

# host.massupdate

## Описание

объект `host.massupdate` (объект **параметры**)

Этот метод позволяет заменить или удалить связанные объекты и обновить свойства сразу на нескольких узлах сети.

## Параметры

(объект) Параметры, которые содержат обновляемых ID узлов сети и их свойства, которые необходимо обновить.

В дополнение к [стандартным свойствам шаблонов](#), этот метод принимает следующие параметры.

Параметр	Тип	Описание
<b>hosts</b> (требуется)	объект/массив	Обновляемые узлы сети. У узлов сети должно быть задано свойство <code>hostid</code> .
<code>groups</code>	объект/массив	Группы узлов сети, которые заменят текущие группы узлов сети в которые входят заданные узлы сети. У групп узлов сети должно быть задано свойство <code>groupid</code> .
<code>interfaces</code>	объект/массив	Интерфейсы узла сети, которые заменят текущие интерфейсы узла сети у заданных узлов сети.
<code>inventory</code>	объект	Свойства инвентаризации узлов сети. Режим инвентаризации узлов сети нельзя обновить при помощи параметра <code>inventory</code> , вместо него используйте <code>inventory_mode</code> .
<code>inventory_mode</code>	целое число	Режим заполнения инвентаризации узлов сети. Обратитесь к <a href="#">странице объекта инвентаризации узлов сети</a> для получения списка поддерживаемых режимов инвентаризации.
<code>macros</code>	объект/массив	Пользовательские макросы, которые заменят текущие макросы у заданных узлов сети.
<code>templates</code>	объект/массив	Шаблоны, которые заменят присоединенные в настоящий момент шаблоны к заданным узлам сети. У шаблонов должно быть задано свойство <code>templateid</code> .
<code>templates_clear</code>	объект/массив	Шаблоны, которые отсоединятся и очистят от заданных узлов сети. У шаблонов должно быть задано свойство <code>templateid</code> .

## Возвращаемые значения

(объект) Возвращает объект, который содержит ID обновленных узлов сети под свойством `hostids`.

## Примеры

### Активация нескольких узлов сети

Активация мониторинга двух узлов, то есть изменение их состояния на значение 0.

Запрос:

```
{
  "jsonrpc": "2.0",
  "method": "host.massupdate",
  "params": {
    "hosts": [
      {
        "hostid": "69665"
      },
      {
        "hostid": "69666"
      }
    ],
    "status": 0
  },
  "auth": "038e1d7b1735c6a5436ee9eae095879e",
  "id": 1
}
```

Ответ:

```
{
  "jsonrpc": "2.0",
  "result": {
    "hostids": [
      "69665",
      "69666"
    ]
  },
  "id": 1
}
```

## Смотрите также

- [host.update](#)
- [host.massadd](#)
- [host.massremove](#)
- [Группа узлов сети](#)
- [Шаблон](#)
- [Пользовательский макрос](#)
- [Интерфейс узла сети](#)

## Исходный код

`CHost::massUpdate()` в *frontends/php/include/classes/api/services/CHost.php*.

From:

<https://www.zabbix.com/documentation/3.2/> - **Zabbix Documentation 3.2**

Permanent link:

<https://www.zabbix.com/documentation/3.2/ru/manual/api/reference/host/massupdate>

Last update: **2019/01/28 14:50**

