для работы с "ASL BELGISI" активируется параметром `turonservice` в конфигурационном файле `/linuxcash/cash/conf/ncash.ini.d/turon.ini` в секции `[plugins]`

Наименование	Тип данных	Возможные значения	Описание	Примечания
<code>turonservice</code>	логический	<ul style="list-style-type: none">onoff	Сервис для работы с "ASL BELGISI" (Узбекистан)	По умолчанию on

Пример настройки

```
[plugins]
; Сервис для работы с "ASL BELGISI" (Узбекистан)
turonservice = on
```

Настройка проверки кода маркировки на сервере "ASL BELGISI" производится в конфигурационном файле `/linuxcash/cash/conf/ncash.ini.d/turon.ini` в секции `[MarkedGoods]`.

Наименование	Типа данных	Описание	Примечание
<code>markVerifyTuronUrl</code>	строковый	Url сервиса "ASL BELGISI" для проверки маркированных товаров	По умолчанию <code>https://tasnif.soliq.uz</code>
<code>loginTuron</code>	строковый	Логин для авторизации на сервисе "ASL BELGISI"	
<code>passwordTuron</code>	строковый	Пароль для авторизации на сервисе "ASL BELGISI"	
<code>ownerTinTuron</code>	строковый	ИНН организации (только для Turon)	Если параметр не заполнен, то будет передаваться пустое поле

Пример настройки

```
[MarkedGoods]
; Url сервиса "ASL BELGISI" для проверки маркированных товаров
; По умолчанию https://tasnif.soliq.uz
;markVerifyTuronUrl = https://tasnif.soliq.uz

; Логин для авторизации на сервисе "ASL BELGISI"
;loginTuron =

; Пароль для авторизации на сервисе "ASL BELGISI"
;passwordTuron =

; ИНН организации (только для Turon)
;ownerTinTuron =
```

Для включения логики проверки кода маркировки на сервере ASL BELGISI необходимо:

1. Настроить конфигурационный файл `/linuxcash/cash/conf/ncash.ini.d/turon.ini`:

Пример настройки

```
[plugins]
turonservice = on

[MarkedGoods]
; Логин для авторизации на сервисе "ASL BELGISI"
loginTuron = admin

; Пароль для авторизации на сервисе "ASL BELGISI"
passwordTuron = admin

; Url сервиса "ASL BELGISI" для проверки маркированных товаров
; По умолчанию https://tasnif.soliq.uz
markVerifyTuronUrl = https://tasnif.soliq.uz

; ИНН организации (только для Turon)
ownerTinTuron = 123456789123
```

2. Настроить конфигурационный файл /linuxcash/cash/conf/ncash.ini.d/markedgoods.ini:

Пример настройки

```
[plugins]
markedgoods = on

[MarkedGoods]
; Проверка кодов маркировки на сервере честного знака
; По умолчанию false
enableMarkVerifyCrpt = true

; Имя сервиса для проверки кодов маркировки
; Возможные значения:
; "crpt" - сервис "Честный Знак" (Российская Федерация)
; "turon" - сервис "ASL BELGISI" (Узбекистан)
; По умолчанию "crpt"
markVerifyCrptService = turon
```

3. Добавить в конфигурационный файл /linuxcash/cash/conf/ncash.ini.d/markedgoods.ini секцию [MarkedGoods.Uzbekistan] с регулярным выражением:

Пример настройки

```
....
[MarkedGoods.Uzbekistan]
mask = "01(?:<barcode>[0-9]{14})21.(6,24){?=[\x{001D}\x{E8}]}|$"
```

Игнорирование ошибки обращения

Для игнорирования ошибки обращения к серверу системы "ASL BELGISI" необходимо задать значение ask для параметра ignoreMarkVerifyCrptConnectionErrors в конфигурационном файле /linuxcash/cash/conf/ncash.ini.d/markedgoods.ini в секции [MarkedGoods]:

Пример настройки

```
[MarkedGoods]
...
; Игнорировать ошибки обращения к серверу честного знака
; По умолчанию deny
ignoreMarkVerifyCrptConnectionErrors = ask
```

В случае возникновения ошибки соединения с сервером на экран будет выведен диалог с сообщением:

Выберите действие

Не удалось выполнить проверку кода маркировки
(Уважаемый предприниматель!
Ваша касса в данный момент работает в офлайн-режиме.
Просим вас продолжать реализацию товаров с
обязательным соблюдением правил цифровой
маркировки.
Несоблюдение установленных требований может повлечь
ответственность в соответствии с действующими
нормативными актами.
Подтверждаете ли вы выполнение операции без
подключения к сети Интернет?)

Продолжить (Enter)

Отмена (ESC)

При нажатии клавиши:

- "Продолжить" товар будет добавлен в чек,
- "Отмена" товар не будет добавлен в чек.

Обработка статусов кода маркировки

При добавлении маркированных товаров в чек продажи на сервер системы "ASL BELGISI" отправляется запрос на получение статуса кода маркировки. Если код маркировки не прошел проверку, то возвращается один из следующих кодов:

Код ошибки	Поведение кассы при продаже по умолчанию
1001	Товар в чек не добавляется, на экран выводится ошибка "Ошибка проверки кода маркировки позиции <...>. Указанный код маркировки недействителен"
1002	Товар в чек не добавляется, на экран выводится ошибка "Ошибка проверки кода маркировки позиции <...>. Указанный код маркировки не принадлежит вам"
1003	Товар в чек не добавляется, на экран выводится ошибка "Ошибка проверки кода маркировки позиции <...>. Введённые коды маркировки не соответствуют количеству реализуемых товаров"
1004	Товар в чек не добавляется, на экран выводится ошибка "Ошибка проверки кода маркировки позиции <...>. Код маркировки не соответствует коду ИКПУ"
1008	Товар в чек не добавляется, на экран выводится ошибка "Ошибка проверки кода маркировки позиции <...>. В чеке имеются дублирующиеся коды маркировки"
1012	Товар в чек не добавляется, на экран выводится ошибка "Ошибка проверки кода маркировки позиции <...>. В чеке имеются дублирующиеся коды маркировки"
1013	Товар в чек не добавляется, на экран выводится ошибка "Ошибка проверки кода маркировки позиции <...>. Вы неправильно реализуете товар методом розлива"
1014	Товар в чек не добавляется, на экран выводится ошибка "Ошибка проверки кода маркировки позиции <...>. Данное лекарственное средство отсутствует в электронном рецепте"
1016	Товар в чек не добавляется, на экран выводится ошибка "Ошибка проверки кода маркировки позиции <...>. Данный код маркировки выведен из оборота (продан)"
2010	Товар в чек не добавляется, на экран выводится ошибка "Ошибка проверки кода маркировки позиции <...>. Код содержит недопустимые символы"

2020	Товар в чек не добавляется, на экран выводится ошибка "Ошибка проверки кода маркировки позиции <...>. Код не зарегистрирован в системе маркировки"
2030	Товар в чек не добавляется, на экран выводится ошибка "Ошибка проверки кода маркировки позиции <...>. Код поддельный (нарушена целостность кода)"
2040	Товар в чек не добавляется, на экран выводится ошибка "Ошибка проверки кода маркировки позиции <...>. Отсутствуют сведения о продаже товара"
2050	Товар в чек не добавляется, на экран выводится ошибка "Ошибка проверки кода маркировки позиции <...>. Отсутствуют сведения о маркировке товара"
2060	Товар в чек не добавляется, на экран выводится ошибка "Ошибка проверки кода маркировки позиции <...>. Недопустимый тип упаковки"
2070	Товар в чек не добавляется, на экран выводится ошибка "Ошибка проверки кода маркировки позиции <...>. Товар выведен из оборота"
2080	Товар в чек не добавляется, на экран выводится ошибка "Ошибка проверки кода маркировки позиции <...>. Товар заблокирован"
2090	Товар в чек не добавляется, на экран выводится ошибка "Ошибка проверки кода маркировки позиции <...>. Срок годности товара истек"