

item.create

Описание

объект `item.create`(объект/массив **элементы данных**)

Этот метод позволяет создавать новые элементы данных.

Веб элементы данных нельзя создавать через Zabbix API.

Параметры

(объект/массив) Создаваемые элементы данных.

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

Параметр	Тип	Описание
<code>applications</code>	массив	ID добавляемых групп элементов данных к элементам данных.

Возвращаемые значения

(объект) Возвращает объект, который содержит ID созданных элементов данных под свойством `itemids`. Порядок возвращаемых ID совпадает с порядком переданных элементов данных.

Примеры

Создание элемента данных

Создание числового элемента данных с типом Zabbix агент для наблюдения за свободным дисковым пространством на узле сети с ID "30074" и добавление этого элемента данных в две группы элементов данных.

Запрос:

```
{
  "jsonrpc": "2.0",
  "method": "item.create",
  "params": {
    "name": "Free disk space on $1",
    "key_": "vfs.fs.size[/home/joe/,free]",
    "hostid": "30074",
    "type": 0,
    "value_type": 3,
    "interfaceid": "30084",
    "applications": [
```

```
        "609",
        "610"
    ],
    "delay": 30
},
"auth": "038e1d7b1735c6a5436ee9eae095879e",
"id": 1
}
```

Ответ:

```
{
  "jsonrpc": "2.0",
  "result": {
    "itemids": [
      "24758"
    ]
  },
  "id": 1
}
```

Создание элемента данных инвентаря узла сети

Создание элемента данных с типом Zabbix агент, который будет заполнять поле “ОС” инвентарных данных узла сети.

Запрос:

```
{
  "jsonrpc": "2.0",
  "method": "item.create",
  "params": {
    "name": "uname",
    "key_": "system.uname",
    "hostid": "30021",
    "type": 0,
    "interfaceid": "30007",
    "value_type": 1,
    "delay": 10,
    "inventory_link": 5
  },
  "auth": "038e1d7b1735c6a5436ee9eae095879e",
  "id": 1
}
```

Ответ:

```
{
```

```
"jsonrpc": "2.0",
"result": {
  "itemids": [
    "24759"
  ]
},
"id": 1
}
```

Исходный код

`CItem::create()` в *frontends/php/include/classes/api/services/CItem.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/item/create>

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

