

# screenitem.get

## Описание

целое число/массив `screenitem.get(объект параметры)`

Этот метод позволяет получать элементы комплексного экрана в соответствии с заданными параметрами.

## Параметры

(объект) Параметры задают желаемый вывод.

Этот метод поддерживает следующие параметры.

Параметр	Тип	Описание
screenitemids	строка/массив	Возврат элементов комплексного экрана только с заданными ID.
screenids	строка/массив	Возврат только тех элементов комплексного экрана, которые принадлежат заданным комплексным экранам.
sortfield	строка/массив	Сортировка результата в соответствии с заданными свойствами. Возможные значения: <code>screenitemid</code> и <code>screenid</code> .
countOutput	флаг	Эти параметры являются общими для всех методов <code>get</code> и они описаны в <a href="#">справочных комментариях</a> .
editable	логический	
excludeSearch	флаг	
filter	объект	
limit	целое число	
output	запрос	
preservekeys	флаг	
search	объект	
searchByAny	логический	
searchWildcardsEnabled	логический	
sortorder	строка/массив	
startSearch	флаг	

## Возвращаемые значения

(целое число/массив) Возвращает либо:

- массив объектов;
- количество найденных объектов, если используется параметр `countOutput`.

## Примеры

### Получение элементов комплексного экрана с комплексного экрана

Получение всех элементов комплексного экрана с заданного комплексного экрана.

Запрос:

```
{
  "jsonrpc": "2.0",
  "method": "screenitem.get",
  "params": {
    "output": "extend",
    "screenids": "3"
  },
  "auth": "038e1d7b1735c6a5436ee9eae095879e",
  "id": 1
}
```

Ответ:

```
{
  "jsonrpc": "2.0",
  "result": [
    {
      "screenitemid": "20",
      "screenid": "3",
      "resourcetype": "0",
      "resourceid": "433",
      "width": "500",
      "height": "120",
      "x": "0",
      "y": "0",
      "colspan": "1",
      "rowspan": "1",
      "elements": "0",
      "valign": "1",
      "halign": "0",
      "style": "0",
      "url": "",
      "dynamic": "0",
      "sort_triggers": "0"
    },
    {
      "screenitemid": "21",
      "screenid": "3",
      "resourcetype": "0",
      "resourceid": "387",

```

```
    "width": "500",
    "height": "100",
    "x": "0",
    "y": "1",
    "colspan": "1",
    "rowspan": "1",
    "elements": "0",
    "valign": "1",
    "halign": "0",
    "style": "0",
    "url": "",
    "dynamic": "0",
    "sort_triggers": "0"
  },
  {
    "screenitemid": "22",
    "screenid": "3",
    "resourcetype": "1",
    "resourceid": "10013",
    "width": "500",
    "height": "148",
    "x": "1",
    "y": "0",
    "colspan": "1",
    "rowspan": "1",
    "elements": "0",
    "valign": "1",
    "halign": "0",
    "style": "0",
    "url": "",
    "dynamic": "0",
    "sort_triggers": "0"
  },
  {
    "screenitemid": "23",
    "screenid": "3",
    "resourcetype": "1",
    "resourceid": "22181",
    "width": "500",
    "height": "184",
    "x": "1",
    "y": "1",
    "colspan": "1",
    "rowspan": "1",
    "elements": "0",
    "valign": "1",
    "halign": "0",
    "style": "0",
    "url": "",
    "dynamic": "0",
    "sort_triggers": "0"
  }
}
```

```
    },  
    "id": 1  
  }  
}
```

## Исходный код

CScreenItem::get() в *frontends/php/include/classes/api/services/CScreenItem.php*.

From:

<https://www.zabbix.com/documentation/2.4/> - **Zabbix Documentation 2.4**

Permanent link:

<https://www.zabbix.com/documentation/2.4/ru/manual/api/reference/screenitem/get>

Last update: **2019/01/28 14:49**

