

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 идентификатор 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.

Пример ответа:

```
{
  "result": true,
  "data": {
    "updates": [
      {
        "hash": "0xd8833dd3",
        "code": "waiter_call",
        "table": 1000028,
        "invoice": null,
        "order": null,
        "table_repr": {
          "id": 1000028,
          "name": "6",
          "max_guests": 50
        }
      }
    ]
  }
}
```

В ключе 'updates' содержится список из событий в хронологическом порядке. Каждое событие представляет собой:

hash - идентификатор события **code** - название события **table** - идентификатор стола **invoice - order - table_repr** - информация о столе(id, имя, максимальное кол-во гостей)

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

Как получить токен QR меню

Чтобы узнать свой токен, необходимо зайти на главную страницу QR меню, выбрать раздел «Параметры системы» - «Регистрация на сервере приложений» и скопировать значение из поля «Секретный ключ». Это и есть ваш токен.

Раздел наполняется, информация будет доступна в ближайшее время.

From: <https://wiki.carbis.ru/> - База знаний ГК Карбис
Permanent link: https://wiki.carbis.ru/external/qr_%D0%BC%D0%B5%D0%BD%D1%8E%04_%D0%BE%D0%BF%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%BD%D0%B0%D0%BB%D0%B0%09_api?rev=1643875067
Last update: 2022/02/03 10:57