

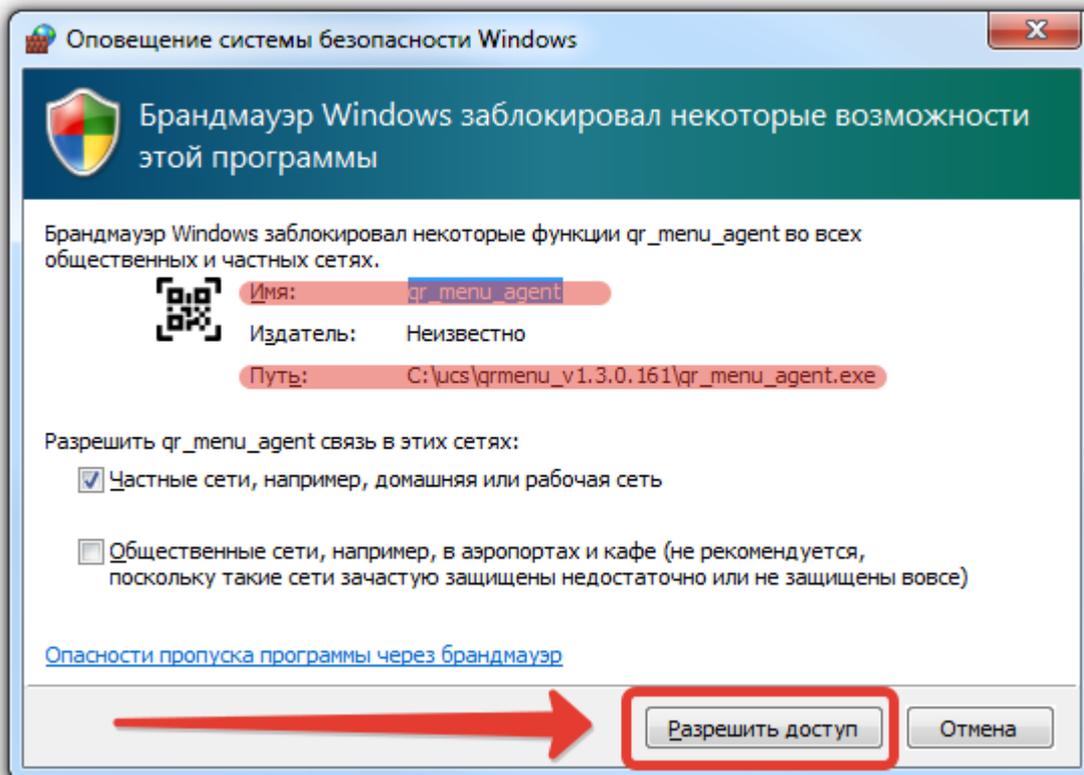
Установка и лицензирование

Установка

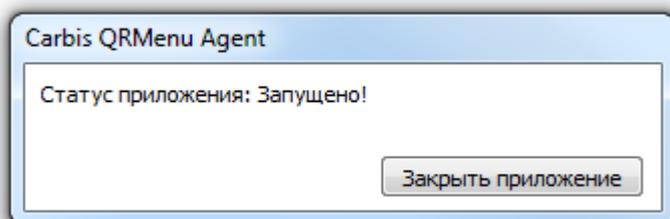
Скачать последнюю версию по [ссылке](#). Распаковать архив. **Внимание!** Путь не должен содержать кириллицу. Только латинские буквы (временное ограничение). В дистрибутиве содержатся следующие файлы:

```
desktop.bat - запуск приложения в экранном режиме
install.bat  - установка приложения службой
uninstall.bat - удаление службы приложения
license.bat  - запуск модуля лицензирования
```

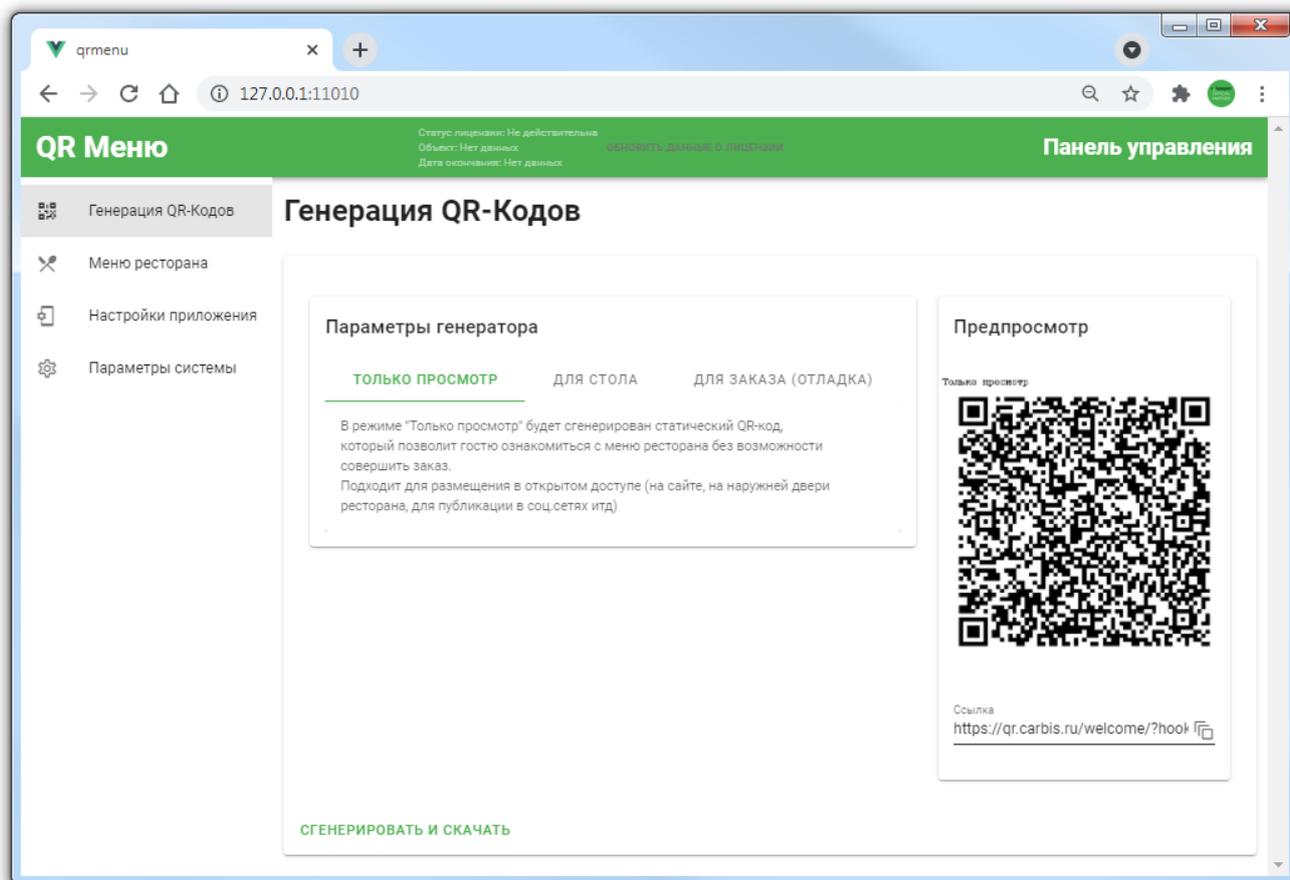
Первый запуск приложения рекомендуется провести через desktop.bat В процессе запуска возможно появления сообщение от брандмауэра или антивируса с запросом на сетевой доступ для нового приложения. Необходимо «Разрешить» доступ.



Результатом успешного запуска является вот такое окно



Так же можно проверить работу web интерфейса перейдя по адресу <http://127.0.0.1:11010/>



После проверки рекомендуется закрыть приложение и установить его службой запусков `install.bat` и далее перейти в службы Windows и запустить «Carbis QRMenu Agent»

Возможные проблемы

По умолчанию модуль использует порт 11010. Если этот порт занят, то приложение не будет работать. Изменить номер используемого порта можно в файле «`qrmenu.settings`» в параметре «`server_port`». Данный файл отсутствует в дистрибутиве и создается автоматически при первом запуске модуля.

Лицензирование