


# Сервисы мессенджера MAX

- [Конфигурирование модуля](#)
- [Подтверждение возраста при переходе в подытог](#)

 Для работы с сервисами мессенджера MAX необходима лицензия версии 5.0 с модулем maxservices. Подробнее об этом можно прочитать в разделе "[Формат лицензии Artix .li4](#)".

Если в текущем файле лицензии кассового ПО в поле version указана версия продукта 4.6, то необходимо [обновить лицензию до версии 5](#).



- Начиная с версии кассового ПО Artix **4.6.301-X** реализована поддержка расширенной версии API для мессенджера MAX.
- На период перехода интеграции с мессенджером MAX на расширенную версию API для лицензии версии 5 поддерживается обратная совместимость с кассовым ПО версии 4.6.

Подробнее о переходе на расширенную версию API для мессенджера MAX можно прочитать в разделе "[Интеграция с MAX. Переход на расширенную версию API](#)".



Для корректной работы сервисов мессенджера MAX старый плагин `max` должен быть выключен.

## Конфигурирование модуля

Активация сервисов мессенджера MAX определяется параметром `maxservices`, который задается в конфигурационном файле `/linuxcash/cash/conf/ncash.ini.d/maxservices.ini` в секции `[plugins]`.

Наименование	Тип данных	Возможные значения	Описание	Примечания
<code>maxservices</code>	строковый	<ul style="list-style-type: none"><li>• on</li><li>• off</li></ul>	Сервисы мессенджера MAX	По умолчанию off

### Пример настройки

```
[plugins]
; Плагин для работы с сервисами мессенджера Max
;maxservices = off
```

Настройка сервиса верификации возраста покупателя производится в конфигурационном файле `/linuxcash/cash/conf/ncash.ini.d/maxservices.ini` в секции `[Max.Service.AgeVerification]`.

Наименование	Тип данных	Возможные значения	Описание	Примечания
<code>serverUrl</code>	строковый	" <code>https://ext-api.max.ru/esia</code> "	Адрес сервера верификации возраста покупателя	По умолчанию " <code>http://localhost</code> "
<code>timeout</code>	целочисленный		Таймаут запроса к серверу в секундах	По умолчанию 30 секунд
<code>apiKey</code>	строковый		Ключ доступа к API-интерфейсу фронт-офиса сервера верификации Max	Ключ доступа к API-интерфейсу предоставляет сервис MAX
<code>mask</code>	строковый		Маска для распознавания стенографического QR-кода из приложения клиента	По умолчанию " <code>{&lt;maxServicesQrMask&gt;https://www.gosuslugi.ru/m.*}</code> "

### Пример настройки

```
[Max.Service.AgeVerification]
; Сервис верификации возраста покупателя

; Адрес сервера
; По умолчанию "http://localhost"
;serviceUrl = "http://localhost"

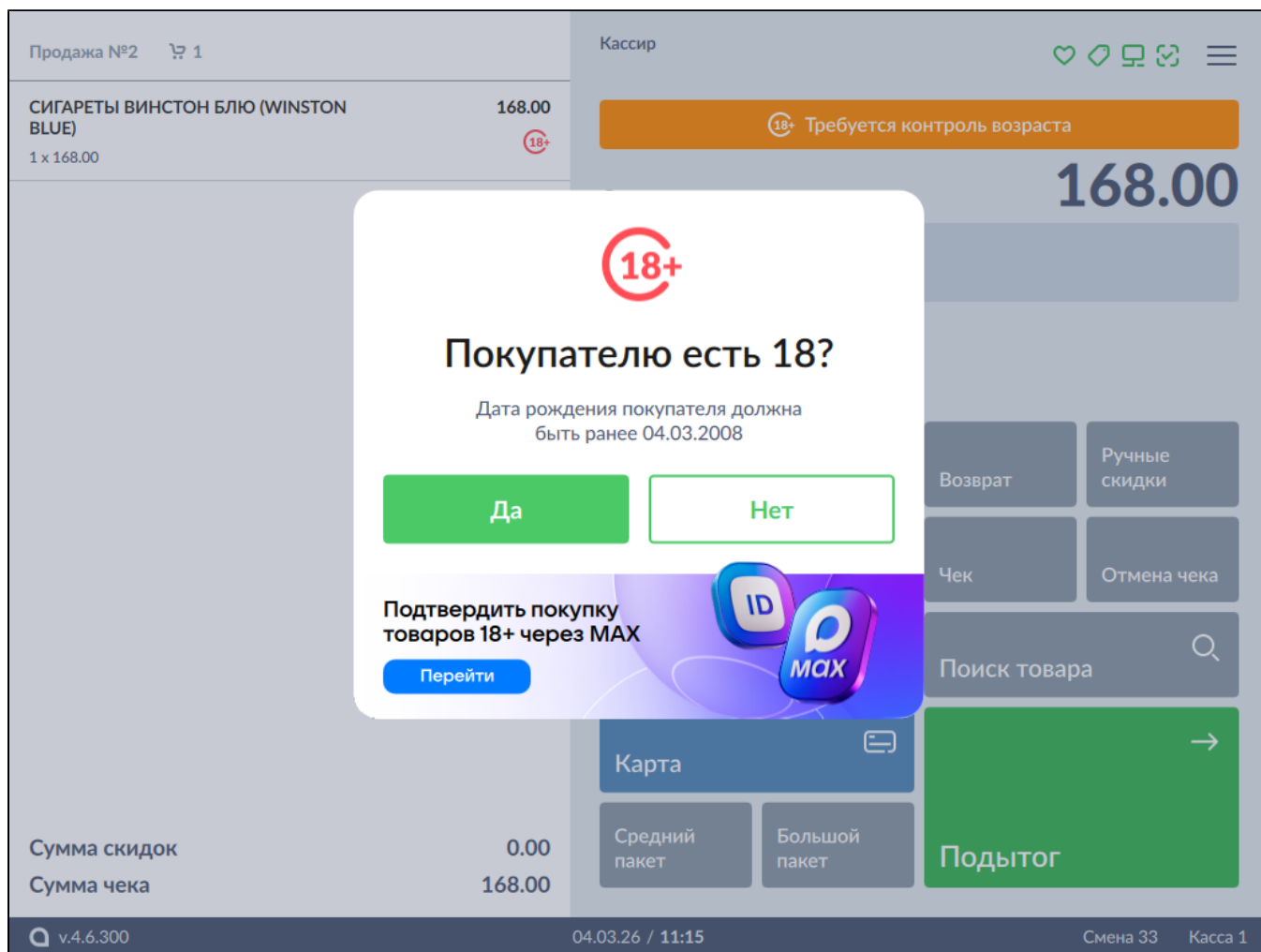
; Таймаут запроса к серверу в секундах
; По умолчанию 30
;timeout = 30

; Ключ доступа к API-интерфейсу фронт-офиса сервера
; По умолчанию ""
;apiKey = ""

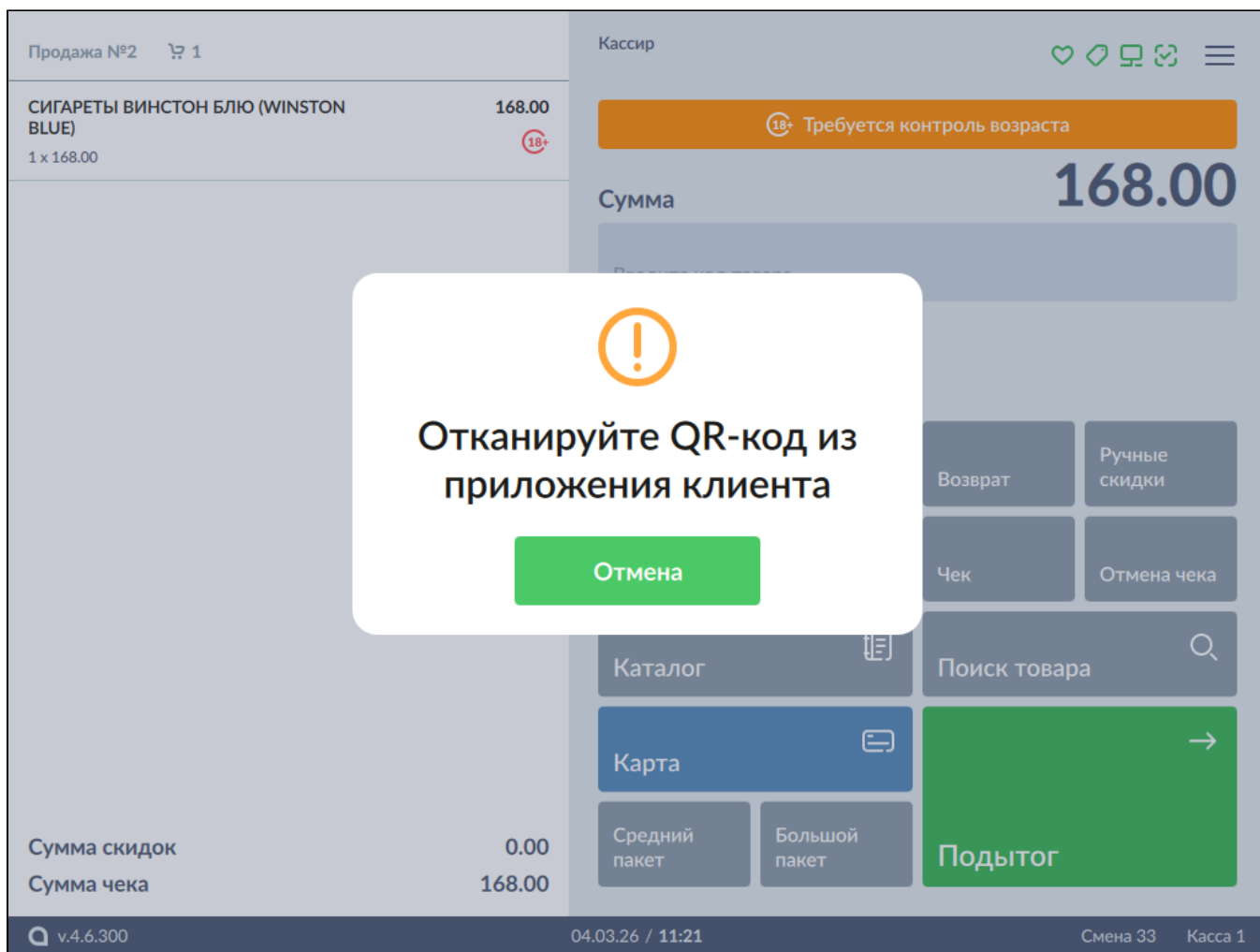
; Маска для распознавания стенографического QR-кода из приложения клиента
; По умолчанию "(?<maxServicesQrMask>https://www.gosuslugi.ru/m.*)"
;mask = "(?<maxServicesQrMask>https://www.gosuslugi.ru/m.*)"
```

## Подтверждение возраста при переходе в подытог

В режиме подытога будет отображено сообщение о проверке возраста с интеграцией MAX:



Для подтверждения возраста через MAX необходимо нажать кнопку "Перейти", на экране будет отображено сообщение:



При сканировании QR-кода цифрового ID будет отправлен запрос на верификацию возраста. Если статус совершеннолетия:

- подтвержден, то на экран будет выведено сообщение "Возраст подтвержден". После закрытия сообщения будет произведен переход в режим оплаты.
- не подтвержден, то на экран будет выведено сообщение об ошибке "Проверка возраста не пройдена. Не удалось подтвердить статус совершеннолетия".
- не подтвержден и сессия истекла, то на экране будет выведено сообщение "Повторите попытку сканирования".

Если настроен вывод пользовательской информации на второй монитор, то после нажатия кнопки "Перейти" на втором экране будет отображен информационный баннер МАХ:



## Подтвердите возраст через приложение МАХ



Скачать или открыть МАХ

1

Отсканируйте QR-код телефоном

2

Поднесите индивидуальный QR-код из приложения  
к сканеру кассы