

# API системы оповещений

## Общий принцип работы с оповещениями через API

Сервер QR меню хранит очередь событий за некоторый промежуток времени ( по умолчанию 5 минут ). Старые события автоматически удаляются из очереди. Сторонний клиент может обратиться к серверу по API и получить список новых событий.

## Как получить список событий

Для того, чтобы получить список событий необходимо отправить GET запрос на /api/v4/events. Пример запроса:

GET <https://ip:port/api/v4/events?hash=hash> token: token

**hash** - это уникальный номер события, благодаря которому сервер QR меню понимает, какие события клиент уже получил и какие для него являются новыми. Передается query параметром. Для того чтобы получить все события в качестве hash передается значение none.

**token** - это ключ доступа к серверу QR меню. Передается внутри заголовка token.

Далее сторонний клиент самостоятельно отправляет оповещения в нужный канал. Например, на электронную почту.

## Как получить токен QR меню

Чтобы узнать свой токен, необходимо зайти в раздел «Параметры системы» - «Регистрация на сервере приложений». В поле «Секретный ключ» содержится токен.

From: <https://wiki.carbis.ru/> - База знаний ГК Карбис

Permanent link: [https://wiki.carbis.ru/externalqr\\_%D0%BC%D0%B5%D0%BD%D1%8E/04\\_%D0%BE%D0%BF%D0%BE%D0%B2%D0%B5%D1%89%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D1%8F\\_%D0%B4%D0%BB%D1%8F\\_%D0%BF%D0%B5%D1%80%D1%81%D0%BE%D0%B0%D0%BB%D0%B0/09\\_api?rev=1643668887](https://wiki.carbis.ru/externalqr_%D0%BC%D0%B5%D0%BD%D1%8E/04_%D0%BE%D0%BF%D0%BE%D0%B2%D0%B5%D1%89%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D1%8F_%D0%B4%D0%BB%D1%8F_%D0%BF%D0%B5%D1%80%D1%81%D0%BE%D0%B0%D0%BB%D0%B0/09_api?rev=1643668887)

Last update: 2022/02/03 09:14