

Отчёты

- По сессиям
- По дням
- СМС и звонки

По сессиям

Для получения выгрузки по сессиям используется метод **report/sessions**:

```
POST https://api.novaconnect.kz/api/report/sessions

{
  "filter": {
    "start": <string>,
    "end": <string>
  },
  "select": <array>,
  "page": <int>,
  "size": <int>
}
```

Параметры

Параметр	Тип	Описание	Обязательность
select	array	Массив данных, по которым составляется отчет	Нет
filter.start	string	Дата начала (в формате ДД-ММ-ГГГГ)	Нет
filter.end	string	Дата конца (в формате ДД-ММ-ГГГГ)	Нет
page	int	Номер страницы (нумерация с 0)	Нет
size	int	Размер страницы	Нет

Параметр select

В параметр необходимо передавать массив данных в виде:

- **all** - чтобы получить данные по всем доступным сим-картам;
- **s_id** - чтобы получить данные по сим-карте с идентификатором *id*
- **g_id** - чтобы получить данные по сим-картам, входящим в группу с идентификатором *id*

Ограничения и доступы

Метод доступен пользователю с любой ролью

Успешный ответ

```
{
  "code": 200,
  "message": <string>,
  "result": {
    "items": [
      {
        "sid": <int>,
        "start": <int>,
        "end": <int>,
        "country_name": <string>,
        "operator_name": <string>,
        "operator_code": <int>,
        "session_cost": <float>,
        "value": <bigint>,
        "id": <int>,
        "original_number": <string>,
        "iccid": <string>,
        "name": <string | null>
      }
    ]
  }
}
```

Параметр	Тип	Описание
code	int	Код ответа, для успеха - 200
message	string	Сообщение ответа
result.item.sid	int	Идентификатор сессии
result.item.start	int (UnixTimeStamp)	Дата и время начала сессии
result.item.end	int (UnixTimeStamp)	Дата и время окончания сессии
result.item.country_name	string	Сырое название страны (как хранится у верхнеуровнего оператора)

Параметр	Тип	Описание
result.item.operator_name	string	Сырое название оператора (как хранится у верхнеуровнего оператора)
result.item.operator_code	int	Идентификатор оператора (MCC + MNC)
result.item.session_cost	float	Стоимость сессии в евро (только для сим профиля TC)
result.item.value	bigint (string)	Количество переданного и принятого трафика в сессии
result.item.id	int	Идентификатор сим-карты
result.item.original_number	string	Номер сим-карты
result.item.iccid	string	ICCID сим-карты
result.item.name	string/null	Название сим-карты

Дополнительная информация

Синхронизация сессий с базами данных операторов происходит раз в сутки. Например, сессия была 25.06.2024, в отчет она попадет только после синхронизации 26.06.2024

По дням

Для получения выгрузки сессий по дням используется метод **report/day**:

```
POST https://api.novaconnect.kz/api/report/day

{
  "filter": {
    "start": <string>,
    "end": <string>
  },
  "select": <array>,
  "page": <int>,
  "size": <int>
}
```

Параметры

Параметр	Тип	Описание	Обязательность
select	array	Массив данных, по которым составляется отчет	Нет
filter.start	string	Дата начала (в формате ДД-ММ-ГГГГ)	Нет
filter.end	string	Дата конца (в формате ДД-ММ-ГГГГ)	Нет
page	int	Номер страницы (нумерация с 0)	Нет
size	int	Размер страницы	Нет

Параметр select

В параметр необходимо передавать массив данных в виде:

- **all** - чтобы получить данные по всем доступным сим-картам;
- **s_id** - чтобы получить данные по сим-карте с идентификатором *id*
- **g_id** - чтобы получить данные по сим-картам, входящим в группу с идентификатором *id*

Ограничения и доступы

Метод доступен пользователю с любой ролью

Успешный ответ

```
{
  "code": 200,
  "message": <string>,
  "result": {
    "items": [
      {
        "sid": <int>,
        "day": <int>,
        "session_cost": <float>,
        "value": <bigint>,
        "id": <int>,
        "original_number": <string>,
        "iccid": <string>,
        "name": <string | null>
      }
    ]
  }
}
```

Параметр	Тип	Описание
code	int	Код ответа, для успеха - 200
message	string	Сообщение ответа
result.item.sid	int	Идентификатор сессии
result.item.day	int (UnixTimeStamp)	День
result.item.session_cost	float	Стоимость в евро (только для сим профиля TC)
result.item.value	bigint (string)	Количество переданного и принятого трафика за день
result.item.id	int	Идентификатор сим-карты
result.item.original_number	string	Номер сим-карты
result.item.iccid	string	ICCID сим-карты
result.item.name	string/null	Название сим-карты

Дополнительная информация

Синхронизация сессий с базами данных операторов происходит раз в сутки. Например, сессия была 25.06.2024, в отчет она попадет только после синхронизации 26.06.2024

СМС и звонки

Для получения выгрузки по смс используется метод **report/call_sms**:

```
POST https://api.novaconnect.kz/api/report/call_sms

{
  "filter": {
    "start": <string>,
    "end": <string>
  },
  "select": <array>,
  "page": <int>,
  "size": <int>
}
```

Параметры

Параметр	Тип	Описание	Обязательность
select	array	Массив данных, по которым составляется отчет	Нет
filter.start	string	Дата начала (в формате ДД-ММ-ГГГГ)	Нет
filter.end	string	Дата конца (в формате ДД-ММ-ГГГГ)	Нет
page	int	Номер страницы (нумерация с 0)	Нет
size	int	Размер страницы	Нет

Параметр select

В параметр необходимо передавать массив данных в виде:

- **all** - чтобы получить данные по всем доступным сим-картам;
- **s_id** - чтобы получить данные по сим-карте с идентификатором *id*
- **g_id** - чтобы получить данные по сим-картам, входящим в группу с идентификатором *id*

Ограничения и доступы

Метод доступен пользователю с любой ролью

Успешный ответ

```
{
  "code": 200,
  "message": <string>,
  "result": {
    "items": [
      {
        "sid": <int>,
        "date": <int>,
        "type": <string>,
        "to_number": <string>,
        "session_cost": <float>,
        "id": <int>,
        "original_number": <string>,
        "iccid": <string>,
        "name": <string | null>
      }
    ]
  }
}
```

Параметр	Тип	Описание
code	int	Код ответа, для успеха - 200
message	string	Сообщение ответа
result.item.sid	int	Идентификатор действия
result.item.date	int (UnixTimeStamp)	Дата отправки (приема)
result.item.type	string	Тип действия (см. ниже)
result.item.to_number	string	Номер назначения
result.item.session_cost	float	Стоимость в евро
result.item.id	int	Идентификатор сим-карты
result.item.original_number	string	Номер сим-карты
result.item.iccid	string	ICCID сим-карты
result.item.name	string/null	Название сим-карты

Тип действия

Параметр **type** может принимать следующие значения:

Значение	Описание
call	Звонок
in_sms	Входящее смс
out_sms	Исходящее смс
ussd	Ussd-запрос

Дополнительная информация

Синхронизация информации с базами данных операторов происходит раз в сутки. Например, действие было 25.06.2024, в отчет оно попадет только после синхронизации 26.06.2024