

# hostprototype.create

## Описание

объект `hostprototype.create(объект/массив ПрототипыУзловсети)`

Этот метод позволяет создавать новые прототипы узлов сети.

## Параметры

(объект/массив) Создаваемые прототипы узлов сети.

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

Параметр	Тип	Описание
<b>groupLinks</b> (требуется)	массив	Соединения с группами создаваемые для прототипа узлов сети.
<b>ruleid</b> (требуется)	строка	ID правила LLD, которому принадлежит прототип узлов сети.
groupPrototypes	массив	Прототипы групп создаваемые для прототипа узлов сети.
inventory	объект	Свойства данных инвентаризации прототипа узлов сети.
templates	объект/массив	Шаблоны, к которым необходимо присоединить прототипы узлов сети. Шаблоны должны иметь заданное свойство <code>templateid</code> .

## Возвращаемые значения

(объект) Возвращает объект, который содержит ID созданных прототипов узлов сети под свойством `hostids`. порядок возвращаемых ID совпадает с порядком переданных прототипов узлов сети.

## Примеры

### Создание прототипа узлов сети

Создание прототипа узлов сети “`{#VM.NAME}`” в LLD правиле “23542” с прототипом группы “`{#HV.NAME}`”. Соединение его с группой узлов сети “2”.

Запрос:

```
{
  "jsonrpc": "2.0",
  "method": "hostprototype.create",
  "params": {
```

```
"host": "{#VM.NAME}",
"ruleid": "23542",
"groupLinks": [
  {
    "groupid": "2"
  }
],
"groupPrototypes": [
  {
    "name": "{#HV.NAME}"
  }
]
},
"auth": "038e1d7b1735c6a5436ee9eae095879e",
"id": 1
}
```

Ответ:

```
{
  "jsonrpc": "2.0",
  "result": {
    "hostids": [
      "10103"
    ]
  },
  "id": 1
}
```

## Смотрите также

- [Соединение с группой](#)
- [Прототип групп](#)
- [Данные инвентаризации прототипа узлов сети](#)

## Исходный код

CHostPrototype::create() в `frontends/php/include/classes/api/services/CHostPrototype.php`.

From: <https://www.zabbix.com/documentation/4.2/> - **Zabbix Documentation 4.2**

Permanent link: <https://www.zabbix.com/documentation/4.2/ru/manual/api/reference/hostprototype/create>

Last update: **2019/01/28 14:51**



